

id	futime	fustat	AC092802.3	AC009095.1	TXNDC12-AS1	AL450998.3
	AC079313.2	ZFAS1	AC027449.1	AL035530.2	AC004846.2	AC018752.1
	MIRLET7A1HG	MIR100HG	AC073487.1	AP001160.1	SSBP3-AS1	AL139220.2
	AL137779.1	AC069277.1	AP001189.3	AC011405.1	AL356124.1	FO680682.1
	THUMPD3-AS1	GAS5	AC073529.1	OSMR-AS1	AL162724.2	AL162727.2
	AC053503.3	AC009065.5	BNC2-AS1	AC078778.1	AC087286.2	AL031670.1
	AC022893.1	AC022154.1	AC011472.4	AP001107.1	MIR497HG	MAP3K20-AS1
	ENTPD1-AS1	ARAP1-AS2	AL589765.6	RBMS3-AS3	AL390719.2	AP001619.1
	AC092171.1	AC129507.1	AC005387.1	AP005899.1	EPB41L4A-AS1	AL157871.5
	AC108449.2	SH3RF3-AS1	AP003171.1	AC005785.1	LSAMP-AS1	CARMN
	AC020765.2	GRK5-IT1	AC024270.4	AC010422.2	AC002398.2	HAND2-AS1
	AC109460.3	AC008750.5	AC012557.1	AL136084.3	AC058791.1	AC005070.3
	AC036108.3	AL731566.2	AC024075.1	AL731567.1	AC006160.1	GATA6-AS1
	MIR1-1HG-AS1	AP001001.1	AC090825.1	AC025031.2	CRTC3-AS1	DCUN1D2-
AS	AC006059.1	AP003900.1	AC004837.2	AC087854.1	AC040904.1	AC008434.1
	AP001469.2	AC011510.1	AC012568.1	MKNK1-AS1	C1QTNF7-AS1	ADAMTS9-
AS1	AL513327.1	AF001548.1	LINC02489	MBNL1-AS1	AC004918.5	HMGA2-AS1
	AL445649.1	AL355102.1	AC005180.1	LINC00685	AL513320.1	AC079313.1
	GNG12-AS1	AC145285.6	AC008870.4	AC139887.2	AC244093.5	AC004637.1
	AC008635.2	AC139530.1	AC020978.1	AC127024.6	STARD13-AS	AC015849.4
	AC093249.2	DHDDS-AS1	MSC-AS1	FMR1-IT1	AC025280.1	AC024267.6
	AC010976.1	UBL7-AS1	Z98885.3	AC026356.1	AL121906.1	LINC-PINT
	AC023825.2	AC005180.2	AC023024.1	AC104984.6	MIR762HG	AC011442.1
	AL021368.2	COL4A2-AS1	AC138393.3	AC007619.1	AL354993.2	AC034236.2
	AC019183.1	AL031429.2	AC131097.3	LINC01081	AL513327.2	AP003419.3
	OPA1-AS1	AC007365.1	LINC00630	AL161719.1	AP001432.1	AC009716.1
	AC068790.3	AC037487.2	AL117336.1	LINC00641	AC015908.2	ITFG1-AS1
	AC138932.6	AC127024.4	AL359220.1	ACTA2-AS1	AC138956.2	AC024075.3
	AL354726.1	AC067852.3	HID1-AS1	AC008764.6	AC104170.1	AC068790.2
	PRR34	AL139383.1	AC090559.1	AC022973.4	AC136604.2	AL353804.1
	AC114271.1	WASHC5-AS1	PABPC4-AS1	LINC01409	H1FX-AS1	AC079921.2
	AL355073.2	KLF7-IT1	AL133371.2	NCBP2-AS1	AC108463.2	SDCBP2-AS1
	ANKRD44-IT1	MCM3AP-AS1	AP000766.1	AP003071.4	AC007622.2	
	AC004884.2	AC061992.2	AC234775.3	AC078795.1	AC007390.1	AL139021.3
	LAMTOR5-AS1	AC087286.1	AC012645.4	AC110609.1	AC069549.1	AL353804.2
	MAGI2-AS3	AL731577.2	AC010618.2	AC008115.3	AC087294.1	AC138207.4
	PRC1-AS1	AC005740.4	FENDRR	AC234772.2	AL590729.1	RASA3-IT1
	LINC00702	AL133243.3	AL606534.1	WWTR1-IT1	AC093423.2	AL133445.2
	AL157838.1	AC091057.1	AP003071.3	AC073130.2	AL132642.1	AC087276.3
	AC068790.6	GTF3C2-AS1	AC106820.5	AC063919.1	AL596223.1	AL117329.1
	AC015849.3	AC022272.1	AP001020.3	LINC02595	AL139353.2	GSN-AS1
	FTX	AC005519.1	AC016924.1	AC099811.5	SPAG5-AS1	TGFB2-AS1
	SBF2-AS1	AL133415.1	AC106782.5	AC093010.2	AC105339.2	SOCAR
	RNF216-IT1	AC087301.1	LINC00092	AC087286.4	AC092119.2	LINC01697

# RORA-AS1

TCGA-CF-A47X	384	0	0.3238117	0.2597087	0.07339593	0.3650406			
	0.01552912	65.225780	0.1985753	0.4062753	0.4179293	0.2499809			
	0.05846821	0.8408621	0.9565937	0.4429349	0.03408291	0.04790953			
	0.7784388	0.5069506	0.09646323	0.03321506	0	3.54206462.86093			
	0.02795241	0	0	0.07265268	0	1.4495320	0.1012268	0.04348153	
	0.8150350.7034966		0.1834071	0.5552529	0.1901538	0.02240849			
	0.05647322	0.06757546	0.1258676	0.3920466	0	20.1786	0.1284018		
	0.0762226	0.03141179	0.7337508	0.9495599	7.5434730.2692102				
	1.1957420.09840272		0.05394325	0.9986417	2.4390540.02705639	2.8564950			
	0.4089949	1.0620450	0.01313869	0.1646197	0.2123517	0.9628561			
	0.1634272	0.004486837	0.3091034	0.03752048	0.4222445	1.366562			
	4.1618040.3443737		0.7398777	0.01689597	0.2991752	0	0.1373101		
	0.2998726	0.3077513	0.2924618	0.01547886	0.1962915	0.1689763			
	0.06434487	0.1306822	0.3311286	0	0.03040022	0.1232421	0.2689431		
	0.006194663	0.6218454	0.07826675	0.04053363	0.2462303	1.59777			
	0.002378403	0	0	0.1466668	3.2519710.9227592	0.02628005	0.02898769		
	0.7738526	0.09154006	0.9201520.3397373		0.08930854	0.05106372	3.03381		
	0.1005764	0.4061011	0.01074824	0.2044975	0.5060817	0.2441213			
	0.04795146	0.4183354	0	0.1197738	0.2213533	1.4013260.1306673			
	0.1797578	0.0652223	0.3909004	0.04270507	0.2042549	0.2603855			
	0.1195742	1.7946011.5681860.2949140.1062882			0.5509178	0.2786195			
	0.5559539	1.8448590.02841367	0	0	0.03085786	0.2447574	0.4440667		
	0.2020973	0.1373101	0.3237918	0.1118096	0.1655643	0.1802626			
	0.3373160	0.5139906	2.2420950.01853864		0.3896667	0.2803516			
	1.3976210.7777745		0.1217155	1.0870380.8883937		0.1070814	0.1405135		
	0.2288782	1.3107510.2116358		0.1288053	0.04074946	0.03739128			
	0.1160289	0.2150799	0.3649264	0.5726836	0.2091380.4155560.2864573				
	0.1976648	1.1244170.1892163	0.3348937	0	0	1.0468060.1393098			
	0.6294	0	0.2754688	0.5753426	0.07822612	0.2511477	0.1576803		
	0.2053294	0.6561999	0.2008755	0.4942694	0.1438487	0.08938881			
	0.02526216	0.5544817	0	0	0.2894592	0.1036824	0.5687854		
	1.0917650.02613644		0.07557027	0.9416199	0.1914251	0.3148663			
	0.2660724	0	0.2253755	0	0.06978834	0.6066281	0.3101348	0	0
	0.05445505	0.7684865	0.2093590	0.1095336	0.07784216	0.2734861			
	0.1668477	0.2117268	0.01632412	0.2824588	0.01484625	0	2.146455		
	0.0923353	0.1925466	0	0.1842685	0.1265282	0.4703408	0.7872479		
	0.1082936	0.03504006	0.7745041	0.1288053	0.2280895	0.5267639			
	0.02032423	2.8865963.2817030.2355543		0.0322810	0.3576051	0.03111211			
	0.05770337	1.7418860.007080634		0.07752355					
TCGA-ZF-AA51	1714	0	0.155167763	0.047409586	0.080390167	0.22554345	0		
	42.419235446	0	0.177220968	0.242722435	0	0	1.404461516	0.178256458	
	1.109384307	0.143746442	0.165041546	0.052475051	0.322331861	0.531118447			
	0.026413912	0.14552109	0.091108856	3.386200387	65.574664536	0.132669877			

0.166814168	0	0.159152179	0	0.930147047	0.2937622	0.110873211
0.047625084	1.174609692	0.115137565	0.094534001	0.640174244	0.191387336	
0.155444704	0.072163951	0.067742576	0.034465521	0.057254199	0	6.847010542
0.140637832	0.041743101	0.055048258	2.411019872	0.693365192	4.333255989	
0.058972899	0.569430351	0.489908905	0	0.411205591	0.056840064	0.045439898
2.546619069	0	0	0.34650061	0.047625084	0.057562926	0.106410757
0.132907211	0.257222221	0.429602124	0.039315266	0.130671999	0.023483418	
0.194729305	0.172706348	2.517325863	0.083820148	0.103453282	0.018506067	
0.10082616	0.12173724	0.100263335	0.131379542	0.168539171	0.560580605	0
0.257996351	0.03855809	0.422859489	0	0.080596296	0	0.066594397
0.038567553	0.034655519	0.022616603	0.234863427	0.114300201	0	0.281628059
1.223321074	0.015630311	0.045488503	0.136663284	0	1.982894848	0.960158444
0.057568783	0.163286002	0.122544076	0	0.259443314	0.175111729	0
0.167789441	1.542214401	0.07344055	0.444800312	0.007848328	0.074661652	
0.130425541	0	0.570227771	0.824760928	0	0.052475051	0.182548416
0.753646064	0.035779801	0.833877666	0.071437626	0.918958429	0.140323908	
0.167789441	0.060680609	0	0.623455644	0.601169092	0.117460969	0.174625308
0	0.07629261	0.231974578	0.507606484	0	0.048432289	0.27524129
0.067596893	0.067020374	0.425585856	0.126489156	0.100263335	0.585939222	0
0.060447222	0	0.113680128	0	1.219770805	0.335500591	0.12183161
0.200846999	1.004948484	0.408215005	0.213782837	0.128376758	0.178594065	
0.294864497	0	0.090531553	0.077135105	0.334227268	0.278164207	0.112863754
0.0334745	0	0.367136765	0	0	0.209085734	1.217969618
0.11409276	0.148132398	0.726073647	0.276330157	0	0.095977268	0.427653815
0.167789441	0.30517044	0.278849678	0.0294037	0.239722316	0.47072909	
0.4406433	0.14670971	0.172706348	0.370417319	0.191661923	0.060004878	
0.429790397	0.078778334	0.099368376	0	0.414755679	0	0
0.508328637	0	0.341658211	0.687050391	0	0.359553614	0.06988895
0.098534656	2.419312209	0.357188129	0.054856118	0	0.060224498	0.491787651
0.181167466	0	0.215784133	0	1.507556612	0.941196943	0.085881299
0	0	0.202915359	0	0.123750218	0	0.220966997
0.515287793	0.080907478					
0.073354855	0.083820148	0.087751411	0.032996594	0.435708938	0.18395058	
0.118613416	0	0.426204141	0.112863754	0.090845536	0.21339678	0
0.306958549	4.736412453	0.043605857	0.459643667	0	0.391682933	0.149938469
0	0.063244578	0.00775538	0.077191934			
TCGA-BL-A0C8	1219	0	2.10138696666667	1.61770573333333		
2.05787444333333	1.48387426666667	0.160236866666667	15.53759			
0.101114176666667	0.40107027	0.779594366666667	2.96199246666667			
4.78778796666667	0.250871266666667	2.89185166666667				
0.436099666666667	1.02155093333333	0.05223884	1.22175			
0.410754566666667	0.830786866666667	1.80744763333333				
2.77196096666667	3.09086316666667	5.52581533333333				
20.3680466666667	0.8051801	0.17595565	1.39453016666667	1.5348319		
0	1.14356693333333	0.06149106	2.66573031333333	3.4094962		

2.57014723333333	2.86842033333333	0.50510586666667	
27.2797166666667	0.7658587	0.296343633333333	0.526981893333333
0.57551027	1.82680779666667	0.4706807	0.489728633333333
4.62606933333333	1.85836736666667	2.3408421	1.22328983333333
0.3416985	3.61638096666667	3.9366331.76304849666667	
10.1647656666667	0.304618603333333	1.48781536666667	
1.05002576666667	0.151017886666667	6.0141659	0.928434466666667
3.60666812	2.26670623333333	0.269734683333333	0.0151819133333333
0.0226325226666667	0.152463023333333	1.90685203	4.42262733333333
1.8747995.9846073.36905053333333	0.841346933333333	1.936491033333333	
4.44277533333333	15.6686446666667	1.0450910.0658848133333333	
0.00798779333333333	1.0616963	0.1972947	1.416719233333333
2.18035416666667	0.833887666666667	3.86525753333333	0.01758157
2.41787893333333	0.916472733333333	2.16982676666667	0.6130089
1.96534356666667	1.0827424.18296566666667	0.747778833333333	
0.948107933333333	0.724302173333333	2.96655363333333	0.6393345 0
1.0218677.3131410.105965556666667	0.592649766666667	0.904658366666667	
1.05654246666667	1.44550876666667	0.581570833333333	
1.24007803333333	1.10939726666667	0.6635181	1.02254226666667
5.87883833333333	1.55847390666667	1.6211746	0.766865063333333
4.14474233333333	1.47516523333333	0.842001866666667	
1.96103061333333	2.84516526666667	0.366506733333333	
2.61481873333333	0.482196766666667	2.6062483	0.125370133333333
2.05545653333333	3.25380246666667	3.36794366666667	
2.01835126666667	0.7018651	0.745419533333333	6.41455986666667
0.408529766666667	0.871997366666667	2.18375966666667	
4.18849909333333	0.772371366666667	5.26811533333333	
0.951554033333333	0.998068066666667	2.2546221	2.18166356666667
5.51916433333333	0.7392174	4.71265446666667	0 0.139703833333333
0.0350497	2.81316996666667	0.851647866666667	4.07603533333333
1.97321 2.5294164	0.3949552	2.28553476666667	0.90867847 4.3397386
10.74980526 2.30045563333333	4.49699366666667	2.95965766666667	
0.9620763	2.38175043333333	5.5155568	2.57423926666667 1.6295923
3.48519506666667	4.11788033333333	2.6319589	1.05731596666667
1.34368943333333	1.05773213333333	1.5568014	4.6278801 0.24330245
0.287127923333333	0.2626916	10.1175053333333	1.1018266
5.57333356666667	0.359018833333333	4.29533286666667	
6.50901153333333	1.36444396666667	0.4476813	0.860719433333333
0.268902306666667	4.2896811	0.651627603333333	2.55554346666667
2.25348946666667	4.5377451.24158129666667	2.11289876666667	
2.68228696666667	0.0627626466666667	2.42950023333333	
8.54673976666667	0.249944533333333	1.73991813333333	
1.46002386666667	1.9639512	1.14308380333333	1.4996029
4.30130233333333	1.3090167	0.9396760.4042712	5.15354446666667



0.592169166666667	1.22353823333333	0.944007766666667	
3.55861166666667	3.34673246666667	3.84680933333333	
0.544268173333333	0.697121566666667	0.5120619	0.334740966666667
2.19818323333333	0.0956269333333333	0.301225166666667	2.447589
0.266072026666667	0.975148976666667	2.31203433333333	2.9068289
6.9816426	2.1766985	0.0719075866666667	3.04749546666667
0.265249633333333	0.914978996666667	4.0652873	1.21303436666667
1.20751346666667	21.0490333333333	0.0381529866666667	6.8702901
6.52640933333333	2.2059417	2.64729373333333	0.0701818
1.07315566666667	2.0473398.79053693333333	1.56678843333333	
9.95875866666667	2.07796115333333	3.2859678	0.342563596666667
6.35184143333333	1.42535213333333	0.129254626666667	
0.810156266666667	6.0728510.517966686666667	1.2117322	
2.10178916666667	1.06341763333333	0.21587308	2.90645764666667
1.26669506666667	0.977236866666667	1.0991987	
TCGA-BT-A42C	873 0	0.1643177	0.3631512 0.07945525 0.5471684
0.05043345	33.109970	0.1194272	0.5797575 0 0.1407216 0.1222251
0.5285502	1.27923	0.1065560.1184578	0.02593239 0.005138439 0.1193049
0.08484686	0.1258501	0.5853204	3.31216335.387810.2067771 0.0471069
0.05043345	0.07865064	0.06934599	0.6974225 0 0.4657311 0.02353561
0.7894455	0.3370188	0.3036624	0.6643657 0.3671960.07681846
0.1528387	0.06571485	0.2640014	0.5658835 0 3.2735240.03475056
0.02062882	0.07481109	0.7060683	3.2837373.6232450.2331482 0.6472292
0.09684228	1.5767091.0892150.1685371	0.02050305	2.55296 0.03883375
0.11069	0.6115552	0	0.01422337 0.6047461 0.3940846 0.6864232
0.1415353	0.004857255	0.1350229	0.1624722 0.5533359 1.251784
2.2526940.04142267	0.02556254	0.004572712	0.1619371 0.01203215
0.1238716	0.4220178	0.2915134	0.0395758 0 0.1912469 0.232469
0.1393139	0.2546476	0.4381244	0.1086259 0.03290996 0.1778888
0.01712624	0.05588395	0.6151499	0.31067 0 0.3656329 1.494575
0.03089707	0.2697569	0.1350739	0.1323126 2.4316460.5244430.2275971
0.1748360.5248487	0.5945838	0.4339518	0.2596128 0.03222718
0.02763968	3.0799860.03629323	0.2198137	0.01163558 0.11069 0.4189534
0.3817307	0.07168548	2.1284970.1194885	0.1037296 0.4567019
1.1718260.1149321.0416720.1059102	0.6743226	0.06934599	0.1934778
0.1739272	0	1.0526840.7639427	0.1857519 0.1438287 0.4066362
0.3393241	0.8311283	0.7814992	0.3383535 0.07180355 0 0
0.2980843	1.1116820.1562727	0.07432298	0.4724440.08069352 0.4182097
0	0.1404476	0.02892645	0.6491613 1.6688660.04013825 0.4714641
0.4966306	1.5634370.4706152	0.1220036	0.8237463 0.49544 0
0.3937063	0.07623805	0.4204331	0.1145538 0.1394390.0661704
0.02023909	0.06978213	0.03326232	0.2370321 0.9299436 0.132529
0.1852377	0.8457442	0.2280612	0.7494233 0.06827913 0.08366339
0.2134374	0	0.8291905	0.1885134 1.3933450.08718523 0.7087607

0.3864615	0.1330752	0.3534461	0.1137985	0.3661095	0.1420747	
0.3360732	0.4370457	0.3114487	0.1169887	0	0.33673	0.03112926
0.3133559	0.3567695	0.2518946	0.7766751	1.7825330.2249751	0.028709	
0.1467868	0.08115727	0.6103672	0.1765171	0.2168726	0	0.01602572
0.4447008	0.0671477	0.1033271	0.07109154	0.02947534	0.6270518	
0.8490655	0	0.1355158	0.02808952	0.2565890.2408295	0.1623545	
0.1060307	0	0.02410787	0	3.02394	0.07996655	0.3715715
0.2168272	0.05218056	0.1595908	0.5908867	0.4298579	0.03793285	
0.6359217	0.0278878	0.1122363	0.7850726	0.04400425	3.519309	
5.3196920.3124658	0.1572570	0.09678194	0.03368062	0.04164478	1.08349	
0.10348	0.1220707					
TCGA-G2-A3IB	220	1	0.1591313	0.2917236	0.04122181	0.2943877
23.296330.1584052	0.1652253	0.3733837	0.1564828	0.2246373		
0.1154987	0.5179611.0113080.2272698	0.09268852	0.05381545	0		
0.02475841	0.02031646	0.01865478	0.1401542	0.7525887	24.21876	
0.04709726	0.4154683	0.05233028	0.08160875	0	0.6743131	0.03765824
0.3126896	0.0732624	0.9395985	0.1407860.1454231	0.2954370.3232782		
0.03775626	0.06872104	0.06818643	0	0	0.1577592	8.83454
0.06421405	0.007056798	0.3663120.5629353	0.8531214	0.1511982		
0.7007708	0.06029075	0	0.4723144	0.02914598	0.04153531	0.4477147
0.08058864	0	0.3299692	0	0.001639814	0.1060975	0.06815107
0.3956889	0.03671464	0.01511982	0.1644666	0.1926662	0.2080244	
1.5055020.06977371	0.1289418	0.05304792	0	0.05170081	0	0.07711831
0.1010516	0.08642213	0.1231928	0	0.3748309	0.0593145	0.2891072
0	0.4132751	0	0.06829546	0.1054739	0.03554074	0
0	0.1346204	1.1325970.06144667	0	0.03503854	0.0274578	2.485444
0.3368657	0.2066375	0.08838004	0.3351314	0.2827672	0.5526078	
0.08979236	0	0.1433962	1.0679930.03765824	0.1140405	0.01609761	
0.1914219	0.3343927	0.2742146	0.1718472	0.5168951	0.1859738	
0.08072318	0.2310891.0368130.1742953	0.2494269	0	0.3105742		
0.09593886	0	0.30493	0.1343144	0.5416977	0.4844126	0.0271038
0.1790859	0.2531580.0391207	0.08921252	0.1501652	0	0	0.08468158
0	0.1374646	0.4676323	0	0.2056488	0.5297463	0.1674569
0.1549782	0	0.1457299	0.06002878	0.1443379	0.8488952	0
0.07724151	0.3149112	1.2559270.4816716	0.1367197	0.1221041.270065		
0.04009385	0.1764037	0.01977635	0.3661349	0.09508984	0.02893667	
0.1258750.06300089	0.1303320.10354	0.1147753	0.1429510.1432432			
0.1647468	0.4972802	0.1080942	0.06126622	0.2479650.1157467		
0.1968577	0.1644666	0.2581131	0.0391207	0.7546496	0	0.6379272
0.1012224	0.2259495	0.1974751	0.2951965	0.1221040	0.1230752	
0.2330989	0.04039531	0.05245193	0	0.4557322	0	0.1292002
0.1393463	0.03050237	0.4646552	0.1401542	0.3523001	0.127329	
2.5035360.04479635	0	0.002371998	0.15263	0.08438601	0	0.1211502
0.09121217	0	0.1072133	0.1475307	0.3670071	0.3027711	1.1337160

0.08788292	0	0.1433597	0.1249436	0.05945673	0.1650279	0.06345562
0.7087464	0.2407745	1.42021	0	0.01880715	1.1604760	0.3509723
0.09813439	0.1235377	0.2829740	0.02027387	0	0.3278182	0.4051134
0.1164576	1.33335	0.06848893	0.6610787	0.1535936	0.1267058	
0.09065089	0.09565417	0.1004220	0.01397895	0.1512387	0.4432105	
0.2863253	0.1345783					
TCGA-2F-A9KP	364	1	0.1559606	0.4093724	0.1028375	0.4721268
0.02175837	84.766150	0.3091451	0.1034993	0.7807664	0.02802054	
0.5254293	0.6840931	1.0249470	0.1302517	0.02764747	0.03356383	
0.01330118	0.2779456	0.1098158	0.2326937	0.05827459	2.624028	
90.773070	0.1305502	0.03048481	0.1958253	0.2544903	0	0.5744210
0.1772904	0.06092344	0.8114019	0.2039364	0.2267451	0.163786	
0.3456401	0.05232883	0.05275103	0.08665834	0.2755583	0.2929652	0
8.84038	0.4947474	0.02669952	0.008802423	0.6282730	0.5543585	5.302744
0.3017596	0.9833838	0.2005461	0.4360520	0.5260266	0.07271152	0.005054616
2.1873210	0.2865283	0.5065760	0.03046172	0.008181803	0.2646852	
0.2550283	0.5922835	0.8243399	0.01257332	0.3191228	0.1952645	
0.4151726	1.7306272	0.00177	0	0.02205676	0.01183676	0.3869396
0.01557299	0.4168446	0.3991536	0.6468011	0.3585558	0	0.1925214
0.08385194	0	0.2197239	0.3608542	0.07029628	0.08518955	0.1973471
0	0.1764842	0.3755554	0.03655406	0	0.2320364	1.4345
0	0.04370595	0.03424997	0.3288158	0.6141318	0.03682186	0.3017161
0.2612701	0.2565197	0.7275999	0.3920143	0	0.0715471	1.830477
0.1409210	0.6638356	0.005019909	0.1432641	0.6673771	0.5320724	
0.0479903	0.1172288	0	0.06712766	0.3648772	2.2691310	0.03432795
1.3778480	0.1370777	1.2824280	0.08975328	0.1073206	0.1785363	0.05584649
0.8529281	0.3295858	0.2516848	0.1861550	0.3859548	0.1951916	
0.7789657	0.9115811	0.1194341	0	0.1408388	0	0.3000707
0.3888730	0.2427131	0	0.3550505	0.05222009	0.4252925	0
0	1.1402690	0.9885268	0.2857262	0.3532781	0.9998802	1.305502
0.9033042	0.05053028	0.7234658	1.4333580	0.1500353	0.2316214	
0.02466839	0.5150077	0.2075710	0.1443787	0.06423238	0.01309755	
0.07225421	0.08610165	0.1329408	0.5349375	0.3859423	0.1712499	
2.2257510	0.1639864	0.7818508	0.1325587	0.03609468	0	0.06838345
0.6439239	0.1463937	1.2930840	0.01880705	0.61332	0.8449816	0.1096053
0.2815132	0.07364372	0.2030781	0.1838848	0.1855034	0.4810757	
0.1511634	0.1252457	0	0.7011076	0	0	0.1738162
0.1642968						
0.4346970	0.4807654	0.6591716	0.2779456	0.6415117	0.08940405	
0.08403233	0.5148232	0.2284629	0.5964756	0	0.03555738	0.3948666
0.08690808	0.08915625	0	0.0762988	1.0606811	0.6286940	0.05493097
0.1534713	0	0.3831906	0.1558507	0.2224932	0.04574456	0
0						
0.5123351	3.1310650	0.2846230	0.1290269	0.3216758	0.1347051	0.1055256
0.2524567	0.6324094	0.2276008	0.04909581	1.7352460	0.1082840	0.2614778
1.2537020	0.02847696	2.3167572	0.3589240	0.1115638	0.0678450	0.05965797

	0.2505263	0.03487378	0	0.2831653	0.01984183	0.315988	
TCGA-DK-A3IT	648	0	0.1621569	0.2023088	0.09801298	0.6624667	
	0.76729122	0.26258014	0.12398	0.1571423	0.3452529	0.5581030	0.02670597
	1.6100320	0.3984441	0.6762895	0.04381449	0.4838893	0.2559137	0
	0.3237740	0.09661279	0.1108885	0.2221627	2.11922	23.889910	0.06843406
	0.02905464	0.06221278	0.1940409	2.65182	1.58376	0.3581596	0.4731244
	0.2322611	0.5155570	0.5183171	0.1728860	0.3512298	0.2402055	0.129672
	0.1508288	0.1453022	0.3361673	0.3141236	0.03125862	2.698535	
	0.2572018	0.2544693	0.1426209	0.5987980	0.2113405	1.9597030	0.3595035
	1.0066750	0.1075149	0	0.4512136	0	0.2661659	0.9758190
	0.0603513	0.1161305	0.4971199	0.2162295	0.2835745	0.6272189	
	0.7856667	0.02995863	0.2027676	0.4652596	0.2670942	0.807171	
	0.9539293	0.1532923	0.1786868	0.2369104	0.3073222	0.08905439	
	0.1528033	0.2002250	0.5650855	0.2196864	0	0.2359150	0.22095
	0.3490262	0.4421893	0.4019903	0.04059648	0.09404435	0	0.2095664
	0.3197567	0.9754964	0	0.9835383	1.2221950	0.1524538	0
	0.2082776						
	1.5668723	0.5815960	0.3696760	0.9475485	0.05530025	0.09960513	0.2444853
	0.7177972	0.2401864	0.2385254	0.1022858	2.0838290	0.0451923	
	0.03349083	0.3186004	0.2385254	0.3259997	0.8568415	0.6703745	
	0.07369822	0.03198921	0.2017004	2.3531710	0.2181165	0.8895923	
	0.4790384	0.8530385	0.2566277	1.5001911	0.07275	0	0.4750794
	0						
	0.1145682	0.1064530	0.2675258	0.2790515	0.3535339	0.5950788	0
	0.08857413	0.1006736	0.1648304	0.9396916	0.8895104	0.0771088	
	0.3361673	0.4088922	0	0.4421893	0	0.5890527	0.03568256
	0.2859931	1.7133060	0.2228086	0.1530474	0.2722776	1.2442560	0.8214344
	1.56519	0.6532342	0.9347091	0	0.3200948	0.2351109	0.3148827
	0.08478556	0.3440132	0.1632506	0.02496617	0.4820512	0.1230934	
	0.2241685	0.6373017	0.2384123	0.4243611	0.1391037	0.1319809	
	0.7619792	0.3790194	0.2408093	0.2047798	0.2607012	0.8864768	
	0.2325429	0.9963244	0.07169892	0.2670773	0.5368933	1.074479	
	0.2683062	0.2456607	1.1774340	0.2920966	0.1585110	0.3526972	0.1920956
	0.1140250	0.9571738	0	0.1535995	0	0.8604148	0.3452529
	0.5415217	1.2564940	0.06307287	0.6921687	0.1171634	0.06006751	
	1.4522720	0.1337629	0	0.8613513	0.2232536	0.05522057	0
	0.04384791	0.1090790	0.7964827	2.0822310	0.1047079	0.3552302	0.2079009
	0.07304271	0.07426952	0.08246588	0.1307955	0	0.009912849	0.2020549
	2.23813	0	0.06707656	0.3576820	0.2246746	0.06839096	0.1499925
	0.6027404	0.02410256	0.02339626	0.3047859	0.03440132	0.1661405	
	0.9877081	0.1085639	0.9356219	3.4237410	0.09303868	0.1077702	
	0.2274366	0.5969326	0.04985656	0.05137141	0.3983955	0	0.1317591
TCGA-FD-A43P	832	0	0.04424554	0.1182884	0.0401152	0.1637056	0
	35.957420	0.1541528	0.3858955	0.4239201	0.2284230	0.03279103	0.6479419
	0.2965036	1.0251660	0.2331237	0.03725663	0.2094830	0.3268798	0.2409377
	0.2767949	0.09076993	0.09092779	8.44117822	0.341790	0.5347174	0.08324132

0.1527764	0.07941794	0	1.808581	0.4764149	0.2213057	0.04753043	
0.3047916	0.1281674	0.1768990	0.2236157	0.1572999	0.1265581		
0.06687621	0.1464839	0.08599256	0.2571319	0.1023494	6.531462		
0.1754479	0.04166014	0.05493885	0.4901576	0.7496528	4.244905		
0.1765671	0.6251285	0.09778705	0	0.4842583	0.3119990	0.02366066	
1.6338590	0.03921261	0.3353097	0.5928205	0.04753043	0.06861907		
0.0884994	0.1658038	0.5647642	0.4644774	0.009809283	0.1304123		
0.1581980	0.2348303	0.8618156	2.7839250	0.2091339	0.05162384	0.01385197	
0.4025031	0.2186915	0.02501602	0.2950165	0.3364084	0.2397714	0	
0.2574836	0.2347369	0.1406730	0.08571062	0.5228348	0	0.0128303	
0.1037599	0.03160032	0.3711280	0.2281461	0.04430803	0.4025472	1.136557	
0.04419787	0.06809715	0	0.3206482	0.6230040	0.7312962	0.05745437	
0.1629615	0.5095855	0.1250801	3.1967610	0.2839910	0.03254158	0.02790933	
3.8002710	0.0366473	1.7386720	0.0900764	0.1117699	0.7809980	0.2075526	
0.3694122	0.5487479	0.1206542	0.1309269	0.1622591	1.80699		
0.03570869	0.5316964	0.1425913	1.0630390	0.09336335	0.3070026		
0.3936401	0.04356956	1.5555410	0.9856721	0.1641185	0.2614174		
0.3284826	0.1903525	1.2443851	1.1593290	0.1863569	0	0.03373128	
0.3344359	0.5157558	0.2524755	0.02501602	0.8386901	0.04074037		
0.3619625	0.3940966	0.1701813	0.02920865	1.1237051	0.07037	1.519869	
0.1252799	0.1671585	2.2916460	0.7208913	0.1773992	0.4158913		
0.6179848	0.07803504	0.1264923	0.07698181	0.9779461	0.1388057		
0.1689592	0.1614719	0.2452385	0.8878326	0.06717363	0.3271042		
0.7303457	0.2509161	0.1336034	0.2561985	0.2871469	1.7703		
0.7239251	0.02815986	0.3591995	0.5335049	0.2511840	0.07614099		
1.0436080	0.1027084	0.6022397	0.6668038	0.1465892	0.04575567		
0.2872719	2.23129	1.7215290	0.1397331	0.3175778	0.1179327	0.1254220	
0.5174142	0.2070633	0.03143295	0.3164130	0.4627931	0.2260907		
0.3409792	2.1713360	0.2581475	1.8414110	0.1830939	0.1475082	0.3947229	
0.1188261	0.2463619	0.04127643	0.01618206	0.3916039	0.02260093		
0.06955673	0.2512478	0.02976289	0.4701752	1.7215290	0.1285659		
0.1539426	0.0567271	0.2391620	0.3039737	0.1735818	0.08922095		
0.2470086	0	0.2549853	0.8356785	0.24224	0.07320907	0.4600946	
0.1313655	0.09220685	0.3197375	0.3212737	0.5524292	0.05745437		
0.5276064	0.05631972	0.09066499	0.6783574	0.0888671	1.133489		
7.0998410	0.07615859	0.9703907	0.04654315	0.6352198	0.2040552	0	
0.7679464	0	0.2234117					
TCGA-DK-A3IV	294	1	0.3147748	0.3946513	0.0393642	0.4016021	0
37.377160	0.1890835	0.4260049	0.8319676	0.2241466	0.4933829		
0.2097746	0.5528102	1.52908	0.7566657	0.08466329	0.1027806		
1.8074590	0.07092811	0.05820278	0.08907061	0.08922551	3.899972	22.75011	
0.1099386	0.03500698	0.3997766	0.4286213	0	1.4763180	0.03596122	
0.2443079	0.09328122	1.1733350	0.3252621	0.2661671	0.3134705		
0.2646086	0.08012181	0.01514405	0.1265417	0.3290924	0.3924947		

0.05021664	14.362190	0.5853553	0.5110027	0.03369396	0.8307858		
1.1883073	5348671	0.106922	6488820	0.1343389	0	0.8537355	0.02902213
2.63649	0	0.07311829	0.6059607	0	0.01879101	0.8134255	0.9111189
0.4282386	0.1753007	0.02887692	0.2850259	0.2702263	0.508544		
2.7907485	0.0971520	0.2052187	0.2617298	0.1540499	0.3826250	0.1311428	
0.04909538	0.3216594	0.1650552	0.5293858	0	0.1684421	0.1963574	
0.1380395	0.4766007	0.6709072	0.05381609	0.0326089	0.1888515		
0.06787828	0.01328945	0.7091928	0.5037186	0.7826136	0.4324084		
2.4959030	0.002551202	0	0.1003787	0	2.6970911	0.4847010	0.05637876
0.3775668	1.43013	0.9082645	1.2508570	0.1929284	0	0.05477367	
2.3122130	0.3955734	0.5808076	0.007686093	0.4021506	1.21343	0.9310488	
0.1347115	1.4808050	0.05919769	0.05139032	0.2122952	1.5121380	0.2102411	
0.9527473	7.079281	4.181220	0.1374232	0.02738683	0.6715167	0.04275389	
2.9934791	3.877490	4.975172	0.08550778	0.7252492	0.6724398	0.4543587	
1.3383830	0.06095604	0	0.02695517	0	0.7548022	1.0717420	0.09290584
0.02454769	1.0306240	0.5996650	0.9175643	0.03867186	0.5288185	0.1433091	
0.4594448	1.4139082	2.2470650	0.2212821	0.8474839	2.3486880	0.4250717	
0.1257231	6.032712	3.967850	4.977319	0.4698988	0.03777031	1.435737	
0.2043106	0.3315921	0.07649258	0.2807552	0.5808076	0.1977482		
0.3757819	1.0579450	4.705512	0.3408658	1.4525460	4.101026	0.5130467	
0.4397543	0.02763268	0.09399329	0.4711653	0.6298972	0.07471554		
1.13027	0.1007856	1.2649080	0.9851983	0.09589658	0.2963339	0.1409469	
0.1036458	0.8211875	0.3917633	0.3885287	0.5014742	0.1402471	0	
3.2929760	2.031868	0	0.2217781	0.1059193	0.5269128	0.7026509	
2.6633570	0.1317236	0.6486442	0.1197774	0.08041484	0.7814618		
0.08745114	0.4566384	0	0.01361067	0.1742036	0.06653343	0.03412727	
0.2113236	0.05841139	0.7997131	1.4865170	0.1846297	0.3618232		
0.3715840	0.1193132	0.02838869	0.1926114	0.06059607	0.01592488		
0.02028743	5.2986790	2.773225	0.1526568	0.04104373	0.3781249		
0.1583411	0.4593324	1.1371850	0.09396459	0.4575279	0.05526535		
0.2224191	1.8499090	0.06540255	5.1104266	6.51774	0.2491094	0.1904448	
0.09134362	0.9589658	0.03337251	0.1237914	3.0246010	0.09114079		
0.09827515							
TCGA-2F-A9KW	254	1	0.07013194	0.2624923	0.0635851	0.1946127	
0.08072004	32.709360	0.1401740	3.199713	0.3620646	0.06930111		
0.4611148	0.4229791	0.9099734	0.08527285	0.1056757	0.04150546	0	
1.6421750	10.44612	0.0863256	0.1441262	1.90970129	4.28780	0.02421601	
0.03769791	0.3228802	0.0629412	0.1109901	0.5581214	0.1161765		
0.04384792	0.1883468	0.4459511	0.1821375	0.1121584	0.3038098		
0.1157604	0.1423631	0.07338667	0.1448682	0.1635643	0.09057112	0	
0.6045416	0.05561918	0.03301696	0.02177038	0.1412601	0.9140357		
3.4794590	13.99349	0.81071	0.3254970	0.4033045	0.08991599	0.05000482	
1.0359070	0.05905409	0.2740668	0	0.01264715	0.1262494	0.05256189	
0.2034515	5.6066410	0.04664498	0.1127518	0.08358459	0.1668575		

0.7285501	11.354620	0.09944709	0.05455134	0.007318744	0.1395609	
0.1925776	0.03965195	0.4935984	0.06665354	0.3167105	0.0268196	
0.2720851	0.1280906	0.2229755	0.09057112	0.2549925	0	0
0.1423578	0.05482199	0.03577748	0.2353044	0.09040644	0.070231	
0.2038779	0.4569191	0.02884674	0	0	0.1694158	0.5808825
0.1598828	0.1366031	0.07175115	0.4846349	0.03965195	0.6787658	
0.2770114	0	0.04423803	3.2067540	0.3518175	0.0372461	0.05905409
0.2063218	0.09399536	0.4272870	0.7248330	0.1245164	0.1398757	
1.512061	0.1981018	0.2198535	0.1130081	0.4845705	0.03699668	
0.6193324	0.2975733	0.1381210	0.4109384	1.0189250	0.08826115	0.2302016
0	0.06034411	0.4587043	0.9574099	0.1476937	0.07661563	0.3047853
0.05346618	1.0602040	0.3366197	0.2501184	0.1982597	0.7500608	0
0.9562220	0.2697480	1.0389992	0.0228740	0.09636346	0.07943058	0.08831891
1.8565610	0.6302552	0.1171620	0.3766935	0.5597397	0.2473808	0.1002491
0.2745472	0.3244407	0.2200157	0.3570811	0.02647686	0	0.4467524
0.1064744	0.2782090	0.4961329	0.1590871	0.08470791	0.4963330	0.07210229
0.4725191	0.7649776	0.04463514	0.0379569	0.1691277	0.3539042	
0.4827529	1.02927	0	0.4021036	0.6065312	0.1355393	0.1305461
0.3642751	1.6532660	0.07579809	0.07119184	0.1699727	0.06231021	
0.2219182	0.04377073	0.8904311	0	0.04982319	0.2865910	0.5646028
0.5823478	0.3783313	0.09057112	0.08183599	1.39202	0.1105582	
0.2597886	0.3439303	0	0.4338878	0.06542572	0.1538975	0.3641538
0.1074716	0.1102518	0	0.04717604	3.3884351	0.0909510	0.4066811
0.06318112	0.09636346	0.09171266	0.3111257	2.1533820	0.02572351	
0.2075456	1.22271	0.06399427	0.07252559	0.06629806	0.1665780	0.1357141
0.3527355	0.1636839	1.3447250	0.3046945	0.3570811	0.03592742	
2.6443370	0.07042995	0.9711635	0.2418510	0.06898064	0.3076260	0.154902
0.04312536	0	0.3501658	0.06134165	0.134322		
TCGA-GU-A762	232	1	0	0.046474066	0	0.107196542
73.044717822	0.100941216	0.063172334	0.26436985	0	0.085887961	
0.989988383	0.232985301	0.671292071	0.039141649	0.256801317	0.068586101	
0.027180334	0.189322925	0.025892694	0.071324783	0.238162752	1.721888232	
48.805244534	0.21341857	0.342618516	1.06709285	0.052003892	0	
0.733626335	1.199856155	0.036228461	0	0.153524196	0.046303832	0.108113355
0.125508375	0.183932104	0.10693148	0.067371392	0.067225657	0.090094462	
0.074832559	1.910061387	1.227913581	0.045954222	0.054559196	0.080943011	
0.875349604	0.226561074	3.427684765	0	0.29770344	0.307354674	0
0.376218633	0	0.082630949	0.47549855	0.102707687	0	0.226442144
0.014629236	0.115901095	0.130284592	0.437053987	0.374333255	0.019269735	
0.0931589	0.053713396	0.243910872	0.263353043	0.400159819	0.082166149	
0.123947839	0.006046964	0.082363823	0.111379366	0.065523245	0.128787068	
0.055071146	0.235508072	0	0.056201197	0.120951152	0	0
0.143647114	0	0.033605787	0	0.065032929	0.266042327	0.186741249
0.171569409	0.421934281	0.102145884	0.029727261	0	0.069988202	1.487821632

0.561424655	0	0.023713174	0.266946555	0	0.260844919	0	0.042617297
0.073101556	1.340343106	0.047994246	0.484470221	0.041031785	0.04879225		
0.213086487	0.11649265	0.323617473	0	0.079005913	0.034293051	0.048464607	
1.117171331	0	0.726598227	0	0.696091964	0.061135528	0.073101556	
0.118966433	0	0.667741435	0	0.072923993	0	0	0.075799031
0.625177224	0	0.126604236	0.035974671	0.044175349	0.131395761	0.516518348	
0	0.065523245	0.216650995	0.106709285	0.197514782	0	0.111436912	0
0.551862198	0.460072928	0	0.098441872	0.145943427	0.466853122	0.080438831	
0.24523356	0.038904427	0.308315758	0.102196703	0.035498048	0.02520434		
0.486483969	0.060594506	0.036878882	0.204175735	0.13382109	0.719784328		
0.043986161	0.062690348	0.273279876	0.430839213	0.104982303	0.037280467		
0.029786532	0.504528988	0.270877416	0	0.125444503	1.886467718	0.036550778	
0.249290502	0.708677977	0.057646971	0.194476093	0.243124476	0.047994246		
0.071907365	0.11286559	0.138326851	0	0.026142587	0.102626666	0	
0.064938379	0	0.096802721	0.067793853	0.041165406	0	0.3162955	
0.333106011	0.312588612	0.299330235	0.027046132	0.742018207	0.09134647		
0.064393534	0.051391631	0	0.035849105	0	0.442013921	0.246170221	
0.029598757	0	0.188023225	0	0.049260281	0.832039623	0.056124419	0
0.074291274	0.078303192	0	0.037887865	0	0	0.042507061	0
0.026436985	0.035953683	0.602551763	0.137631741	0.081941887	0.08709719		
0.120213825	0.025838412	0	0.149977326	1.36451864	0.059368605	1.224124807	
0.640104564	0.601802853	2.495815142	0.042745396	0.55455219	0	0.191976985	
0.204880902	0.055071146	0.399533591	0.010136461	0.100891637			
TCGA-XF-AAME	2828	1	0.09226692	0.08457304	0	0.1950752	0.7484348
45.5225	1.0562280.3448811		0.2886586	0.5443876	0.1172235	4.364739	
0.3533203	0.6596697	0.1851969	0.3318004	0.3120307	0.0494625		
1.9810360.02355963		0.02163269	0.05417577	1.85863938.920390.09102585			
0.3542578	0.4247873	0.09463616	4.0051380.8582438	1.2664220.1318564			
0.2831915	0.6425781	0.8584318	0.08431868	0.7993961	0.1071097		
0.7102638	0.1348620.1104013		0.0819765	0.1361795	0.8537324		
1.9694290.04181352		0.1737510.6955799	0.5309841	0.2748624	4.376427		
0.07013374	0.9819359	0.8389814	0.07026557	0.7042	0.1013959		
0.6050082	0.6922460.2336330.04439582		0.3826431	1.6141921.188488			
0.1792783	0.1185453	0.5200342	2.0436240.02922239	0.2472307			
0.9285974	0.2798289	0.9584944	1.1327660.1246043	0.6869298			
1.1664460.1199079		0.6225388	0.05961927	0.1367132	0.1503269		
0.3571460	0.1022744	0.4126982	0.1676291	0.06808977	0.1916989	0	
0	0.08408878	0.1236426	1.1780830.5632796	0.6796597	1.583953		
2.4182880.7072135		0.1022362	0.08114606	0.04063183	6.2089870.9607339		
0.4807882	0.4107833	0.1941885	0.2550380.05961927	0.48655	0.1041261		
0.1163318	0	2.31624	0	0.3085719	0.0513351	0.08879165	0.07755453
0.1413281	1.6358770.5994083		0.6469838	0.03120307	0.1322931		
0.9290670.06382689		0.9641451	0.04247873	1.6393120.08344036	10.11024		
0.1659787	0	0.5457873	0.05106733	0.2549359	0.0692246	0.2283324	



0.2268282	0.1724229	0.7545911	0	0.2303931	0.2945986	0.8440935
0	0.3615211	0.03760692	0.08942891	0.2246361	0.1941885	0.2516048
0.04696141	0.06759726	0.06961133	2.0085471	3.932130	2.414812	0.2090008
0.2987847	0.6068390	3.0432	3.8755340	2.831915	0.7013374	0
0.236863	0.5962659	0.5149186	0.02756732	0.03355591	0.3980967	0.1339395
1.6960960	1.200684	0.2091527	0.4558693	0.2325533	0.2547277	
0.1017639	0.1727792	0.8470905	0.8626450	0.2684473	0.05707066	
3.6872690	2.660590	2.268282	0.6954872	0.05245269	0.4350090	0.3747158
3.8138230	1.1526657	0.2053917	0.5506502	0.1424592	0.07730778	
0.2015031	0.09368743	0.07820352	0.03290606	0.2113927	0.1850559	
0.1123686	0.2154541	2.2943270	2.357378	0.4875821	3.277510	1.845685
1.2490430	0.09350516	0.2929568	7.3909870	3.539894	0.06523784	0.0491859
0.7988631	0.2675425	0.05386352	0.2486560	0.08554069	0.1063983	
0.2689301	0.6939796	0.4596059	0.1426767	0.6421739	0.04749845	0
0.07469362	0.1063176	0.0735852	0	0	1.3022170	0.09621952
0.02180938	0.4984171	0.1669739	0.07063438	0.3078530	3.691641	0.1410614
0.0228213	0.3070431	0.4026709	0	0.5592623	0.6883239	0.6570929
12.556910	0.06914457	0.9671198	0.1109237	0.1164526	0.3323141	
0.02505448	0.4763544	0.1429583	0.1468813			
TCGA-XF-AAN0	1718	1	0.110028138	0.188259306	0.039902788	0.33585497
0.033770541	13.869981293		0.038334128	0.991618021	0.120478687	0.378689077
0.195704404	0.787004975	0.235946919	0.632237503	0.511345709	0.09167315	
0.026046728	0.01032219	0.431391428	0.104887328	0.036115718	0.135669478	
2.657932637	18.27894944	0.055721393	0.201087058	0.709181363	0.157994835	0
1.846766162	0.182266238	0.055033474	0.141836273	0.746283527	0.083527137	
0.269808849	0.508415152	0.195583685	0.040609032	0.061405011	0.125782327	
0.179628174	0.682054207	0.02545186	12.614374886	0.139615123	0.227917516	
0.081971926	1.241067386	0.43020193	2.085553088	0.23417621	1.384959256	
0.204265455	0	0.636815918	3.18811007	0.075509317	1.48074442	0
0.148237435	0.540541385	0.094557515	0.082541813	0.243551847	0.230896258	
0.663914468	0.177699203	0.004878671	0.194582642	0.209813836	0.483283118	
3.514734009	3.478365734	0.166421227	0.136934635	0.101043209	0.212697538	
0.072511185	0.049767113	0.114121139	0.376455523	0.536628955	0	0.170746812
0.111005326	0	0.284189253	0.48006123	0.054552413	0	0.114861276
0.118996326	0.41967993	0.056734509	0.308513926	0.220347011	2.108377026	
0.033619405	0	0.101752109	0.106316797	3.535965021	0.903009067	0.142875366
0.198120508	0.760330896	0.348369792	0.703327803	0.282487284	0.032369274	
0.13880774	3.353993802	0.255172733	0.551957193	0.011686884	0.111178076	
0.356062012	0.501387202	0.275592121	1.137171282	0.180022961	0.078140184	
0.336957679	1.277355906	0.071039226	0.091979307	0.709181363	0.867353153	
0.023217247	0.166569288	0.13855049	0.216694305	1.220651558	3.410271036	
0.212807412	0	1.007458341	0.151475631	1.007508579	1.143499887	0
0.191267828	0.134210667	0.465731044	0.603558607	0.031392334	0.099534226	
0.386509931	0.243147896	0.240030615	0.156803919	0.141066817	0.11621594	

0.558877253	0.565111448	0.141103269	0.07476992	0.526532522	1.418362726
0.344066968	0.254886421	0.561435246	1.63923347	0.349298283	0.368480178
1.11604375	0.046023569	0.112043016	0.160616865	0.21344742	0.686880062
0.246013067	0.48431898	0.843051006	0.345529591	0.537999655	0.435509599
0.506380377	0.205740527	0.084032262	0.619315633	0.583747925	0.41642322
0.227213446	0.949652915	0.029189878	0.447236531	0.493686157	0.413136807
0.172950881	0.257175659	0.118196894	0.35675282	0.134029185	0.406152251
0.234616391	0.181334147	0.027468292	0.455854561	0.102983432	0.093799539
0.179850029	0.460342586	0.787127423	1.187107934	0.824148834	0.123254694
1.089603154	0.234159939	0.211939258	1.747331035	0.147746117	0.299514642
0.041057868	0.080481894	0.212943272	0.112406268	0.034594213	0.071404989
0.029605294	1.820855746	1.270719568	0.085256776	0.323269149	0.056426727
0.237895654	0.181418488	0.110312256	0.319494676	0	0
0.060239344	0.100129457	1.539396346	0.087113289	0.117923922	0.312955768
0.273919356	0	0.038100098	0.549222594	0.42016131	0.157823598
0.022099136	1.249378105	3.893528175	0.126258879	0.07020018	0
0.115019007	0.041828391	1.935860596	0.019247459	0.091956719	1.388761493
TCGA-CF-A47W	368	0	0.02450519	0.03930809	0.04443524
0.09401611	102.04520	0.1335790	1.118029	0	0.01210744
0.1313737	1.2718350	0.0926976	0.2563012	0.05801061	0
0.08043601	0	1.608669109	1.4490.07333257	0.05268894	0.5640967
0.04398526	0	1.1878260	0.04059387	0	0
0.02612658	0.5661647	0.1306797	0.1808868	0.05128488	0.03744435
0.009525317	0.1898817	0.0850286	23.588040	0.03886841	0.2076595
0.1293174	1.92498	0.06387565	10.9368	0.03259696	0.4091745
0	1.9728920	0.03141804	0.02074855	1.6891560	0.08253766
0.05264902	0.003535289	0.1470450	0.03673188	0.5687129	0
0.02596067	0.08969632	0.2227459	2.7828770	0.06949671	0.01906108
0.09206217	0.1114622	0.02691584	0.1939701	0.3630967	0.04657957
0.2655925	0	0	0.1065639	0.3116444	0.03164695
0.1104291	0.007106003	0.09577827	0.01250121	0.1557834	0.08909835
0.1108148	0.3193092	0.002879857	0	0	0.03158941
0.1909250	0.1103122	0.4402813	0	0.05919652	5.03364
0.1217816	0.3278147	0.03470497	0.04126883	0.2883681	1.480436
0.05529656	0.2532679	0	0	0.2426869	0
0.2816742	0	0.6195443	0	0.03468529	0.8433081
1.1487060	0.2373522	0.0844037	0	0.06064285	0.009888547
2.8705160	0	0	0.03736382	0.2222709	0.1207472
0.1619374	0	0	0	0.2164044	0.1930464
0.06734177	0.05550856	0	0.3384580	0.1933647	0.2620046
0.5215513	0	0.02001633	0.02131801	0.9824934	0
0.04317332	0.01131868	0	0	0.2209331	0.07704735
0.1479913	0	0.0409397	2.3876790	0.15274	0.1559621
0.1772875	0.1545745	0.1265110	0.4623980	0.1667738	0.2559963

0.2976884	0.08109301	0.06364168	0.2632451	0.02648503	0.01658369	
0.1964474	0.04354431	0.07754166	0	0.3111304	0.2867026	0
0.1001394	0.2615468	0	1.3597180	0.1265878	0.09150324	0.3138021
0.1738384	0.09077418	0.4270033	0.03290564	0	0	0.0307281
0.1966452	0	0.1155710	0.07951569	0.03296808	0.1458264	0.4937566
0.01894676	0	0.06622939	0	0.02136388	0.01976585	0
0.4628367	0	0	0.02910248	0.02553417	0.1246679	0.2796137
0.1092716	0	0.1540344	0	0.02510719	0.5373457	0.02460932
1.1537545	4.844040	0.008034302	0	0.1031108	0.1082503	0.04520601
0.7224675	0	0.1877367				
TCGA-GC-A3I6	630	1	0.04124147	0.2058134	0.09971082	0.4196245
0.02109682	50.632610	0.2394775	0.3596949	0.2759693	0.4731424	
0.1494273	0.3697651	0.4421958	0.4586698	0.2005806	0.08773156	
0.3254335	0	0.5988776	0.1310485	0	0.1695084	1.90119518.69891
0.4810076	0.7241697	0.3164524	0.1480516	0.0870244	0.8752168	0
0.5844602	0.2953555	1.4569110	0.2032286	0.02931348	0.5558218	
0.3141855	0.05073781	0.03836038	0.0949155	0.2885546	0.1420289	0
3.1995350	0.2616573	0.1812142	0	0.2215167	0.9316733	7.541240.2560118
2.2954260	0.1215303	0.1465674	0.2754179	0	0.03063084	0.9024753
0.09260554	0.1227935	0.02953555	0.02181586	0.2383064	0.0824248	
0.3509462	0.04440425	0.006095518	0.2210144	0.3568098	0.3220397	
2.0350320	0.9282603	0.3378867	0.1390099	0.05164592	0.2032198	
0.01509951	0.06218012	0.5907111	0.0522613	0.2979893	0	0.5866707
0.1817350	0.3905795	0.3498827	0.06815897	0.1238991	0.1754013	
0.02149224	0.008415657	0.8302323	0.53164	0	0.6867857	1.706995
0.2229486	0	0.6356565	0.09962589	1.2752730	0.2193798	0.03570232
0.1293939	0.3039917	0.2487205	0.5693330	0.08144902	0	0.2428012
1.4691590	0.1379255	0.06327467	0.04630277	0.6875289	0.2947972	
0.2016352	1.0798130	0.2998995	0.3254335	0.2193457	2.92972	0.1331369
0.5889699	0.2215167	0.6130835	0.3480976	0.06937177	0.1128965	
0.1082971	1.1814220	0.1065217	0.1675447	0.03609901	0.4422601	0.4731424
0.3596581	1.2592050	0	0	0.4156389	0.9803291	0.1176668
0.6839813	0.8128254	0.05063238	0.9371859	0	0.1410016	0
0.5237051	0.8970746	0.02518536	0.5605150	0.6232369	0.3164524	
0.6307655	0.2204728	0.7753083	0.8411815	0.3879297	0.1122896	0
0.4805059	0.02875143	0	0.2767975	0.2412872	0.3502869	0.0834838
0.4957647	0.9509008	0.2979805	0.3985036	0.3184051	0.05653353	
0.4445878	0.2998995	0.1749862	0.1785661	0.06630431	0.1387435	
0.3311997	0.9079017	0	0.2486346	0.8004563	0.3036365	0.1137308
0.1785116	0.3445815	0.1782939	0.0806284	0.1947809	0.3419906	
0.1993753	0	0.1469818	0.3216744	0.07813012	0.5055942	0.2833889
0.4917271	0.0847542	1.4557960	0.1154978	0.8449907	0.2492216	
0.0407387	0.7458869	0.2584361	0.3402001	0	0.03160326	0.2011643
0.02808857	0.08644553	0.08921495	0.0739790	0.7012038	2.5449330	0.05326084

0.4038995	0.07050078	0.1238467	0	0.1378265	0.4878911	0
0.1210148	0	1.4380430	0.07961159	1.1436170	0.2394507	0.1596148
0.4704881	0.5276212	0.1471205	0.1428093	0.2338199	1.819857	
0.2816975	1.48517	0.05522228	2.0559522	1.14788	0.09465036	0.2192741
0.05784411	0.1821819	0.06762694	0.02613065	0.8367417	0.2068145	
0.1819135						
TCGA-FD-A6TA	1912	0	0.1408469	0.1694465	0.1276988	0.2117068
0.4052779	44.075730	0.06133935	0.1279606	0.1606507	0.1211899	
0.03479459	1.6767350	0.3775443	0.6200487	0.04757073	0.3870077	
0.04167799	0.04955035	0.9970707	0.05244772	0.2022637	0.07236266	
1.46806836	942320	0.09726669	0.1324911	0	0.1264057	0.5572571
1.2227810	1.166594	0.04403019	0.03782593	0.3731707	0.1266194	
0.1126246	0.4576091	0.2682498	0.1299590	0.06550375	0.1175720	0.08212209
0	0.04072613	2.0993970	0.1657710	0.1093044	0.8510835	0.4589176
2.5308540	1.873555	0.7236266	0.2801572	0.09385382	0.3265976	0
0.1569146	0.5778962	0	0.4150970	0.4324666	0	0.2260551
0	0.1634378	0.5686815	0	0.08491536	0.2517961	0.2448824
0.8687495	2.5937780	0.1331473	0.1917233	0.09553916	0.06006043	
0.1160269	0.03981677	0.7304318	0.1338612	0.3180270	0.06830401	
0.06124906	0.1119512	0.1364214	0.3200656	0.1745812	0.1057844	
0.1531602	0	0.1472974	0.3544238	0.3177379	0.4936605	0.6937914
0.9716154	0.1613856	0.2890317	0	1.10578	0.4666377	0.521779
0.5029602	0.2017383	0.3082113	0.07963355	0.2536139	0.2086221	0
0.2221096	1.5027060	1.166594	0.23552	0.01870046	0	0.4661536
0.5191234	0.7786701	0.4367076	0.2880590	0.04167799	0.1676423	
1.7227390	0.07104473	0.3679457	0.0567389	0.6192897	0.07430094	
1.1993920	1.735027	0.1386951	0.7565187	1.97811	0.1539329	0.0462317
0.2178457	0.06059494	0.1842444	0.7443016	0.04943587	0.03846705	
0.1748870	1.073768	0.2129221	0.5311727	0	0.1194503	0.4470085
0.1296889	0.09601968	0.1254528	0	0.04648998	0.7452274	0.3931514
0.1612734	0.4386842	0.5764592	0.8105557	0.2881382	0.9882516	
0.2364121	0.7962608	0.06210228	0.2300932	0.06126409	0.2051266	
0.1104651	0.08964135	0.1329346	0.04879176	0.4037485	0.106917	
0.1396827	0.05535503	0.7366174	0.17012	0.1359262	0.1357538	
0.7883721	0.2743419	0.08964135	0.3049175	0.5094922	0.3553753	
0.3029747	0.4614056	0	0.6302830	0.2954809	1.0888210	1.747849
0.3200656	0.4413026	0.4566790	1.032601	0.2363251	0.06256922	
0.04410388	0	0.5882450	0.08239312	0.1000606	0.2158367	0.579835
0.04498219	0.2170880	0.8185284	0.2300932	0.4358750	0.04163166	0.1304343
1.4916610	1.1418473	0.1307074	0	0.3385101	0.2160762	0.2158367
0	0.04737214	1.0676530	0.5110455	0.2046321	0.05444955	0
0	0.1688388	0.08520518	0	0.03874565	0.3948788	2.1486370
0.1019579	0.1331473	0.1672705	0.1467611	0.3379166	0.4017795	
0.06280533	0.06096488	0.6184318	0	0.07215352	0.4708031	0.601143

0.4875999	6.3044730	0.0923565	0.2246580	0.07408047	0.1555459	0.01082616
0.0334653	0.2009265	0.006159664	0.2207132			
TCGA-DK-A1A7	560	0	0.113651088	0.157997297	0.041216686	0.252300968
0.06976504	23.041965162		0.039596374	0.272587854	0.228150537	0.078231671
0.01123047	0.418913727	0.365574086	0.800519639	0.036849979	0.165206825	
0.080713143	0.063972442	0.024755337	0.108341004	0.037304917	0	2.468081444
29.12458907	0.094182804	0.024436276	0	0.081598604	0	0.559116966
0.024417764	0.144535644	0.476796577	0.024234172	0.393866989	0.075037398	
0.062919278	0.026427885	0.034732164	0.035341501	0.058709378	0.262899255	
4.457540766	0.180265373	0.085608097	0.014111843	0.366266462	0.08887348	
5.069898915	0.181415283	0.32114668	0.221038613	0	0.910778768	2.739381709
0.014181027	0.820708182	0	0.267957411	0.583719148	0.097671056	0.047548683
0.100022363	0	0.685775503	0.293680625	0.025196567	0.060905988	0.084280964
0.024959821	0.265643807	0.383707722	0.021487632	0.017680444	0.056929259	
0.103388769	0.062415663	0.128514548	0.101039024	0	0.020529585	0.817086346
0.022046134	0.0909376	0.072267822	0.088064067	0.08264474	0	0.034143484
0.013182597	0.159913472	0.020872286	0.37329075	0.087903951	0	0.205576438
0.452982521	0.005342524	0	0	0.082363157	0.866031914	0.621828591
0.088547936	0.037208021	0.261788894	0.128514548	0.22510853	0.157117089	
0.066870225	0.114702664	2.070507827	0.075307123	0.836193242	0.020119506	
0.07655926	1.136793831	0.060929014	0.184648655	0	0	0.099443671
0.942440018	0.027516888	0.237519887	0.109879938	0.27484181	0	0.14337833
0.149334897	0.044765901	1.829112511	0.044032034	0.009033478	0.268595405	
0.056250347	0.078231671	0.356805704	1.811767764	0	0	0.034361886
0.280544524	0.032426005	0	0.122538007	0.041859024	0.340909553	0
0.466277738	0.03001066	0.721599596	0.707794716	0.062464048	0.102975874	
0.228997859	1.726684747	0.225859285	0.096198166	0.06104441	0.483774088	
0.080177733	0.111399016	0.158191159	0.288198066	0.118847524	0.028933078	
0.034325291	0.157482648	0.04343861	0	0.090169363	0.285866507	0.183328538
0.109817542	0.058496277	0.108080805	0.603161612	0.035419174	0.057866156	0
0.054815389	0.229405328	0.078231671	0.329621764	0	0.250053316	0.630615299
0.414189176	0.037609625	0.029515979	0.108523396	0.122833265	0.051274974	
0.20340646	0.040390286	0.061436048	0.028372754	0.258216129	0	0.129184163
0.232215048	0.245374899	0.058074682	0.385376016	0.205482824	0.212188602	
0.882920477	0.179163139	0.101039024	1.32815388	0.06104441	0.056250347	
0.169639203	0.052254375	0.316520551	0.092886019	0	0	0.091740366
0.244763199	0.319366488	0	0.035148799	0	0.12286448	0.062464048
0.039632891	0.073336629	0.063447733	0	0.127453004	2.014465539	0.165927663
0.009402406	0	0.224954276	0.040602287	0.173456915	0.141469416	0.202713513
0.059031957	0.407620667	0.057866156	0.232886189	0.737506116	0.022826805	
3.462362644	3.906551396	0.055892685	0.163151315	0.04782114	0.401637989	
0.090851872	0.064808543	0.497198738	0.007952492	0.047492311		
TCGA-FD-A3SR	602	1	0.3268885	0.1823836	0.05154319	0.3286593
0.80700826	90.1130	1.485508	0.2375848	0.1296872	1.0761520	1.710362

0.26668	0.6322632	0.3532987	0.2469099	0.06729011	0.1400004
0.8358548	0.00846781	0.04665136	0.3504937	1.71825756	6.13760.1112362
0.07639647	0	0	1.1696160.9459754	0.4708736	0.1421756
0.09160631	0.3614958	0.5735396	0.09091754	0.5746384	0.3753496
0.1258931	0.03304918	0.2187788	0.1657351	0.6607668	0.09862996
4.145023	0.4959447	0.2141130.1676508	0.4007776	2.5932672.5914940.4159236	1.6064290.1633379
0.1515292	0.3058337	1.0204250.1697394	0.6997704	0	0.3350920.2539010.1526772
0.4961970.2008895	0.1704303	0.4287955	0.2754449	0.006301872	0.1827972
0.4065308	0.3745596	1.660994	8.2445680.1074847	0.1105507	0.4093564
0.3070685	0.1092748	0	0.5264730.3241832	1.3350020.1739235	0.1654177
0.1334989	0	0.1468371	0.6717796	0.07046639	0
0.1071550.0666595	0.2494159	0.6224210.4763528	0.3985133	0.9365128	1.2854590.3908414
0.2333243	0	2.7466291.5538831.03683	0.3691097	0.3373439	0.4321389
0.9642769	2.0089410.1122751	0.04181201	0.07172024	2.5790630.04708736	0.4277842
0.005032057	0.3350920.3344961	0.2285829	0.5067211	0.4112936	0
0.06729011	0.1207009	1.3199880.09176272	0.4009886	0.5496379	0.8882667
0.02999016	2.97639	0.8403729	0	1.5323242.3677480.16192	0.07464218
0.7386059	0.1467483.0490370.7510579	0.2793539	0.1242119	0.0352949	0.08668124
0.2578259	0.07796282	0.04055008	0.09642769	0.9046039	0.3140788
0.2325391	0	0.2186624	0	0.3609562	0.4231683
4.1139990.1287756	0.2505750.3271654	0.5690466	1.133351	0.4580316	0.9830921
0.05013281	0.3250546	0.1236404	1.081211	0.1783486	0.2170922
0.1717009	0.07877546	1.3580450	0.2870269	0.9384061	0.4155338
0.2746629	0.4389123	0.2484014	1.202132	0.2657590.07236405	0
0.7540383	0.2510209	0.24458	2.0957930	0.6413044	0.3991734
0.5493525	0.2116459	0.1107329	0.2883902	0.3072163	0.1410673
0.3815524	0.5050974	0.1667737	0	3.969895	0.2660513
0.2323157	0.7749303	0.6173110.5257406	1.5784990.2388157	0.6915973	0.1120255
0.1684714	2.0702080.07633859	0.3165454	0.05303523	0.4306914	0.2281009
0.08711839	0.044686	0.1844704	0.2676921	1.0229741.1235340.0550639	0.1758202
0.03644374	0.3072944	0.07811391	0.1486878	0.04585526	0.07934405
0.01042596	0	3.6342180.02593744	0.2116459	0.8598779	0.1575363
0.1353996	0.5159951	0.4422836	0.1014007	0.04921462	0.3205624
0.1085461	0.05824679	1.4543680.2283671.5744835.1013640.1164936	0.1360184	0	0.1255663
0.03495818	0	0.5406677	0.009944924	0.1088837	TCGA-GU-AATP
1003	0	0.06275813	0.2237079	0.2275985	0.232201
0.03210354	25.3391	0	0.06081737	0.4199491	0
0.02067155	0.9878166	0.33645	1.5898180.06782852	0.3003822	0.09904399
0.02943798	0.2278316	0.07478237	0.2403307	0.1719633	26.5720327.327180.04815531
0.1574266	0.1926213	0	0.2648542	2.0280270.5544612	0.2092675
0	0.3547226	0.1588081	0.06691054	0.6645630.1806169	0.1389761
0.1070188	0.07813707	0.09757787	0.2701610.14517320.166490.3318084	0.157576	

0.0129876	0.6741744	0.4907593	2.10236	0.1669625	0.2149542
0.4808326	0.1115176	1.5522590	0.06525635	3.5706270	0.1409201
1.0277180	0.08988992	0.04526962	0.4797961	0.0627139	0.2427469
0.2027130	0.009275695	0.04484304	0.06648563	0.2756562	0.5976198
4.9439460	0.1186547	0.1464471	0.05239389	0.1903042	0.1148864
0.04731048	0.1859791	0.07952728	0.4534574	0	0.04057958
0.2660419	0	0.0760607	0	0.06284677	0.02426476
0.2364228	0.05393395	0	0.2837982	0.4168949	0.7768706
0.2526718	6.6535340	0.9538159	0.05432907	0.1027313	1.3106760
0.3578475	0.1239429	0.06154289	0.05278234	3.3309740	0.06930765
0.6996149	0	0.4227602	0.6769718	0.5046750	0.5617405
0.1485660	0.2853312	0.7632758	0.05064941	1.5301820	0.06741744
0.1324271	0.5278234	0.4352199	0.08239909	1.2911460	0.4862897
0.1551911	0	0.2070763	0.1439984	0.7662204	1.2897250
0.1039008	0	0.3162439	1.4344140	0.05968546	0
0.4563642	0.1490637	0.2682068	0	1.5053210	0.3685251
0.04738606	0.5795744	1.7335910	0.2567754	0.4566510	0.2809060
0.07379023	0.05126211	0.03639715	0.6164997	0.3500139	0.1597684
0.06318141	0	0.39978	0.06351964	0.2414134	0.5261849
0.4548093	0.8613771	0.1290426	1.7780860	0.3259744	0.1065123
0.0905761	1.1098650	0.05278234	0.3599960	0.4605252	0
0.5082561	0.06922678	0.05432907	0.3495719	0.4069711	0.08494211
0.2262021	0.07434505	0.06067883	0.05222478	2.7399060	0.05944624
0.4274305	0.6711008	0.05344806	0.8383212	0.2701610	0.1366990
0.1978678	0.1549826	0.9167581	0.1685436	0	0
0.3061165	0.08548609	0.06577311	0.06788026	0.05628781	0.2015517
0.8462416	0.2431449	0.06469722	0	0.1884604	0
0.03374707	0	0	0.1563992	1.275180	0.03817719
0.1490637	0.07473527	0.4595644	0.4556965	0.1119384	0.07243876
0.5105091	0	0	1.6334790	2.1436645	0.4239120
0.2772306	0.06431846	0.07952728	0.6764352	0	0.1165567
TCGA-DK-AA6X	467	0	0.4040916	0.3745111	0.2930956
0.08268426	54.072850	0.4699144	0.7374542	0.5563125	0.4259248
1.2076761	1.2276030	0.7490221	0.6259929	0.2196782	0.06377317
0.4694332	0.09630284	0.08842622	0.1107254	0.36485938	0.652510
0.20273	0.3720792	0.09670918	0	2.2218440	0.1785053
0.05787898	1.71301	0.2690908	0.3733847	1.0114090	0.3967778
0.03758622	0.1311147	0.1675444	0.2087439	0.1246334	8.39861
0.0854589	0.2029223	0	0.7596616	0.8426499	2.2504260
1.7992810	0.1667088	0.1436095	1.0394590	0.1512639	1.2379670
0	0.3609461	0.1157580	0.1204806	0.3592263	0.5653296
0.5220974	0.01194501	0.3464864	0.3710136	0.5916385	1.399272
7.1935310	0.6621355	0.1047727	0.07871678	0.1838017	0.1479478
0.06092524	0.6386646	0.2048264	0.3893007	0	0.1045147
					0.4498543

0.3426020	0.4897452	0	0	0.1718615	0	0.08245818	0.9133779
0.1389096	0.2158199	0.3828714	3.3037950	0.06331863	0	0	0.3253844
5.2659050	0.6755650	0.3498180	0.5512284	0.6701777	0.4264767	1.236957	
0.05320352	0	0	3.99971	0.08925263	1.0811360	0.01907622	0.09073665
0.4755203	0.07221196	0.3221844	1.67056	0	0.2550927	0.3535765	
1.8318190	0.1956751	0.4504068	0.2604554	1.0237460	0.05684543	0.5437741	
0.1769890	0.2122229	1.4732830	0.4174877	0.2212638	0.2122229	0.7333358	
0.3708752	0.4667980	0.9253447	0.07564382	0	0	0.1643016	0.8959518
0.5911045	0.3074457	0.06092524	0.4403743	0.2976633	0.8080796		
0.1919604	0.1381560	0.2134085	0.7982116	1.3368370	0.2467709	0.4881805	
1.0177652	0.6045540	0.5353686	0.4920532	1.0128821	0.4334010	0.1900504	
0.3740796	0.04687132	0.9416175	0.1126847	0.1371638	0.1491663		
0.09954431	1.0639750	0.2453970	0.1943038	0.9317104	0.2308575	0.9761532	
0.6239585	0.2215704	0.6925169	1.1753890	0.2743277	0.1166416		
1.0394590	0.2718870	0.3708752	0.8146470	0.03573445	0.9694444	0.5259438	
0.1487544	0.2451583	0.0699636	0.1929299	0.6987828	0.3403129		
0.3716552	0.7659173	0.2379738	0	0.9361011	0	0.3827668	
0.2201736	0.6374903	0.3441453	0.7473938	1.8091140	0.2514821		
2.0468460	0.1274045	0.1596662	1.9732520	0.1446975	0.3333344	0	
0.09571145	0.2797613	0.3302605	0.5082057	0.08741448	0.4349161		
0.4427673	1.2478260	0.1043719	0.2499463	0.06907799	0.1941557		
0.2961250	0.1526596	0.5215034	0.3007884	0.01976209	0	4.540179	
0.1474908	0.1560099	0.4074680	0.5972103	0.1764440	0.5357487	1.11778	
0.1441514	0.1399272	1.1455060	0.22081	6.1377630	1.7160217	0.508066	
0.2031452	0.3007884	0.2267071	0.0710320	0.1159588	0.1024132	1.306644	
0.3675808	0.1876234						
TCGA-XF-A9T3	68	0	0.1080562	0.1925888	0	0.09995019	1.492438
41.761350	0.8784320	0.3926797	0.2629320	0.2479347	0.1779601	4.406319	
0.1930985	0.8011693	0.2141082	1.1365510	0.1689532	1.176833		
0.1072995	0.1182281	0	2.8569193	0.7538102	0.2155744	1.5876092	0.653223
0.1293026	6.8403411	0.2508058	0.1146470	0.1801571	0.1547713	0.6871015	
0.69078	0.1536077	1.0402150	0.3292771	0.3855184	0.3350249	0.1386123	
0.08400419	0.09303196	0.1666384	0.1915280	0.1142607	0.2034842	0.2236188	
0.8705888	0.8449833	3.4518080	0.2874741	0.1103160	0.4776298	0	0.9888844
0.1847181	0.5874696	2.0098780	0	0.4825941	0.5416997	0.550809	
0.2593592	0.32394	0.2507752	1.7451440	0.07985388	0.09651274	0.7822399	
0.2373107	0.7483450	0.2211019	0.06809939	0.3642178	0.7066540	0.04095793	
0.0791240	0.3258344	0.3202166	0	0.7156943	0.2203864	0.1397388	
0.1879583	0.4580677	0.1860639	0.1309604	0.7143293	0	0.2088938	
0.1689345	0.3895454	0.6996513	0.9286281	0.5771135	2.947354		
1.4356090	0.1523855	0.07391396	0	6.8737463	0.6993240	0.5747939	0.4677156
0.1768815	0.5973631	0.0814586	1.4268440	0	0	4.7535240	
0.3613765	0.1147743	0	0.3178914	0.1930985	0.7396218	0.4467161	
0.1964406	0	0.2224663	0.8960446	0.1453459	1.3926	0.1160785	



1.2443410.2280114	10.360320.1380393	0.2837475	1.2381710.4186438				
0.2767492	0.1891650.08913533	0	0.1884671.7130590	0.1573946			
0.4472377	0.4393509	0.2178019	1.5806440	0	0.6890115	0	
0.09822028	0.1283280.5541542	0	0.7623066	1.5550260.06598778			
0.08158873	0.2721557	0.6633058	0.1368444	2.9203790.09673209			
0.4791233	0.1270511	0.2647874	0.3133408	0.7899398	0.07533119	0	
0.1631775	0.03327332	0.6424471	0	0.2857681	0.6794840.3631322		
0.3480378	0.3707771	0.1296073	0.7168357	0.5612587	0	0.2339292	
0.6948918	0.2726399	0.4958694	0.5160316	0	0.5574211	0.320758	
1.19333	0.02979845	0.09354312	1.3327530.1557151	0.03250051	0.09401047		
0	0.1614630	0.1925525	0.3371257	0	0	0.9665720.09202621	
0.9992846	0.5581917	0.03362379	0.6457348	0.02839052	0.05336943		
2.9239140.3869284	0	0	1.94964	0.2720349	0.07359444	0.1132473	
0.7012523	0.2907469	0.1428944	0.8953617	0.1395479	0.7240666	0	
0.1297955	0.1979634	0.0314015	0.4648423	0.4021618	0.7398279	0	
0.7326267	0	0.0595969	1.2257890.0855520.09650869	0.3414965			
0.7472501	0.2569788	0.06236208	0.2130881	2.4757860	1.297091		
0.2893742	1.6958347.3007090.1299006	0.3447101	0.1515565	0.3182215			
0.04429709	0	0.5823389	0.1134150.05017146				
TCGA-PQ-A6FN	507	0	0.01729199	0.03698347	0	0.03198961	0.6103473
70.236840	0.2010869	0.1893439	0.1190293	0	0.4754482	0	
1.8910880.03737811	0.1256809	0	0	0.03766519	0.02060507	0.2270374	
0.4264354	2.53210961.8167	0.08757156	1.3012910.7961051	0.06207604			
0.5473223	1.1759610.2291592	0	0	0.4031695	0.13818	0.03687224	
0.04993898	0.06147574	0.1212599	0.2814698	0.0939465	0.13443		
0.08932618	0.1600002	4.2481520	0.1953788	0.02147114	0.2089776	0	
3.9229130.04600382	0.04442036	0.1070076	0	0.6543809	0.1330201		
0.0539411.3054650	0	0.4247566	0.1857579	0.08232386	0.1429605	0	
0	0.3351258	0.09200765	0.1019352	0.05495713	0.1898815	0.08981699	
0	0.03269338	0.1076030.02165443	0.03932644	0.05697917	0	0.1537306	
0	0.1561786	0	0.1006294	0.06015711	0.1099553	0	0
0	0.04011458	0	0.03175714	0.1832132	0.04458189	0.1385313	
0.3388494	1.5904890.07722206	0.03548486	0	0.4177178	1.661404		
0.5124767	0	0.09907086	0.7010277	0.07821384	0.2802290	0.1017429	
0	4.1796930.05728981	0.1734908	0	0	0.5087145	0.09270336	
0.3550801	0.1429740	0	0.01780039	0.6309249	0	0.5240096	
0.1114547	0.8526347	0.03648815	0.2181498	0.07573757	0	1.310437	
0.1339893	0.09621091	0	0	0	0.2261996	0.7919515	0
0.1054625	0.1045631	1.5651090	0	0.1984698	0	0	0.4312569
0.2217002	0	0.5123590.2831710.03167963	0	0.08710493	0	0.1920366	
0.6547921	0.09287893	0.04600382	0	0	0	0.2725765	0.1808262
0.1305646	0.0479219	0.08812233	0	0.03741613	0.2718408	0.6537514	
0.04177178	0.08900195	0.04888896	0.7814866	0.3233412	0.1320648	0	
0.2502045	0	0	0.4048404	0	0.2482634	0.2013723	0.2673524

0.05722296	0.1796340	0.3508760	0.07475621	0.03900738	0.2256643	0
0.09575468	0	0.1617722	0.1618484	0.1474151	0	0.2615471
0.04418025	0.3731310	0.1786524	0.09685334	0.5904886	0.01362982	
0.02562177	0.4294164	0.04643946	0.08558477	0	0.7444551	0.1469243
0.03533147	0.1087363	0.4488794	0	0.05880105	0.04004797	0
0.04434003	0	0.0950389	0.02261301	0.1115815	0	0
0	0	2.6808570	0.2327418	0.03603617	0.02799091	0.01793712
0	0.2046001	0.5722809	0	1.07279	0.1389237	0.7183605
0.01700812	0.08274478	0	0.07638641	0	0	0.03289073
TCGA-DK-A3WW	633	0	0.06856047	0.1026442	0	0.1395181
81.389810	0.1694227	0.3002895	0.1887743	0.0270993	0.4125342	
0.1470227	0.6354166	0.03704983	0.03889236	0.09738104	0.1286388	
0.2090726	0.03267857	0.2475477	0.1127174	1.620571126	0.98680	0.05050324
0.1326715	0.4419034	0	0	0.2976084	0.1817173	0
0.1314877	0.04385808	0	0.1462460	0.0506084	1.9131270	0.06208093
0.07461965	0	1.2053221	0.5562880	0.08699664	0.05164342	0.01702605
0.7180930	0.3931647	0.36118	0.1823991	0.4931385	0.04848815	0
0.4570863	0.02688639	0.2250434	0	0.04618468	0.03062008	0
0.007912808	0.07679494	0.08221458	0.4455196	0.0885820	0.1398393	
0.1249220	0.0363163	0.1505711	0.3561126	0.6312905	0.3370250	0.0106658
0.1259236	0.1403318	0.2259150	0.2170753	0.06095219	0	0.1733837
0.02659883	0.1574199	2.4413670	0.03541666	0.04985576	0	0
0.06431229	0.002798064	0.2857238	0	0	0.0797238	0.5255067
0.08057247	0	0	0	0.7268691	0.5314208	0.2492788
0.06317007	0.1240431	0.25925	0.1354021	0.04033973	0	0.7769631
0.1375737	0.01456461	0.04618468	0.04033973	0.07351134	0.2104034	
0.1133746	0	0.09738104	0.07763384	0.9096490	0.02213289	1.3038920
2.2781270	0.4918805	0	0.1351303	0.1620312	0.5570661	0.10625
0.2034473	0	0.03393324	0	0.07174815	0.7970729	0.07700494
0.0340521	0	0	0.1504352	0.03912223	0	0.3004553
0.2442682	0.1406419	0	1.8573130	0.4116699	0	0.0931809
0.8206777	0.1202210	0.06108623	0.4419034	0.3283184	0.09673507	
0.01120032	0.02385736	0.1127719	0.05735619	0	0.07592518	0.02533387
0.2096361	0	0.02967001	0.08622505	0.1244179	0.0993718	0.1411524
0.03524334	0.3524890	0.08546703	0.1047240	0.6827576	0.3968112	0.1037923
0.3775485	0.3928998	0.01818873	0.2658974	0.3710280	0.147473	
0.07122252	0.2455019	0	0	0.1993968	0	0.05242852
0.06417079	0	0	0.3562596	0.2102027	0.4226902	1.4166670
1.3110780	0.01080809	0.0203174	0.008584436	0.8838067	0.06786649	0
0.0716424	0.27185	0.05603386	0.08622505	0.08898741	0.1475806	
0.2409097	0.9061329	0	0.02120365	0.03516048	0.04941232	0
0.05977174	0.06636092	0	0	0.4015185	0.3984375	0.07507239
0.02268815	5.02945	0.09770728	0.01632899	0.1268346	0.3698153	
0.02445754	0.07122252	0.1825228	0.9774236	0.1123916	0.7089121	

	0.02754072	0.1898804	1.6096970	0.08541762	0.7217589	0	0.1211448
	0.1264771	0.07819202	0.07824446	0.004797372	0.1814495		
TCGA-XF-AAMY	3011	0	0.3737915	0.5329677	0.1807456	0.2996509	
	0.03824216	28.482860	0.2173394	0.2728630	0.1715328	0.1477453	
	0.7844668	0.2671891	0.8314297	0.1885292	0.2252936	0.1179825	
	0.4324919	0.4885128	0.1336226	0.2044894	0	4.91603536	2.2134
	0.05736325	0.1339491	0.2294530	0.08945762	1.41974	0.8293087	0.4953611
	0.06232056	0.3212342	1.0563750	0.5675228	0.1062730	0.3598346	0.2531215
	0.1471557	0.02317859	0.1776942	0.1743541	0.2574554	0.05764398	
	19.583240	0.07905092	0.1877066	0.07735499	0.3011570	0.4546881	3.677286
	0.1988881	0.0882390	0.3745062	0	0.4807586	0.9584745	0.1465845
	2.7810550	0.2650182	0.08393292	0.8347030	0.1070781	0.05752082	0.2658323
	0.2241169	0.6939921	0.2073720	0.02209866	0.2804425	0.1055981	0.6202457
	2.97700515	0.373350	0.04711435	0.05814991	0.06241229	0.2550295	0.1094834
	0.05635687	0.3323112	0	0.3601097	0.8386049	0.09667787	0.4074536
	0.1584563	0.06436386	0.8154406	0.1235516	0.0748639	0.1300703	
	0.07791788	0.1423804	0.7920843	0	0.09981853	0.7405216	1.37523
	0.05857079	0	0	0.3611832	2.2291251	0.0225780	0.1294350
	0.1690706	1.41343	0.0984283	0.07331071	0.06287502	2.0911910	0.4953611
	0.4166953	0.01764582	0.2517988	1.3195930	0.2671891	0.5229513	
	0.8241577	0	0.05899125	0.1988037	1.2605150	0.04022283	0.7811885
	0.6261043	0	0.8173752	0.2182904	0.1963098	1.9079365	0.020381
	0.1650587	0.1963098	0.1850040	0.08576641	2.0862441	0.5802330	0.0699718
	0.1088929	0.06188399	0.3039635	1.2054840	0.7518247	0	0
	0	0.7474872	0	0.2555932	0	0.4219195	1.11912
	0.4515752	0.3138167	1.0325380	0.8666437	0.6216785	0.6692379	
	2.0551760	0.1757998	0.1017735	0.08671352	0.8026973	0.1042353	
	0.1903183	0.10035	0.02302004	0.6667125	0	0.2875749	0.4700988
	0.1884239	0.1203944	1.4108650	0.4227225	2.2420640	0	0.2157909
	0.1201897	1.38325	0.3430656	2.3946120	0.7527144	0.3755491	
	0.7155216	0.2061596	0.06471751	1.1897560	0.4309239	0.1573976	
	0.2508718	0	0.1774180	1.0657350	0.3498590	0.07081315	0.2036643
	0.6048874	0.5730123	0.4609012	1.2872770	0.1628376	0.3616544	
	0.05892567	0.1107704	0.4628231	0	0.1850040	0.1354060	0.1999693
	0.1527482	0	0.08085986	0.06705078	0.9744874	0.5848253	0.09654579
	0.4238750	0.1916949	0.2244966	0.1369603	0.3476005	0.2009998	0
	0.07312108	0.4191852	2.0998710	0.04547717	0.02061596	0	0.157837
	0.1335385	0.2074506	0.2843404	0.0444475	0.08629001	0.2119224	0
	0.2553162	0.8529628	0.1001013	1.3803033	0.3041780	0.08170118	0.03974776
	0.1048539	0.4403210	0.1072638	0	0.8531773	0.08718421	0.1214884
TCGA-K4-A3WS	761	0	0.18033	0.3856832	0.05449872	0.6672094	0.6687889
	33.117780	0.2617813	0.5024162	0.1919730	0.2068835	0.01484948	3.622859
	0.8056333	2.0055530	0.1542953	0.5274637	0.1067229	0.2114687	
	1.5057050	0.1611605	0.4932639	0.06176522	3.43660757	0.213280	0.05534805

0.1938650.4151104	0.1618405	4.8516031.2394010.9459603	0.3382381
0.3228636	1.1785250.8706128	0.3044143	1.3453750.4045046 0.4048821
0.1537547	0.1292692	0.3037467	0.3881421 0.2433328 12.21975
0.3813691	0.05659761	0.1679343	1.3318121.4884963.9954370.5197317
1.54413	0.5579663	0.6408722	1.42729 0.1541338 0.6080632 0.9372014
0	0.0506152	0.2013449	0.4197227 0.6829113 0.2965706 0.180203
0.3836317	1.1164170.01998968	0.1530125	0.6527224 0.5060475
1.67818112.6378	0.4545920.3156023	0.6021972	0.5980874 0.3631278
0.03398565	0.3117304	0.4570295	0.1900166 0 0.2040533 0.1516097
0.09555605	0.2716994	0.4371077	0.07450699 0 0.1045840.1644575
0.5182358	0.9924739	0.3099491	0.7825339 2.3558011.0827280.6287091
0.4934066	0.04632391	3.3397414.4310771.47313	0.5463846 0.2090926
0.3876881	0.2039139	2.0429580.5342089	0.1768382 0.3791637
2.0802410	0.5528278	0.03724419	0.1012304 0.7957718 0.8056333
1.6005491.4288830.4097885	0.03557429	0.3828659	1.0093740.2183051
0.8165571	0.3390068	1.1987790.8878755.9907860.1398660	1.221012
0.7568770.1353711	0.2367667	0.7065811	0.3620461 1.9264591.29707
0.04219604	0.3283359	0.1865937	0.1374774 0.9995693 1.071632
0.04287525	0.06797129	0.3240515	0.1106961 0.9015346 0.5889422
0.8477360.03968156	0.6360895	1.8270180.3854341	0.2042396 0.7191314
2.2831070.5314074	2.5238750.6860852	1.27934 0	0.2700449 0.1307301
1.0814140.09428761	0.6503644	0.2571906	0.06941042 0.7466765 0
0.3143240.3779867	0.2272556	0.3267138	0.5800998 0.2935443
1.7695190.4683297	0.1530269	0.1626641	1.1596730.9479092 0.827534
1.1447420.07973433	0.6388497	0.7720652	2.60554 0.2237818 0.2341648
0.4484217	0.4872485	0.2847528	0.9637518 0.2136241 0.08717768 0
1.0644460.1406535	0.2989238	0.3070461	1.6772240.4607351 1.29707
1.1256120.3927926	1.1546120.2013635	0.1558652	4.0516890.04035795
0.3346963	0.1121526	1.1526020.5745769	0.1535231 0.09449667
0.04876201	0.04043453	1.4819211.1253120.1746639	0.3485660.07706691
0.5415248	0.2477791	0.1572136	0.09696928 0 0 0.4962113
5.2835840.05484942	0.03729697	0.1704720.2974456	0.1252681 0.6845846
1.09117	0.08041132	0.1040733	0.6223228 0.2677971 0.1231734
0.7876346	0.3018272	1.87286111.955380.2414199	0.3116052 0.1896944
0.5310654	0.1386101	0	0.9003803 0.005257587 0.1255933
TCGA-UY-A9PA	1072	0	0.02032462 0.3042868 0.07370924 0.319599
0.03119081	26.995750	0.1477207	0.2596424 0.5596177 0.2209222
0.1498316	0.2724037	0.1130208	0.2086837 0.01801495 0.09622808
0.08580311	0	0.6660156	0.1667842 0.08353713 1.14822 18.85107
0.05614346	0.3496020.09357244	0.2188884	0 0.3529018 0.06733717
0.05082947	0.1310014	0.9046734	0.09744822 0.1300164 0.05869717
0.1754818	0.04500829	0.02835714	0.07131463 0.1422055 0 0
7.0079780	0.03827399	0.06309175	0.4093794 1.2714841.9564030.05407188
1.8795850.05390332	0.1083470.3167067	0	0.003622918 0.3335684

0.07205078	0	0.09077263	0	0.005864342	0.09756735	0.1218618	
0.8962126	0.06564991	0.01802396	0.2723007	0.1722544	0.4017286		
0.4222756	3.8052790.2305625	0.03161855	0.008484048	0.06933515			
0.02232402	0.09193082	0.1505763	0.3090650.2202826	0.03108987			
0.2365552	0.07777807	0.2584781	0.05249601	0.1477965	0.7053922		
0.06105998	0.1768117	0	0.01658962	0.2081666	0.05240057	0	
0.1838198	1.2151270.009554222	0	0.1253057	0	0.6733717	0.1390047	
0.1055689	0.1497159	0.2808997	0.09193082	0.4940625	0.2006985	0	
0.05128169	0.5102230.1346743	0.2039173	0.01439217	0.1369136			
0.05979318	0.1634422	0.4356985	0.7562181	0	0.1443421	0.2039913	
1.2640490.06561255	0.9344832	0.06550071	1.34048	0.2144368	0.05128169		
0.2336782	0.08005642	0.5398846	0.3149761	0.1615488	0	0.05029723	
0.2098566	0.9039581	0.5907269	0	0	0.06197916	0.1843517	
0.7804340.05798855	0.04596541	0.42414	0.4491477	0.3325420.434477			
0.1042326	0.05366911	3.0971081.6540790.4840621	0.3222718	0.1535718			
0.9357244	0.4039120.0362178	0.6004231	0.5407188	0	0.2158203		
0.07072469	0.09750709	0	0.05174203	0.04092341	0.1314281	0.1812598	
0.2468549	0.1612530.7668375	0.2049080.2454882	0.3661383	0.06268692			
0.2443828	0.3167067	0.1552261	0.1760019	0.3921131	0.1025634		
0.06995221	0.5468615	0.02696007	0.2880136	0.6126056	0.04489145		
0.1513319	0.05278445	0.6307475	0.2196670.04584841	0.1667228			
0.1444627	0.03483627	0	0.05432669	0	0.05775613	0.3322226	
0.2256042	0.3634994	0.1879585	0.6824482	0.07589285	0.2776189		
0.03204037	0.06023053	0.3986916	1.25543	0.1005945	0	0.1529154	
0.3645712	0.04152783	0	0.1319007	0.1093750.2764538	0.7249011	0	
0.7228649	0	0.1831024	0	0.06201727	0.06557522	0.1134658	0
0.06331351	1.6536240.1112753	0.1008879	0.5379791	0.09655046			
0.1089157	0.4793985	0.3373262	0.03625196	0	0.3006030.2587102		
0.1249435	0.5000255	0.04082197	0.4503174	4.7547510.03331828			
0.09725639	0	0.0897829	0.08748577	0.07726625	0.1739657	0.02844344	
0.07077679							
TCGA-G2-AA3F	893	0	0.1125736	0.2708643	0.0510324	0.3254023	0
36.348950	0.07159184	0.3081648	0.2905874	0.2641949	0.2607406		
0.9807096	1.69541	0.1748988	0.03492329	0.03331163	0	0.06130159	
0.1676779	0.06928357	0.2313469	6.89077337.923510.05182771	0.01512788			
0.06478464	0.2020625	0	3.0541330.1398622	0.3167249	0.03023283		
0.8053050.3485848	0.2250414	0.3251107	0.4573907	0.1090648			
0.006544332	0.1226399	0.2953668	0.2907638	0	16.415780.580308		
0.2914879	0.1223081.0203580.9536684.0515970.1871826	2.1688770.1492793					
0	1.0337070	0.05894547	2.7713430	0.3791671	0.2199617	0	
0.008120325	0.09382015	0.5062242	0.4898609	0.3181678	0.01871826		
0.1583625	0.0521762	0.5253676	1.8272597.9901050.05320978	0.04378205			
0.01762173	0.2880241	0.04636794	0.0954721	0.3961543	0.4279607		
0.1779308	0	0.1910748	0.09301269	0	0.5088367	0.6139590.06976807	

0	0.1550592	0	0	0.7852253	0	0	0.1151465	2.6101560	0.02315194
0.02887651	0	0.5098893	2.843864	1.924791	0.03654518	0.04606908			
0.7130941	0.3182403	1.292238	0.2501156	0.04139765	0.1420192	5.23226			
0.1398622	0.7059081	0	0.1895836	0.7865554	0.2263176	0.1270125			
1.3380010	0.1665582	0.2426308	2.567139	0.1249234	0.5440573				
0.4081432	0.6938485	0	0.3905522	0.7318913	0	1.209313	0.6542186		
0.1118479	0.1108537	0.2437621	0.1937249	1.141261	1.561591	0.1185366			
0	0	0	1.616715	1.080663	0.08029645	0.06364807	0.6656117	0	
0.1534898	0.1504045	0.3608258	0.07431534	0.7147583	1.218518				
0.6444983	0.254999	0.6379503	0.712631	0.7978178	0.21314	0.8314029			
1.235405	0.198544	0.229881	0.07344909	1.446617	0.05886038	0.2149408			
0.1558327	0.01299913	0.2330617	0.04272734	0.5582156	0.3539453				
0.2979218	0.985786	0.7604847	0.1916883	1.201888	0.04385422	0			
0.1218545	0.1357392	1.100647	0.09686247	1.140772	0.7949982				
0.3518401	0.01554024	0.3143227	0.4750874	0.8733929	0.4258405				
0.419008	0.3095626	0.1500276	0.1057517	0.0351297	1.861841	0.2634148			
0.03998731	0.2875168	0.1373156	0.3595256	0.9109284	0.5815277				
0.3940817	0.4805218	0.3105629	0.3544539	0.3494461	0.03779104				
0.2785853	0	0.0529353	0.3121912	0.02875168	0.04424317	0	0		
1.371715	1.0885	0.05451822	0.2611167	0	0.7859768	0.3093592			
0.2698928	0.4086076	0.628462	0.03096793	1.209845	6.74663	0.07704119			
0.1862653	0.3192587	0.1336929	0.1340578	0.5011195	0.6568508				
0.1003958	0.02436345	0.6815986	0.2507642	0.1730087	0.7576072				
0.02826299	1.208132	1.592491	0.212224	0.1571155	0	0.3108048	0.008652935		
0	0.8029645	0	0.5390235						
TCGA-FJ-A871	272	1	0.09175805	0.07008883	0	0.266749	0.1408148	61.0663	
0	0.4573054	0.4784442	0	0.142483	13.32757	0.4567831	1.62793		
0.06375306	0.1138630	0.1906101	0.1142093	0.05466929	0.2796739	0			
1.43961	54.65182	0.05431429	0.3945805	0.3017461	0	0.3319207			
1.631153	1.302866	0.03278229	0.02816297	0.305625	0.09951074	0.08385365			
0.2271392	0.07323179	0.1403017	0.3413917	0.06379829	0.07133383				
0.03385712	0.6670902	0.39548	0.1247487	0.2221621	0.02441448	1.42575			
0.03416831	5.369492	0.4377505	0.1970003	0.06987804	1.5854380				
0.06892935	0.6023746	0.5111579	0	0.3805327	0.4224445	0.04160406			
0.1887772	0.07859433	0.1521077	0.127022	0.1511184	0.1053716				
0.04166057	0.172729	0.680863	0.08046562	0.1239171	0.2345112	0.0766046			
0.01490582	0.4751274	0.02964523	0.291341	0.09966519	0.3314979	0			
0.07628273	0.1231266	0	0	0.04766041	0.2599659	0	0.02280682		
0.2664148	0.01069941	1.087939	0.03379556	0.1050145	0.1100858				
0.4621771	0.1294012	0	0	0.2216574	1.606868	0.9562731	0.03404315		
0.06973687	0.6884281	0	0.7080975	0	0.1156902	0.0661479			
2.406887	0.1737155	0.3945472	0.004641088	0	0.5013242	0.1405486			
0.1686013	0	0	0.03103098	0.07084187	1.31526	0.03173744	1.082105		
0.04224445	0.3828667	0.1106402	0.4299613	0.1722399	0.05163211				

1.1265190.2539284	0.09377132	0.06884281	0.03243902	0.04511543				
0.06858878	1.1660520	0	0.5208423	0.07994649	0.2377939	1.0426290		
0.05929046	0.1458920	0.2502171	0.3269169	0.1344489	0.0346137			
0.3883967	0.8000944	0.02401493	0	0.2311064	0.6638414	0.02298544		
0.2511043	0.3168334	0.7323428	0.04623771	0.05353559	0.04561364			
0.8714322	0.05483056	0.1668542	0.2177456	0	0.06680165	0.07960411		
0.1229086	0.1648564	0.6805967	0.06333069	0	0.04042971	0.6304552		
0.7353320	0.02837795	0.1896690	0.03307395	1.1278860	0.4397254	0.0347756		
0.3641744	0.09877447	0.3763836	0.09760095	0.03404315	0.2503375			
0.05666939	0.1241930	0.1319653	0	0.07950048	0	0.3854159	0	0
0.1071329	0.7387056	0.2009466	0.5657083	0.2031427	0.1468405			
0.2238117	0.04132865	0.1748046	1.0394810	0.4928519	0.03243902			
0.3913170	0.1177988	0.04331322	0.05356645	0.0412141	0	0	0.02971632	
0.8338495	0	0.0608099	0	0.04723649	0	0.04571179	0.04229251	
0.1463587	0	0.3838380	0.4570711	0	0.0650673	0.3469678	0.166053	
0.07804979	0.1454995	0.3943227	0.6078950	0.0680863	0.2471879			
7.9088890	0.02686063	0.3365112	0.0535831	2.706343	6.754430	0.04727472	1.630854	
0.05515596	0.2895258	0.0403026	0	0.1994641	0.004586124	0.1460712		
TCGA-ZF-A9RN	615	1	0.04972805	0.05317826	0	0.1073278	0.05087617	
66.4275	0	0.4578073	0.2420056	0.1141009	0.01637965	0.04293414		
0.0888650	0.5223287	0.1074914	0.08227705	0	0.2332596	0	0.02962789	
0	0.06812983	2.172554	39.7141	0.2060485	0.1603814	0.2289428	0	0
0.4796896	0	0.04145466	0.03561332	0.8783554	0.08609814	0.1060367		
0.09574253	0.1262793	0.4343676	0.03854508	0.1388374	0.06443199			
0.4281383	0.03834387	6.8109120	0.1051669	0.2809338	0.07203745			
0.2670999	0.1296223	4.722990	0.04409905	0.2980680	0.01465386	0.08836388		
0.3197931	8.6708450	0.01181888	0.6529109	0	0.2233234	0.6662776	0	
0.004782743	0.0663103	0	0.6924488	0.2141667	0.02204952	0.02664942		
0.1756055	0.2790966	0.2582944	0.8140188	0.09401917	0.05157387			
0.01383856	0.05654721	0.01820665	0	0.1719264	0.1260311	0.05988482		
0	0.0321543	0.05189969	0.1054027	0.08562766	0.1205374	0	0	
0.03845365	0.05182975	0.01691236	0.2341698	0.2991519	0.5975794			
0.3533752	1.8531	0	0	0	1.0434371	0.0203040	0.04304907	0.03391745
0.2443643	0.03748771	0.4924813	0.09820944	0.04876513	0.1254704			
1.2721360	0.05491774	0.05543583	0.01173772	0.1116617	0.2925908			
0.1332975	2.7492080	0	0	0.05119011	1.7044410	0.04013339	0.5542766	
0.10684	0.7704782	0.2448416	0	0.03630084	0	0.5827634	0.1284415	
0.1624958	0	0.3281646	0.05705046	1.1709030	0.4525767	0.04654414		
0.1810847	0	0	0.2505841	0.09092763	0	0.1499508	0.345913	
0.3052570	0.2260076	0.1181145	0.08500829	0	1.7540891	0.5752120		
0.1501904	0.3339935	0.07631426	0.1404862	0.08861373	0.13355			
0.1322971	0	0.08123776	0.02884023	1.0110810	0.06933567	0.1265967		
0.1251586	0.1531257	0.2745393	0	0.09564513	0.1042341	0.701885		
0.1201267	0.04265842	0.1618963	2.7559711	1.2398130	0.2109945	0		

0.07994827	0.3345878	0.1141009	0.4633769	0	0.5068752	0.3065842
0.01830591	0.1097073	0.9040304	0.6726961	0.1791524	0.07478457	
0.3152102	0	0.1442414	0	0.1772275	0	0.06470136
0.7199666	0.4087790	0.5565798	0.1547386	0.8349083	0.02613095	0
2.2242210	0.04102058	0	0.01385691	0.1643145	0.1016057	0
0.2254656	1.58166	0	0.07689681	0	0.02986632	0.06503016
0.1604423	0	0	0.3098171	0.8188145	0.06050139	0.04114024
0.1443622	0.0345441	0.1571586	0.2235276	0	0	0.3064510
0	1.95627	0.06658581	0.5968013	7.4896150	0.06521561	0.1850771
0.1464473	0.5708015	0.03150776	0.4256401	0	0.1154459	
TCGA-GC-A3RB	582	0	0.1175163	0.2513396	0.03874405	0.1877557
60.339050	0.01552939	0.2339602	0.2206154	0.01055674	0.1702844	
0.3722798	0.7722981	0.1674233	0.1401451	0	0.2906509	0.1396214
0.05728585	0.2279352	0.3512794	3.49089253	0.019150	0.1426360	0.05742579
0.2459241	0	0	0.8656528	0	0.05343536	0.3170179
0.02278034	0.1234128	0.09766499	0.05914468	0.02484245	0.1729164	
0.09966398	0.5242797	0.02471276	4.5124460	0.3389021	0.1207086	
0.01326526	0.2582203	0.2227783	5.6899070	0.08526599	0.74098	0.3494453
0	0.2933073	0.1643645	0.006665146	1.0169420	0.1514892	0.1439328
0.4771315	0	0.001541248	0.08832361	0.1921639	0.1983493	0.0690156
0.0047370	0.09160347	0.04527135	0.3206535	0.8046132	2.4920310	0.08079426
0	0.004459501	0.1336313	0	0.07248289	0.4748879	0.08122748
0.09648996	0.06536753	0.04144713	0.08919877	0.1358648	0.08278101	
0.7380245	0	0	0.08674231	0.01670223	0.002180015	0.2716619
0.0550870	0.04279357	0.1633369	1.7196080	0.00251101	0	0.1806516
0.8140777	0.7550107	0	0.06120778	0.1870238	0.07248289	0.4809182
0.1054939	0	0.05391076	2.6435910	0.03539468	1.1075860	0.003782503
0.6285861	0.1431845	0.3712499	0.5741575	0.05826509	0	0.1787078
1.7275090	0.07759836	1.2168260	0.1032881	0.3959187	0.04508608	0.1886877
1.0411230	1.4022140	0.2069525	0.1245427	0.5891248	0.1850654	
0.07353847	1.0341520	0.6304211	0.08999361	0	0.05306103	0
0.4395239	0.03048073	0.04832193	0.5833655	0	0.2330604	0.07612525
0.1095763	0	0.3617654	0.4930359	0	0.1451974	0.1614451
0.7337175	0.04759323	0.3156026	0.4547520	0.1130517	0.07853705	0
0.8786230	0.1564048	0.1087894	0.04302144	0.009869006	0.1497198	0
0.06934909	0.8061512	0.2154131	0.02580737	0.1924546	0.1290555	
0.6289904	0	0.0543947	0	0.1030539	0.2156431	0.1103077
0.9071436	0	0.7669081	0.3476202	0.1769734	0.1325752	0.1664717
0.2422808	0.09237149	0.0722984	0.2629053	0.1518689	0.1422633	0
0.1142237	0	0	0.08731369	0.08730993	0.6277933	0.1317298
0.7726227	0.1097025	0.7113884	0.1599942	0.04748879	1.7077370	
0.2115033	0	0.02232708	0.2370171	0.06548526	0.03358963	0.1733287
0.08623676	0.3087911	0.8672240	0.1486808	0	0.1347427	0.05871676
0.05588291	0.1206399	0.05964143	0	0.5590991	1.4590150	0.07798674



0.03535338	1.2523110	0.1437921	0.02862488	0.2421061	0.3102925		
0.09527625	0.03699371	0.3041635	0	0.02189151	0.6323162	0	
0.8876323	0.8391006	0.1436083	0.05112123	0.0899046	0	0.0131387	
0	0.4673712	0	0.1264891				
TCGA-UY-A9PF	117	0	0.1278257	0.08201669	0	0.2601208	0.1176993
48.938550	0.1486474	0.1866223	0	0.05052457	0.4991759	0.2055844	
1.0899110	0.1243378	0.07704381	0	0.1439023	0.6682281	0.09139003	
0.1258728	0.1050765	1.43272444	937330	0.07061957	0.05496797	0	0
0.8091825	0.9987624	0.08469948	0	0.2197053	0.4334993	0.9295225	
0.02725667	0.1476635	0.3375845	0.1604043	0.0118896	0.2112349		
0.1391226	0.06603165	0	4.4441910	0.2432978	0.2407130	0.03174376	
0.3089606	0.9995784	4.4663780	0.2040415	0.7224006	0.3390091	0	
0.6070351	0	0.08430553	0.6713218	0.09062844	0.1722156	0.4567103	
0.05492633	0.09589336	0.1909044	0.07664139	0.4153186	0.4128858		
0.02267128	0.08220267	0.1895851	0.2620131	0.5311557	7.925085		
0.04833517	0.07954224	0.08537269	0.2616378	0.02808008	0	0.3788023	
0.2915660	0.3232607	0.1173184	0.2479574	0.08893861	0.3251245	0	0
0.1267531	0.07680376	0.0741337	0	0.2034543	0.4153333	0.1977348	
0.1024050	0.7817305	0.7446229	0	0.0524622	0	0.8028414	1.439891
0.5245376	0.1327889	0.08369726	0.4239927	0	0.3912847	0.1009788	
0	0	0.8068086	0	0	0.05430918	0	0
0.2788567	0.06051983	0.2434303	1.6747710	0.04126508	0.4541440	0.08238949	
2.2963220	0.0539455	0.5805381	0.12597	0	0.7390088	0.6933323	
0.04741398	0.06713218	0.1265319	0.1759776	0	0.5178768	0.2871396	
0	0.06348753	0.3118398	0.3091802	0.7011872	0.0729404	0.1156344	
0.2134003	0	0.4879993	0.09108386	0.3277701	0	0.8657045	
0.7294678	0.6088733	0.1158191	0.8370655	0.3530978	0.7770287		
0.2277812	0.1373158	0.2720554	0.09017755	0.3341141	0	0.1752121	
0.1604043	0.06508326	0.02573758	0.02361653	0.2931378	0.07762608		
0.2212698	0.16076	0.1288709	0.4940562	0.9210876	0.1051336	0.58299	
0.3186934	0.1301665	0.3320737	0.2466080	0.3225211	0	0.6074652	0
0.2764734	0.5341386	0.53643	0.08460065	0.3319723	0.2746316		
0.1657837	0.06920403	0.2287755	0	0.04044784	0	0.5808420	0
0.5238909	0.3919068	0.5516514	0.6603165	0.1909223	0.4801507		
0.0806034	0.03788023	3.0729640	0.8925528	0.2530637	0.1907967		
0.05877158	0.3982342	0	0.16076	0.0829551	0.06878819	0.3187571	
0.3236730	0.09904748	0.2767281	0.06555403	0.1842510	0.5620369	0.04457593	
0	0	0	0.5733961	0.9657129	0	0.02115016	0.09667034
0.1369987	0.3251510	0.1856325	0	0.2655779	0.2174137	0.2603330	
0.4922239	0.05134756	0.9204451	5.0091240	0.1592546	0.1631108	0	
0.1129326	0.06288183	0.1457830	0.1215673	0.1073320	0.05341559		
TCGA-YC-A89H	573	0	0.08766594	0.03124945	0.1059764	0.2702985	
0.1569574	38.009870	0.05090512	0.1380518	0.2399813	0	0.08662739	
0.1979556	0.1958259	1.32706	0.08685298	0.06734316	0	0.246729	

0.1909528	0.03482081	0.02397961	0	2.26499	46.400960	0.134535
0.03141529	0.1345350	0.0524516	0	1.0993430	0.03654036	0.03139149
0.2787226	0.2335123	0.1713550	0.3797667	0.06678562	0.1024595	
0.02038542	0.06615065	0.1590227	0.07547681	0	9.8449050	0.0926997
0.009071096	0.9417447	0.1142558	4.9503550	0.3377997	0.07750019	0
1.1166890	0.4121197	0.0325556	0.7673475	0	0.04921231	0.522038
0.03139149	0.01686306	0.1285888	0	0.4408167	0.3775560	0.1957519
0.007739403	0.0534806	0.3794576	0.2242249	0.1381226	0.1704749	
0.01829707	0.1329167	0.04814496	1.25566	0.04329861	0.1110905	
0.1583571	0	0	0.06607924	0.1858151	0	0.1062481
0.1440542	0.04568552	0.01490746	0.21157	0	0.05852651	0.3901412
0.8287353	0.0137367	0.02998319	0	0.1058861	0.6292967	0.6328767
0.03794576	0.05979331	0.1884713	0	0.3551723	0.05771137	0.0429842
0.0737309	1.08989	0	0.3420488	0.01034626	0.04921231	0.214921
0.07833037	0.2274934	0.3624207	0	0.1037649	0.1015238	1.041977
0.07075145	0.3969624	0.09417447	0.2202619	0	0.0737309	0.4879619
0	0.7191505	0.1132152	0.09677869	0	0.07231547	0
0.2293548						
1.0294850	0.03192355	0.07256877	0	0.1767026	1.04193	0
0						
0.2947428	0	0.07968609	0	0.1498617	0	0.06184592
0.7069265						
0.02676794	0.03309646	0.1471999	0.4036049	0.2775546	0.1301815	
0.2354362	0.5830689	0	0.01193455	0.05084266	0.5607682	0.1222323
0	0.1176763	0	0.3164533	0.04436485	0.0737684	0.4134489
0.2504177	0.1411815	0.2632099	0.04506445	0.2847263	0.09106982	0
0.03163112	0.2818828	0.2949236	0.05028734	0.3012283	0	0.245188
0.3403019	0.1774939	0.06043869	0.07589151	0.1220780	0.2526632	
0.09228678	0.1797809	0.05192577	0.05779186	0.03647603	0.5662895	0
0	0.1194143	0.1211914	0.3733042	0.3603197	0.6792912	0.02727898
0.2993625	0.05758305	0.1515451	0.2408760	0.1961968	0.03615774	0
0.07328536	0.1724233	0.08956073	0.04593876	0.04741049	0.03931382	
0.1656146	0.6677528	0	0.06778097	0.03746543	0.1842804	0.2409114
0.0764281	0.09428161	0	0	0.3823252	0.7217469	0.05332917
0.03626321	0.4419922	0.1041125	0.05654818	0.1148769	0.1667171	
0.02606086	0	0.1998905	0	0.02993986	0.7762230	1.0521051
1.246311						
0.09580755	0.09322107	0	0.06454325	0.01796911	0	0.3890776
0						
0.07123216						
TCGA-XF-AAMQ	2177	0	0.1946938	0.09463724	0.0962831	0.1882744
0.05432423	49.815150	0.1157766	0.1938054	0.2436679	0.0349795	
0.3579354	0.3083850	0.3608833	0.07173531	0.0376514	0.06284924	
0.0207557	0.3469741	0.03163588	0.01452419	0.07274723	2.077817	
48.388080	0.2240875	0.02854184	0.4074317	0.09530808	0	0.6914699
0.02931985	0.1106605	0.1140809	0.4314270	0.1025410	0.1698347	0.1789049
0.1483215	0.1273834	0.02469445	0.07612677	0.2201561	0.06857321	
0.02047128	4.04311	0.1684416	0.06666081	0.03845984	0.3565028	
0.2998817	4.1204210	0.1177195	0.9320739	0.6962917	0	0.2101333

0.0226924	0.02129605	1.2200320	0.1788441	0.07904817	0.01901348
0.04596198	0.08260512	0.2387739	0.1437681	0.5717038	0.01961991
0.09485183	0.09375344	0.3433617	0.9652998	4.1286420	0.1338549
0.1376730	0.007388223	0.2113287	0.03888117	0.06004257	0.3802696
0.1009295	0.2078161	0.08122264	0.2231678	0.2001174	0.05627308
0.1828619	0.4182966	0.04387726	0	0.05132473	0.02767122
0.012641					
0.2781698	0	0.2835909	0.2591724	2.61831	0.006240128
0					
0.1282681	0.7329963	0.2421009	0.04596666	0.05794585	0.4076965
0.02001419	0.6374043	0.08738786	0.05207011	0.1116452	0.6405370
0.05863971					
0.1479823	0.006266615	0.08942207	0.1041402	0.04744385	0.1757325
0.6585427	0	0.06284924	0.09565403	1.6952020	0.04999561
0.3883962					
0.3707629	0.6892861	0.1867395	0.0669870	0.3682302	0
1.313659					
0.2742928	0.2415053	0	0.2847045	0.1218340	0.4399060
0.8807611	0	0			
0.1318623	0.1079475	0.4281074	0.4611780	0.02524929	0
0.7017779					
0.09778362	0.07239749	0.06305979	0.2042316	0	0.3745940
0.6367769					
0.01621305	0.1603693	0.1783147	0.6518908	0.4707130	0.07096455
0.2376685	0.5415096	0.03121616	0.05782902	0.04619226	0.3760424
0.07403479	0.1126472	0.08018465	0.05722624	0.6201162	0
0.05106367					
0.4451937	0.2988895	0.1924022	0.2505225	0.04549174	0.4219658
0.1379	0.06758832	0.05747587	0.08536665	0.3126060	0.1522924
0.4112872					
0	0.3547683	0.2182417	0.1563726	0.1098212	0.2757999
0.24295					
0.1530353	0.09981624	0.1418887	0.03145087	0.09217693	0.04418626
0.2483759	0	0	0.1808198	0.2677098	0.6557082
0.3819230	0.7543053				
0.4543709	0.7403925	0.1046323	0.06556373	1.7396710	0.02376685
0.08760138	0	0.02959209	0.1378541	0.01808198	0
0					
1.0083940	0.1779015	0.1361544	0.1116166	0.04863914	0.04629166
0.1713160	0.5928613	0.006491928	0	1.2343180	0.03230089
0.0732141	0				
0.1541461	0.05005859	0.3253873	0.4498142	0.4577585	0.03064444
0.2715928	0.3604710	0.01813424	0.4007317	0.01777464	1.0048923
0.266151					
0.1392710	0.3528936	0	0.1172794	0.03265108	0.06728631
0.2861586					
0.0030962	0.04930804				
TCGA-CF-A1HR	389	0	0.05590706	0.2192153	0.1351683
0.1379017					
0.02859892	30.0187	0	0.05417818	0.1360381	0.1282787
0.09207458					
0.7240346	0.1498605	0.5526882	0.04028263	0.06607177	0.04411587
0.1136389	0.1623681	0.1221342	0.1835098	0	2.501465
26.36718					
0.06863742	0.1001721	0.1715935	0.06689976	0	0.8359057
0.4321912					
0.09321131	0	0.6319977	0.1042422	0.1788185	0.4305565
0.1325056					
0.1238046	0.008666909	0.1096840	0.05795045	0.1444011	0.08621666
3.56087					
0.1182345	0.1052805	0.03470938	0.3002887	0.3886089	2.931766
0.1983145	0.7180817	0.1482722	2.6822780	0.4978098	0.04778554
0.05481071	0.3058496	0.06606351	0.1255364	0.04161481	0.08007699
0.0376392	0.1093397	0.1117353	0.4324944	0.7825291	0.008263104
0.09986926	0.08884148	0.1500668	1.06476	1.31555	0.1409355
0.01449556					
0.03111617	0.04238237	0.08187577	0	0.3313530	0.07084559
0.3029664	0				

0.07229933	0.1361466	0	0	0.3387873	0.1847930	0	0.02913496
0.04943593	0.1316334	0.04804619	0.1492961	0.4334007	0.8856082	0	
0	0	0.2701064	1.54354	0.5098149	0.09679636	0.04575828	0.3090691
0.1685831	0.6375653	0.2576293	0	0.04702029	2.1386270	0.4985926	
0.02639242	0.1255364	0.1644735	0.09990702	0.2901580	0.4622520	0	
0.1294893	2.0862160	0.01504007	0.1947340	0.06005774	0.6672195	0.07864704	
0.5642435	0.14284	0.0734039	0.6842942	2.2382170	0.1234371	0.04893594	
0.4150587	0	0.2437768	0.5416387	0	0	0	0.1690324
1.0222590	0.05316983	0.08429156	0.2527817	0.06863742	0.05081809	0	
0.09557109	0	0.5521727	0.6380938	0.03414135	0.04221311	0.1408103	
1.4585450	0.2614220	0.7471839	0.2502406	0.2478931	0	0.09133205	
0.06484762	0.4342503	0.1559021	0.1423271	0.1219490	0.06886099		
0.2611675	0.1131709	0.1612944	0.6445221	0.2254567	0.1800709		
0.04795899	0.0670574	0.3245225	0.2323113	0.04744238	0	0.269647	
0.4231827	0.1924180	0.6446809	0	0.2015350	0.2680838	0.9878656	
0.1233391	0.09679636	0.06673082	0	0.08407701	0.09727996	0.06622909	
0.06879696	0.0465236	0.3486858	0	0.1059134	0	0.2773247	
0.3332934	0.4021257	0.5294708	0.2957419	0.5727361	0.01468894		
0.08283826	1.9211410	0.1501443	0.1844705	0.3477027	0.1908393		
0.2023250	0.03807695	0.1757788	0	0	0.4119068	0.3913170	0.2166017
0.08645171	0	0.1007322	0	0.08935735	0.0901891	0.2080741	
0.06835335	0.02322092	1.6786630	0.06801906	0.1387565	0.07046775		
0.07377277	0.05548059	0.1379017	0.3672880	0.2326765	0.0645309		
0.1998271	0.1423271	0.0381872	0.2724390	0.1122893	1.3935274	0.139298	
0.07331904	0.1188995	0.07841367	0.08232214	0.06875648	0.07084559		
0.4785285	0.01303992	0.1168117					
TCGA-E7-A3X6	904	1	0.166278174	0.08890741	0	0.307609199	0.042529302
38.123243649	0	0.171207144	0.227589238	0.190762501	0.013692361		
0.209819988	0.297142345	0.590740345	0.164736214	0.06386573	0	0.188490767	
0.45273128	0.024767064	0.068224089	0.113904566	1.468552051	27.083704362		
0.140346697	0.119172328	0.191381859	0.099486266	0	1.042575463	0	
0.103960516	0	0.146850057	0.077509024	0.118186692	0.120052164	0.147786278	
0.061369717	0.006444256	0.067439904	0.043088898	0.17894843	0	6.330531862	
0.219782299	0.156562052	0.06021881	0.111639418	0.108355906	1.698094306		
0.147456192	0.711903535	0.036749135	0.369333413	0.29817247	0.035530809		
0.024699607	0.54579271	0	0.093342221	0.154712894	0.029770511	0.011994224	
0.118253376	0.124620746	0.225105995	0.313302421	0.055296072	0.118812019		
0.02935904	0.304313953	1.439453302	1.275879063	0.02619805	0.032334401		
0.028920426	0.094539876	0.182635516	0.03133738	0.164251098	0.052677044		
0.325389794	0	0.215031875	0.086769793	0.088110034	0	0.352666059	0
0.09643454	0.021663217	0.005655069	0.406183965	0.071449228	0.055504343		
0.465477883	1.741816304	0.058623185	0	0	0	0.596801375	0.315892887
0.107958998	0.14176434	0.217040376	0.156686902	0.187128929	0.21892521	0	
0.069923621	1.391398715	0.091815596	0.231704452	0.009812004	0.046671111		

0.244587605	0.111428379	0.171971605	0.400990563	0	0.065604466	0.124809222
1.263941013	0.08946403	0.796366666	0.044655767	0.892126291	0.087716686	
0.069923621	0.151726159	0	1.407333269	0.536845289	0.110137542	0
0.377197056	0.238453126	0.326267229	0.61020303	0	0.030275096	0.068821498
0	0.209472682	0.342044174	0.039534281	0.125349522	0.404826381	0.102070325
0.415642141	0	0.142123237	0	0.645175861	0.422881911	0
0.383896826	0.318969766	0.340164294	0.111113313	0.260491975	1.253377631	0
0.16977423	0	0.398858665	0.115920576	0.105826953	0.146474721	0.038401051
0.335419779	0.168295825	0.039976679	0.522799226	0.50989806	0.234309647	
0.356597778	0.089036331	0.511321592	0.043183599	0	0.059995535	0.801981125
0.209770864	0.143071876	0.39703797	0.036760594	0.335872437	0.327475626	
0.030605199	0.057317788	0.107958998	0.38040098	0.179712234	0.118778942	
0.273829211	0.344711185	0.076730691	0	0.129632199	0	0.11812748
0.169872083	0.197753023	0.247819393	0.341713697	0.823162776	0.155222153	
0.579637773	0.109219219	0.102656936	0.164822169	0.111639418	0.171453207	0
0.020271152	0.228927701	0.056624028	0.043566602	0.044962329	0	0.722488192
0.785171308	0.053684529	0.12856186	0.035530809	0.249663756	0.076157122	
0.108722311	0.067059855	0	0	0.01726585	1.248165296	0
0.366772701	0.120677785	0.049502929	0.211481324	0.359336825	0.024715142	0
0.245926937	0.105826953	0.056787681	0.494054251	0.139153949	0.959401249	
4.060775781	0.199892637	0.22101842	0	0.183631192	0.059644303	0.026338522
0.408520902	0.029087398	0.028951676				
TCGA-DK-A6AW	1621	0	0.1482693	0.1233217	0	0.1676237
83.579660	0.2394736	0.2705866	0	0.1465128	0.07877694	0.17664
0.8550302	0.02670806	0.02920446	0.07799882	0	0.3588425	0.009815398
0.2974156	0	1.93214	147.06720	0.02275388	0.3719284	0.1516925
0.05914088	0	1.3587310	0.2729047	0	0.1061848	0.2095125
0.1405152	0.7136654	0.2259088	0.1459280	0.03064696	0.0372935	
0.03842212	0.2127563	0.03810872	11.431810	0.3102343	0.07159568	
1.5927710	1.1717695	11.659370	0.5501601	0.1019480	1.22243	0.08448697
0.08516138	1.2978140	0.05548847	0.4414610	0	0.2767953	0.09877652
0.2294008	0.2128533	0.02921907	0.1236013	0.1047171	0.1809033	
0.2994955	5.3598020	0.09344258	0	0.03438423	0.1686013	0.0904750
0.3905646	0.1252582	0.1785527	0	0.06391422	0.06877521	0
0.1197982	0	0	0.05732674	0.2575595	0.01008518	0.2152787
0.2973173	0.1979716	0.7840095	0.3788213	0.003872144	0	0
0.1591867	1.9103331	0.0516050	0.08557013	0.04719322	0.2580448	0.1490312
0.2521467	0.09760716	0	0.04156699	4.0293270	0.1091619	0.8815338
0.1341560	0.3392625	0.2208001	0.07806709	0.06810684	0	0.03899941
0.1823063	0.8606554	0.05318303	0.5508774	0	1.56255	0
0.06313688	0	0.8366072	0.1914807	0.1134859	0.1297814	0.04076902
0.0567006	0.5603107	1.9152830	0	0.1636473	0	0
0.1031375	0	0.3593946	0	0.4646783	0.04350213	0.5578662
0.4823371	0	0.1119520	0.3319452	0.6826163	0.06259035	0.3889771

0.1769746	0.3506288	0	0.05382637	0	0.3161421	0.2756418
0.04194012	0.0414637	0.04565599	0.1259334	0	0.1307055	0
0.1411770	0.03979667	0.2119841	0.03810872	1.2841520	0.1540262	0.6710419
0.07133022	0	0	0.6102091	0	0.2549551	0.3724161
0.02725863	0.2139253	0.25563	0	0.01486519	0.2211368	0.175644
0.1064316	0	0.6605272	0.07709784	0	0.06732175	0.1687995
0.1262738	0.8633282	0.1702051	0.1076527	0.4359904	0.0519414	
0.2441029	0.2784713	2.78735	0.08153803	0	0.04820178	0.4510378
0.06732175	0.05179744	0.05345686	0	0.1120415	0.5646846	0
0.2802259	0	0.1187326	0	0.02872505	0.02657639	0
0.02417035	0					
1.0052740	0.06013036	0.02725863	0.9967209	0.1304335	0.01471382	
0.5066807	0.4272247	0.05876892	0.02852338	0.5421376	0.2097006	
0.06751632	0.6989985	0.06617747	1.9163033	0.0470410	0.04321044	0.1576647
0.1386388	0.1455492	0.06078225	0.03131454	0.4700331	0	0.09179036
TCGA-GC-A3BM	651	1	0.2628799	0.3255061	0.1003537	0.3967341
0						
86.978480	0.09640855	0.2916223	0.2272487	1.1428630	0.1093750	0.121293
0.2596105	1.1797130	0.5458069	0.02943239	0	0.1946987	0.1205477
0.1154067	0.2043660	0.1706012	2.5074985	7.690320	0.1910955	0.1338683
0.1273970	0	1.3012690	0.2422116	0.08917791	0.7918039	0.3372126
0.1032586	0.4395327	0.3091842	0.07659737	0.06434615	0.1644324	
0.3549515	0.07147228	0.03200512	3.97551	0.04389069	0.1563278	
0.03435926	0.4458895	0.3967105	5.9843070	0.5153245	3.0566050	0.1100825
0	0.4619892	0.5321647	0.01726386	0.5903908	0.0980957	0.4194115
0.5252368	0	0.02195651	0.4058878	0.08295619	0.7064175	0.04469052
0	0.3336588	0.2711648	0.3342445	5.4617392	4.630090	0.2092708
0.01076201	0.01732629	0.1887969	0.07598428	0.09387148	0.5740187	
0.2629912	0.4498656	0	0.3489040	0.2502932	0	0.03573614
1.458859						
0.06859839	0.04156597	0.2567740	0.08652322	0.01693982	0.3860304	
0.07134233	0	0.4588227	3.1178530	0.04227562	0	0.08530061
0						
1.0543						
0.5046724	0.03593249	0.1811869	0.3951874	0.1251621	0.8809460	0.3005718
0	0.2094572	0.4809230	0.04583911	0.1850862	0.04408795	0.1398038
0.2442217	0.2225233	0.08117404	0.4575893	0	0.06550631	0.2100779
2.6732510	0.08933018	0.5493937	0.04458895	0.5562015	0.0583903	
0.0698190	0.2499736	0.1089952	1.3836090	0.3216252	0.4838801	0
0.4108720	0.2380964	2.6786281	0.2795090	0	0	0.0843834
0.1673274						
0.2656363	0.07895026	0	0.7170105	0.1528764	0.3018329	0.147883
0.3902541	0.03653471	0.6442106	1.0710710	0.1567024	0.3833224	
1.1465730	0.7601810	0.07396471	0.9660943	0.5704630	0.04880383	0.2486297
0.1203628	0.5499807	0.08681035	0.1761144	0.04178731	0.1150308	
0.5464450	0.1260330	0.1796259	0.3480114	0.4463651	0.3342273	0.9613735
0.2098114	0.6597079	0.2155949	0.1408915	0.08985866	0.1334635	
0.4538235	0.1904771	2.0837480	0.0183528	1.0499660	0.4454587	0.1222376
0.1831425	0	0.1321154	0.8374023	0.2684133	0.4900916	0.2458539
0.1970123	0.1036222	0.1479294	0	0	0.1130786	0.3831006

0.3534980.3838527	1.57239	0.0516633	1.0158010.3380730.1230040.5428106
0.07431492	0.4108720	0.02313237	0.2547092 0.02826965 0.04350142
0.08979011	0.03722797	1.1840491.2518310.05360421	0.2567390 0.2492902
0	0.1206218	1.1829520.07724071	0 0.8361408 2.2513770.2019989
0.09157125	0.2615885	0.2957659	0.06590515 0.3743378 0.7893582
0.1480690.1197750.7059821	0.07044574	0.1134054	0.3551868 0.0555783
1.3028343.1783240.3492887	0.06620632	0	0.6111882 0.0510472
0.07889735	0.3684346	0.009681293	0.1349057
TCGA-GV-A6ZA	691 0	0.2652681	0.2502995 0.05658946 0.4618704
0.02394641	36.6177 0	0.1701164	0.7973506 0 0.01541915 0.07461508
0.9620208	3.0080440.2192410.1825663	0.03693903	0.2415395 0.1019653
0.1394526	0.2048748	0	6.403456101.29670.1293106 0.03355039
0.1436784	0.1680492	0	2.3481160.1033948 0.1951189 0 0.9591448
0.1246913	0.1164552	0.4055770.6339965	0.1785322 0.06531266
0.09713892	0.09704596	0.6851551	0.0360954 18.337850.1979998
0.4407665	0.0581256	2.3257950.5287578	4.7045230.2905917 0.4810104
0.1793293	0	1.4704671.64048	0.005562911 1.0755930 0.05255696 1.21957
0	0.02251142	0.19975	0.2338951 0 0.25201 0.0276754 0.2174182
0.1818388	0.3541150.7699692.7777830.2065138	0.0121374	0.01302707
0.1596939	0.03427805	0.03528944	0.4624134 0.5932032 0.2536794
0.04773782	0.2118815	0.04342783	0.5953313 0.2015162 0.6240802 0
0.1875125	0.3438880.04879047	0.0127365	0.5070077 0 0 0.4804991
1.4113110.003667575 0	0	0.03769417	5.1697380.8181817 0 0.08301421
0.5894644	0.3528944	1.5874870.3081682	0 0.4724515 2.697259
0.1550921	0.4696658	0.005524714	0.1051139 1.6985060.3764429
0.0387319	0.6450869	0	0.03693903 0.3975538 2.3161640.1259333
0.7500501	0.2011498	1.1810590.3951157	0.1181129 0.2221191 0
1.3653810.1209097	0.07855065	0.04097496	0.8109181 0.05370505
0.4898851	1.5942060.04381481	0.03409319	0.0775008 0.09516765 1.17945
1.8403070.04452008	0	0.4830161	0.05747137 0.1276528 0.2223767
0.2000586	0	1.3870330.6581805	0 0.1767291 0.3930103 1.86782
0.4104252	0.03475727	0.8800304	1.2453930.05504099 0.1784393
0.05429811	1.2191490.2610794	0.2383463	0.0314185 0.08648787
0.09940018	0.04738004	0.1350548	0.4415484 0.5112766 0.4146359
0.3614125	0.2085512	2.2126480.5349259	0.3177950.1689044 0.2257804
0.9449030.2148202	0.8996720.04139659	0.8350164	0.2886062 0.05169738
0.1290926	0.04052469	0.01862498	0.5396702 0.1900779 0.4770895
0.1109097	0.1728149	0	0.6047765 0 0.04434164 0.06376507
0.1142012	0.07973506	1.4911321.6524330.2476301	0.3330295 0.1721905
0.3236893	0.6284636	0.04190621	0.1158454 0 0.04891631 0.4124776
0.0956476	0.09812186	0.05063268	0.08397146 0.9108822 2.214093
0.06045486	0.2171628	0.04001172	0.1968048 0.2572846 0.2448673
0.2265510.1742242	0.0114467	0.2041547	1.5415990.08543042 0.1032741
0.05900394	0.2100224	0.01858197	0.4510453 0.6150740.4453128

0.08104937	0.7500501	0	0.1278987	0.5841791	0	3.6733413.465911
0.2455655	0.2737810.2626288	0.6203686	0.03838071	0	0.7420013	
0.01091857	0.1086762					
TCGA-G2-A2EJ	1460	0	0.1076862	0.1612207	0.1562138	0.3486279
0.04957761	41.187210	0.07044035	0.6485287	0.2965030.1383336		
0.5578439	0.1154624	0.4191738	0.1163865	0.03436158	0	0.05556366
0.09382429	0.05774333	0.0530205	0	0.98798121.203760.07436641		
0.3820370.3966209	0.03865798	0	0.2493045	0	0	0.04627243
0.4793243	0.1204726	0.04592452	0.0932988	0.1421982	0.03577021	
0.2353839	0.0865392	0.04185829	0.0834421	0	3.9915250.03416086	
0.02027876	0	0.1735216	0.1684181	2.3927720.05729795	1.051189	
0.01903978	0	0.2477064	0.08283854	0.01631605	0.3888170.07634952	0
0.1683296	0	0.004660668	0.06318185	0.1291324	0.07497498	0.1043501
0.009549658	0.1385025	0.1197863	0.1261324	0.3076354	0.3305174	
0.1832388	0.0167525	0	0.06122656	0	0	0.06382405
0.01945211	0.2306134	0.1044453	0.1948074	0.2054247	0.02781403	
0.1957680	0.03235149	0.08118967	0.2020274	0.002197425	0.2890442	
0.08329038	0	0.2040625	0.6438121	0.1670502	0.02209827	0.06639088
0.02601346	0.3924508	0.1718478	0.1957680.1366139	0.4365664		
0.1217696	0.5138444	0.04253455	0.1267212	0.1086826	0.7492062	0
0.1800696	0.03431439	0	0.1900818	0.1731936	0.06560907	0.1780747
0	0	0.1413367	0.9019066	0.07821806	0.5963927	0.03470433
0.4295189	0.1136154	0.05434129	0.1179143	0.0424164	0.5384429	
0.6675368	0.03138433	0.0282776	0.1065962	0.2594401	0.112693	
0.6544244	0.1814246	0	0.08022716	0	0.1302337	0.4725695
0.2457932	0.07306174	0.3932646	0.03966209	0.0587304	0.1150998	
0.3313541	0	0.5925634	0.7908821	0	0.02439282	0.1084895
0.2478880.4531876	0.05277064	0.1156811	0.4870326	0.1139545		
0.02638808	0	0.2878329	0.06756594	0.2193164	0.1084125	0.06963474
0.08231754	0.03269787	0.06990291	0.06771576	0.13028	0.07804039	
0.2494177	0.1079439	0.1205519	1.0403670	0.3030668	0.1038769	
0.2445358	0.1111886	0.3725284	0.01428429	0.1867325	0.3430196	
0.08324714	0.1425429	0.1957680.1542414	0	0.1117429	0.2047765	
0.07654087	0.07950856	0.02688363	0.01439199	0.05039572	0	0.1320165
0.1234728	0.4677268	0.4647362	0.2781403	0.4222093	0.7538423	
0.04243998	0.06382405	0.03146117	0.2313622	0.2131924	0	0.07201723
0.2338267	0.02200274	0.1354315	0.03494257	0.2028260.5187617		
0.9992609	0	0.08326011	0.02761285	0.07761069	0.1183713	0.04694099
0.05211571	0	0.007899588	0.3488730.8135604	0.1179143	0.08018036	
0.7329554	0.1619923	0.1763268	0.1543924	0.2569186	0.03841485	
0.05593371	0.1791775	0.02741455	0.0661991.8775420.02162876	0.5368325		
1.7006980.09179595	0.08588247	0.1359339	0.04756979	0.01324363		
0.04093808	0.3072415	0.003767556	0.09749938			
TCGA-FD-A43N	699	0	0.1569734	0.2637871	0.1626513	0.3318808



0.03441378	39.808160	0.2200294	0.2455469	0.1543608	0.04431823	
0.5406208	0.3907167	1.4340420	0.1999514	0.07553047	0.1327142	
0.2734888	0.3174948	0.1002048	0.09200906	0	3.55989355	0.90761
0.07226893	0.06026977	0.1032413	0.2012553	0.1419568	0.5191564	
0.1857379	0.1121634	0.02408964	0.9030916	0.3180729	0.09563407	
0.1619060	0.3986180	0.1158711	0.08343281	0.08629815	0.1568997	0.05792046
0	10.454470	0.2489802	0.1900299	0.06264995	1.1292020	0.7306602 5.42017
0.1193183	0.9792964	0.4262245	0	0.4659096	0.1725045	0.07195097
2.7234680	0.03974791	0.07553047	0.4757230	0.04817929	0.0355867	0.1674541
0.3025211	0.2341939	1.0865030	0.04474437	0.2403502	0.08314842	
0.3857825	0.7571031	3.5102050	0.08479555	0.04360714	0.009360709	
0.1657491	0.07389232	0.1267876	0.2990439	0.4688762	0.5063428	0
0.2827485	0.08191425	0.1425934	0.1158409	0.2446025	0.1667745	0
0.1235518	0.0876470	0.09609511	0.6098310	0.08672272	0.0449129	0.06277575
1.6672640	0.02108293	0.02300892	0.0691268	0.1625128	0.6315089	
0.7412794	0.08735805	0.04129653	0.1652935	0.1014301	0.827766	
0.1992932	0.03298582	0.2546131	0.4154040	0.03714758	0.2624862	0.0277888
0.1132957	0.4288157	0.2404411	0.4781894	0.7416520	0.05308569	
0.3376048	1.1994110	0.01809808	1.1013420	1.7290120	0.1419568	0.254613
0.3683204	0.04416435	1.0511840	0.3475227	0.2435971	0.1766574	
0.6381864	0.1543608	0.4986823	1.0072760	0.06296699	0	0.05568884
0.06838351	0.6441026	1.1070990	0.06398054	0.05071504	0.3431755	0
0.4280544	0.2396859	0.1150030	0.1480369	0.6644427	1.4299510	0.5957051
0.1523882	0.5648016	1.3937580	0.5963825	0.1998010	0.6022411	0.6860803
0	0.1373776	0.03901636	0.6147575	0.07035029	0	0.05079605
0.04143105	0.1714196	0.06809064	0.2587860	0.4935439	0.1695609	
0.5417092	0.4328266	0.2478391	0.7903094	0.06988644	0	0.09709414
0.3244728	0.5658066	0.5402629	1.0656910	0.3951272	0.5491741	
0.6934215	0.1020366	0.08735805	0.2676627	0.3635480	0.06576174	
0.3971656	0.03984753	0.07835014	0	2.1878210	0.06372411	0.2290946
0.3528589	0.3151186	0.4493242	0.9267273	0.1674698	0.6987592	
0.1325667	0.04984064	0.6715321	0.3011205	0.1664834	0	0.08201485
0.5716078	0.3894608	0.1057594	0.07276506	0.03016919	1.340817	
0.5799456	0.08688068	0.2253971	0	0.1616179	0.1232493	0.4398785
0.05426336	0	0.01645025	0.4191344	2.0525560	0.04092449	0.1020366
0.9327510	0.2751949	0.1134939	0.3552162	0.5466428	0.05999685	
0.0582387	0.5845586	0.19981	0.1608297	0.3757912	0.1351204	
1.0868573	0.2669520	0.1066071	0.1251903	0.1415356	0.1981204	0.01378939
0.02131255	0.4478638	0.003922814	0.1717984			
TCGA-UY-A8OD	3432	0	0.1016047	0.0724361	0.1228264	0.2976117
2.8846275	2.275240	0.1769968	0.1846174	0.3399463	0	0.08366749
4.7539280	0.4539238	0.9730583	0.4301032	0.4683036	0.2806143	0
0.5532850	0.02017863	0.08337697	0	2.09703497	0.320010	0.07796288 0.964872
0.7796288	0.3039566	11.363091	0.02911	1.1220830	0.1270506	0 0.8614374

0.6766010.1263819	1.3693520.1720098	0.3625010.03150222	0.1111693			
0.0921535	0	0.1566889	4.1845610.1074388	0.1275568	0.3469417	
0.7503928	0.9710965	8.1789220.1351552	0.6525154	0.2844382	0	
0.7162305	0.08684473	1.08215	1.55637	0	0.2851849	0.8697466
0.7276536	0.9405676	0.2619389	0.2538326	0.5109057	0.8751733	
0.007508621	0.2994765	0.8431757	0.1611582	0.4837697	5.821229	
0.2241173	0.7508044	1.25117	0.1540502	0.1115999	0.1148927	
0.07527451	0.1287537	0.4588389	0	0.2299425	0.1178242	0.3230390
0.1231414	0.08396003	0.4069927	0.03928437	0.02647472	0.846608	
0.2212864	0.8731843	0.4069927	1.3091130.9605027	0.1552279	0	0
5.1134091.2342910.7335029	1.0554980.2148311	0.3744650.03829756				
0.6403352	0.1003311	0.2989116	0.04272699	3.7166650	0.9061347	
0.4616649	0	0.09963721	0.1815695	1.1845790.28003	0.2770681	
0.08017552	0.2222579	1.2216920.0410004	1.0440250.05457402	0.7392574		
0.1071997.9899470.2595953	0.06670158	1.2171660	0.2288193	0.1334032		
0.04190675	0	0.3987327	1.0887690.04754964	0.07399867	0	0.1032799
0.4607956	2.6009750	0.03829756	0.2885984	0.1247406	0.09235603	0
0.6079131	0.04471614	0.5017552	1.3319310.09307197	0.2685111		
0.3838599	1.2474060.3018893	6.6387250.2273917	0.4955690.05973276			
0.2351461	0.2651695	0.6151117	0.1062503	0	0.2557249	0.03128673
0.2588956	0.1028376	0.4885568	0.3194577	0.2134071	0.4090727	
0.08715996	0.03917222	0.6951007	0.2638744	0.4311054	0.1466416	
0.0816754	0.2563619	0.4079805	0.9349398	0.06738794	0.2083931	
0.3480082	2.1880610.02801933	0.1319372	0.2627638	0.2562317		
0.06876014	0.3030774	0.1805456	0.1428921	0	0.2942162	0.4754964
0	0.2076015	1.3798190.08653178	0.3654086	1.5745950.09484885		
1.3011020.08008639	0.1003665.0428160.04547835	0.1676270	0.8352198			
0.2717801	0.5882041	0.1597288	0.1098973	0.09112929	0.8541641	
0.9674053	0.5248649	0.07855802	0.08684473	0.09153457	0.09307197	
0.1181067	0.05463611	0	0	0.01055034	0.6888852	0
0.4482346	0.2145176	0.1512444	0.4894930.7904649	0.06040898		
0.05863875	0.3318556	0.7328791	0	0.5434074	0.1360485	2.344977
16.318250.04441631	0.2971184	0.2137617	0.2244165	0.1249570		
0.1932601	0.04739712	0.2358798				
TCGA-2F-A9KT	2352	0	0.1007134	0.2154021	0.2191482	0.7638977
54.208560	0.07319918	0.5513961	0.1386520.01990406	0.3732325		
1.0258682.2028460.2503557	0.04641957	0.04768334	0.08503503	0.3948708		
0.02400195	0	0.9106827	3.68692939.991970.1298287	0.6496358		
0.1854696	0.1446193	0.1275104	2.2150370.3336720.2518723	0.04327624		
0.8965751	0.2736317	0.2147543	1.1052630.6240335	0.1115135		
0.2810330.09803478	0.2505467	0.3641826	0	10.070610.5750803		
0.2655196	0.02501079	3.6514330.2100171	2.19513	0.6430541	1.604043	
0.1958763	0	2.2718330.1549493	0.01974768	1.1900970.2856232		
0.1356880.5847404	0	0.02615331	0.4566104	0.4226982	0.6077089	

0.6506223	0.07145046	0.3886030	0.1387038	0.5455891	0.188323	2.225635
0.03808309	0.01566776	0.008408101	0.3206676	0	0.2733236	0.1790741
0.4594475	0.4366215	0.3697388	0.7033130	0.1121190	0.3842465	0.1040522
0.2197102	0	0.1210268	0.1518651	0.03149098	0.1931831	4.168747
0.2596575	0	0.3296486	1.8835690	0.08995261	0.04133476	0
0.0	1.06775	3.2603290	0.4708075	0.07418785	0.5010933	0.5922012
0.7435271	0.1193412	0.1185159	0.3557584	2.1382010	0.5338751	0.6062757
0.01426333	0.33922	0.4148055	0.6479165	0.2318075	0.9992649	0
0.3337834	0.7153539	1.8039360	0.1950756	0.2525776	0.06491436	
0.9552404	0.04250345	0.1524679	0.8270942	0	0.7711041	0.560783
0.1761130	0.7975517	0.6932602	0.8958661	1.3128020	0.1696772	0
0.1228487	0.5481042	2.2650970	0.4597557	0.1366618	0.5604576	
0.1483757	0.4394203	0.1435292	0.1549493	0.05318868	1.0231282	0.18403
0	0.5018938	1.3697741	0.0200830	0.6593116	0.2422817	0.2704765
1.4468720	0.3619649	0.1051374	0.9525375	0.1263819	0.1025577	
0.1216712	0.09303687	0.2822871	0.1834839	0.1888658	0.5699798	
0.5076843	0.2919488	0.5702097	0.1553144	1.0105380	0.4394203	
0.05127885	0.1308198	0.1943015	0.4065811	0.2773041	0.8868537	0
0.8525505	0.5312316	0.3559168	0.3332826	0.3661836	0.1923389	
0.3918611	0.1635768	0.7360261	0.2863391	0.1619992	0.05028578	
1.48061	0	0.1144782	0.4115608	0.2555253	0.3602455	1.614392
1.5607830	0.09401685	1.0489470	0.2381516	0	0.3909192	0.1622859
0.2492349	0.0751640	0.05051553	0.4563886	0.2469365	0.1266622	0
0.1625939	1.1073321	0.7602650	0.3901956	0.4672135	0	0.2540486
0.2214133	0.2546287	0.3899293	0	0	0.8282571	2.1070560
0.1833054	0	0.06379078	0.1139375	0.3819488	0.6686132	0
0.7149890	0.04127503	0.3375482	0	2.4545743	0.2321860	0.3566163
0.3212859	0	0.08897919	0.03715827	0.03828729	1.2068590	0.07751925
0.1402864						
TCGA-BT-A20Q	593	1	0.03050143	0.09785302	0.1106165	0.1974933
0.3276593	56.652490	0.1884335	0.05566414	0.5248912	0.04521014	
1.5679030	0.3679199	0.1696119	0.04120716	0.2243928	0.0361027	0
0.9301297	0.05451811	0.1001181	0.2507306	1.0407822	0.1571910	0.02106381
0.1311631	0.07021272	0.05474814	1.15851	0.6178719	0.05052691	
0.1525610	0.1638297	0.6788279	0.3168574	0.1138185	0.2642629	
0.1781472	0.1125743	0.04255595	0.1104752	0.2015536	0.1181722	
0.03527817	1.2927110	0.2418962	0.1723149	0.02840479	0.1843084	
0.2385167	4.1388550	0.0811464	0.9794165	0.5797364	0.1625979	
0.2150104	0	0.1427203	0.2502953	0	0.1541011	0.1702797
0.06553187	0.2288182	0.06507584	0	0.3893301	0.2955651	0.0067622
0.1798040	0.2908176	0.1116444	1.0693940	0.5148933	0.3171742	0.09490079
0.05729457	0.2254464	0.2512647	0.03449046	0.5875271	0	0.1928390
0.1183339	0.1008059	0.09697541	0	0.2772502	0.07561369	0.09163354
0.09729271	0.04768581	0.1338174	0.1777440	0.5111486	0.06108903	

0.7192085	0.9117785	0.5018353	0	0.04701199	2.3209671	3.137
0.3824448	0.3564646	0.2371630	0.2107750	0.1379618	0.3569927	0.2409528
0.1794649	0.07695913	1.3126260	0.1010538	0.2040143	0.00539963	
0.1027340	0.04486622	0.12264	0.9773467	0.3152408	0	0.2527189
0.1255928	1.4669940	0.06154103	0.6055782	0.1474467	0.7950910	0.1609041
2.8474880	0.0417481	0.06007088	0.8102122	0.1181722	0.1575850	0.04004725
0.1509635	0.2624456	0.3590953	0.5104159	0	0.1666064	0.07574612
0	0.3688787	0.2091443	0.2175605	0	0.3288649	1.4042540
0.1086709	0.07821163	0.08054196	0.3227689	0.5865188	0	0.1036367
0.1920561	0.5617017	0.4412461	0.4891729	0.4095742	0.5680248	
0.05379482	0.2491419	0.07960313	0.2613040	0.1594802	0.03882498	
0.06909111	0.3944720	0.5828980	0.04630732	0.1319970	0.4315513	0.3228836
0.2578852	0.1177433	0.06663654	0.3224858	0.3327003	0	0.09904817
0.2206685	0.1923978	0.6298694	0.3890248	0.02022967	0.2303309	
0.5902617	0.6736921	0.1261699	0.07921435	0.4004725	0.1977944	
0.05504427	0.1649066	0.2167972	0.1286874	0	0.1426754	0
0.08667542	0.2492855	0.5766804	0.5455085	0.3760959	0.4726889	
0.8399641	0.6249397	0.06010427	0.06779159	0.9102131	0	0
0.4398410	0.2951552	0.1246427	0.04795015	0.1484589	0.1641405	
0.6482469	0.3861699	0.1772583	0.1650803	0.1173174	0.08243526	
0.1676397	0.09307016	0.04920482	0.08513983	0.03356262	0	1.63964
0.1113283	0.07570192	0.05766804	0.1448946	0.07264503	0.4619933	
0.2214757	0	0.02640478	0.2086425	0.2717749	0.1875045	1.957552
0.03063104	1.90068	7.3158390	0.1600038	0.2675823	0.06417067	0.2021076
0.04688967	0	0.3045847	0.005335681	0.1805667		
TCGA-CU-AOYR	460	1	0.01702611	0.3641481	0.06174686	0.1102421
28.9544	0	0.08662284	0	0.4687965	0.01682441	0.2374612
0.6311901	0.009200847	0.01207302	0	0.1118102	0.4450327	0.04057651
0.05588662	0	0.9965008	23.225440	0.2586752	0.1098242	0.1567729
0.1833647	0	0.8868865	0	0.2554817	0.2560624	0.2887058
0.1564637	0.01815265	0.1966845	0.1470026	0.04398781	0.1187751	
0.08093925	0.05294522	0.04397636	0.03938503	1.5899660	0	0.0317115
0.2743525	0.6213278	2.7651850	0.2264824	1.0496970	0.4816563	0.09076324
0.1642382	0.08731653	0.04704171	0.4470930	0.05734684	0.07604101	0
0.01228152	0.09535517	0	0.4346534	1.5948690	0.007549413	0.09124347
0.02705606	0.1246413	1.9013740	0.2612881	0.06438139	0	0
0.03740205	0	0.05045564	0.3883596	0.1845327	0	0.1981643
0.2073125	0	0.04397636	0.1238104	0	0.1023009	0.03949779
0.05323709	0.07296064	0.1082377	0	0	0.1393219	0.8352180
0.1048177	0	0.08225902	0.2256357	0.2717060	0.04421799	0.01393537
0.1098123	0.07701123	0.2605913	0.2017523	0	0.04295911	0.7937766
0	0.1708233	0.00602822	0.3440811	0.2003570	0.4034082	0.7742660
0	0.1796486	2.5837270	0.05496419	0.4625782	0	0.3636158
0.08591823	0.5033680	0.1341279	0.2261330	0.4617518	0.04059925	0

0.08426884	0.2343983	0.4899875	0.2849176	0	0.07440068	0.126846
0.05192048	0.1029553	0.0466983	0.09715502	0.1155169	0.5507238	
0.06270915	0.6964333	0.06066086	0	0	0.1441374	2.3277 0.1247701
0.1157014	0.1715312	0.3135457	0.5025650	0.1213598	0.1371763	
0.9965225	0.1201145	0.08344362	0.2073634	0.4900952	0.03560918	
0.04334474	0.02571142	0.01572835	0.6941390	0.1033962	0.07368165	
0.1605966	0.1459052	0.5346836	0.1752669	0.05688948	0.3176713	
0.4775543	0	0.03685958	0.4105956	0.08591823	0.4101970	0.2379795 0
0.2666685	1.8428010	0.2820446	0.1690293	0.08843598	0.1016120	0.662461
0.08449674	0.2285429	0.2420353	0.05836528	0	0.1592848	0.1593599
0.04838281	0	0.4049797	0.4785103	0.2099393	0.3957872	0.09536414
0.2907047	0.06710123	0.2018225	1.1831680	0.04213442	0.1270685	
0.06049099	0.1768131	0.06957643	0	0.05524719	0.04581219	1.109691
1.5694020	0.0789848	0	0.1227091	0	0.08906125	0.4394634
0.09505127	0.1498791	0.4243062	3.9578720	0.0932163	0	0.5794325
0.3504850	0.07603303	0.1063049	0.08830659	0	0.05895732	0.3714311
0.6935159	0.03488876	0.4492290	0.06839383	0.1414632	0.18567	0.05023981
0.2987326	0	0.2256357	0.06281792	0.0323633	0.1133475	0.01191365
0.2490194						
TCGA-SY-A9G5	1186	0	0.05419774	0.1159161	0.1965534	0.1503961
0.02772453	18.559240	0.06294218	0.1969564	0.8242428	0	0.1428151
1.2526170	0.2905573	0.6027639	0.1952551	0.3074480	0.04276705	0.01694837
0.1574038	0.03229092	0.1185994	0.07425352	1.83710919	0.571150	0.06653887
0.4467033	0.1663472	0.1945631	0.2580011	1.1501720	0.5386850	0.03881434
0.4595061	0.2309831	0.0385225	0.4173925	0.1651556	0.1333548	
0.07561731	0.06952377	0.02808933	0.0933241	0.04179032	6.021532	
0.1146195	0.1360822	0.03364816	0.7277689	0.09418186	2.068396	
0.04806279	0.5569014	0.1437389	0	0.6568581	0	0.07084654
0.4743975	0	0.06084909	0.6454794	0	0.05994523	0.2264474
0.2707977	0.2515627	0.2334165	0.02403139	0.1258606	0.1339726	
0.2512813	0.1876737	0.8871850	0.2049397	0.1264713	0.07541203	
0.04108655	0.1190587	0.0408572	0.5353702	0.2060386	0.3263371	0
0	0.1696937	0.2297531	0	0.1970574	0	0
0.02949197	0.4083481	0.3726177	0.07236572	0.4162595	0.7754476	
0.1401254	0.1112191	0.05569014	0.4364134	1.07737	0.6177845	
0.1407553	0.05175246	0.2829740	0.1225716	0.3253011	0.07135784	
0.05314827	0	3.0839440	0.6646041	0.01279274	0.06084909	0.3720379
0.1452786	0.8357066	0.2240595	0.09852871	0	0.1766722	1.54304
0.07290115	0.3964383	0.1164431	0.66244	0.3049698	1.5498110	0.05934548
0.07115963	1.63726	0.06999308	0.1196630	0.2682457	0	0.3308529
0.5250785	0	0.1184166	0.1345926	0	0.2184858	0.2973013 0
0.0408572	0.3141705	0.1330777	0.1970574	0.06436549	0.2316227	
0.09540955	1.3764610	0.7889193	0	0.1636899	0.1820069	1.247604
0.1583932	0.9094482	0.1940717	0.1922511	0	0.1918359	0.09429742

0.4457365	0.1511355	0.09198372	0.1818776	0.03337781	0.6904977	0
0.5081796	0.2840074	0.4189134	0.2618480	0.1859707	0.09751074	
0.8314441	1.6327620	0.04599186	0.1173319	0.6970739	0.09116536	
0.4352482	0.5050264	0.02396395	0.3132708	0.2598873	2.593669	
0.07473006	0.1407553	0.7762868	0.07810203	0.08965705	0.3098615	0
0.1714977	0	0.6277607	0.08454609	0.05133761	0	0.6677068
0.1384728	0.3898310	0.6066067	0.1686469	0.8945292	0.1139187	
0.1070740	0.3091438	0.1455538	0.1341229	0	0.4002139	0.2217224 0
0.05680148	0.0586212	0.14583	0.4095518	0.7112863	0.1399862	
0.0838085	0	0.1953047	0.0992925	0.04725017	0.05828775	0 0 0
0.8399169	0.09890913	0.05978405	0.6831324	0.2002482	0.112947	
0.1336854	0.4310181	0.09666968	0	0.5277131	0	0.07403892
0.6054920	0.1088561	1.1507855	0.3401510	0.07107736	0.8644814	0 0.2394156
0.08887239	0	0.3092652	0	0.3019741		
TCGA-4Z-AA84	460	0	0.0497527	0.05320462	0.1804331	0.2147620 0.0254507
41.203580	1.4584780	0.1210628	0.2283150	0.06555106	0.2610368	0.04445453
0.7685112	0.01792412	0.1205368	0	0	0.07224714	0.009880859
0.4627078	0.3408184	0.42971144	0.973340	0.03817605	0.1604610	0.1527042
0.0595353	0	2.2076660	0.1098899	0.04147521	0	0.4218196 0.4041992
0.1414523	0.28737	0.1010735	0.02448354	0.07712838	0.1332749	
0.03867836	0.4711856	0	1.9060950	0.4208760	0.03123034	0.01029617
0.6680808	0.3458301	9.0648020	0.2556135	0.01466112	0	0.7629616
0	0.02660566	4.5182060	0	2.8145670	0.009570228	0.2299897
0.09943528	0.1539538	0.3214093	0.3970882	0.1955260	0.0351385	
0.07284392	0.9906194	1.6288450	0.1567763	0.01289986	0.01384542	
0.03771683	0.01821568	0.6751132	0.1720116	0.06304677	0.2097008	0
0.09651071	0.08654236	0.1054549	0.1285052	0.5426872	0	0
0.1635090	0.003384148	0.1288572	0.08551434	0	0.2892683	2.211817
0.09744921	0.03403248	0	0	0.3846147	1.36108	0.08614082 0.2103924
0.9015401	0.1500252	0.3882080	0.06550541	0.0487893	0.1673768	
2.2362630	0.05546331	0	0.05585854	0.6830502	0.1778181	0.2731859
0.4799274	0	0.03925951	0.08109119	1.1276890	0.02676886	0.4159135
0.2672323	1.6979760	0.03499471	0.1255326	0.2269927	0.06532346	
2.2026420	0.1406065	0.04354897	0.3693682	0.05707875	0.1301648	
2.5999550	0.04656722	0	0	0	0.1002833	0.8187543 0 0.03750629
0.4441418	0.1221633	1.5376140	0.05908654	0.4252522	0	0.9827768
0.1604797	0.0303830	0.3005296	0.5430085	0.07635209	0.1696363	
0.1034339	0.1781549	0.7059345	0.05849862	0.05418535	0.05770906	
0.9092873	0.1387401	0.2955388	0.3255738	0.04596048	0.1479022	
0.05035641	0.04784627	0.2085716	0.7858321	0.1602483	0.1280387	
0.2173896	0.7426245	0	0	0	0.2399637	0.1673768 0.05707875
0.5968935	0	0.6895683	0.8974875	0.07325995	0.05488085	0.3445633
0.9897493	0.1792412	0.1720898	0.2411626	0	0.1311936	0
0.1773153	0.07761203	0	0.2033122	0.1416044	0.2966038	0.7668406

1.4135570.1393338	0.3256341	0.1176476	0.07371926	0.1384338	
0.04453872	0.04104091	0	0.05892108	0.1252540.1016561	0.05214289
0.05381337	0	0.4699529	0.8526759	0	0.1025799 0 0.1195245 0
0.0650624	0.1872754	0	0.06082888	0.3513001	0.2891366 0.09079708
0.06860106	0.3762631	0.1838248	0.05431049	0.1649066	0.08601479
0.02958043	0	0.20849	0.04221983	0.2038998	1.9158480.1332376
1.0104722.29702	0.07612259	0.3438850.06978173	0.2197799	0.01019794	0
0.3154453	0	0.3234089			
TCGA-4Z-AA7Q	510 1	0.17163798	0.163152442	0.138324897	0.105841555
0.234134349	18.325736182	0.132887063	0.304938688	0.556860073	0.131274356
0.01884496	0.577555519	0.869041198	0.67164422	0.123670049	0.101422118
0.090292211	1.574423765	0.290779756	0.034087207	0.312992098	0.235152324
3.141672525	11.804568956	0.1843808	0.266529738	0.175600762	0.136924138
0.482902094	1.79363635	0.063183452	0.047694034	0.040973511	0.282956085
0.297170519	0.142329038	0.936298969	0.164657161	0.161889094	0.124170299
0.064756986	0.118607532	0.246288864	0.573495472	2.054902528	0.241991206
0.179565188	0.011839981	1.152379997	0.347973568	2.482671293	0.15220929
0.58788081	0.101156548	2.744917167	0.693397879	0.635719213	0.052691266
0.688582616	0.067606293	0.064234008	0.766559545	0.122920533	0.112803257
0.259388449	0.114344682	0.088518878	0.246401069	0.016912143	0.091981351
0.111119795	0.153571342	0.792454719	0.643869459	0.144226759	0.044502223
0.031842823	0.130116362	0.251363445	0.129390035	0.197803157	0.217500139
0.068898133	0.525097423	0.110981603	0.119422304	0.242533787	0.197031091
0.277359152	0	0.057293469	0.121663677	0.149076721	0.023349418 0.484946761
0.098336426	0.152782583	0.525655613	0.935524922	0.017929731	0.039135336 0
0.414621219	2.085053902	0.391290443	1.040096818	0.039022391	0.298715266 0
1.219059509	0.075327346	0	0.096236716	3.446997649	0.063183452 0.765354262
0.006752189	0.064234008	0.22441923	0.408960564	0.352878169	0.394205791 0
0.045146106	0.211039608	1.154446644	0.369391243	0.757270196	0.061460267
1.695023785	0.201209206	0.818012088	0.271469285	0.150236207	0.864168596
0.591093274	0.242533787	0.100157471	0.14158386	0.065637178	2.394909279
0.772643351	0.053549539	0.041667977	0.09471985	0.116311902	0.461279612
0.889212367	0.217646014	0	0.577066226	0	0.208019364 0.067946023
0.146704434	0.10071701	0.726515389	0.525235244	0	0.302392366 0.672460465
0.790203427	0.334408705	0.178414346	0.153650666	0.558100732	0
0	0.967204581	0.119657156	0.194201201	0.047998788	0.03523455 0.413048332
0.057906889	0.275101905	0.239844943	0.490283818	0.32248317	1.177895489
0.171558475	0.624666335	1.664154909	0.145650901	0.289004001	0.643869459
0.288710149	0	0.559776109	0.025297023	0.469377026	0.339664468 0.126366903
0.094664588	1.139153658	1.434072886	0.123670049	0.146268786	0.526202019
0.067775733	0.213725148	0	0.280365401	0	0.216773686 0.077932326
0.188425282	0.243626282	0.881821215	0.689608819	0.320451159	1.302469224
0.060127887	0.113030375	0.58502576	0.307301333	0.2359731	0.071164519
0.127540244	0.648156206	0.11689849	0.059961236	0.123764381	0.153942224

0.421526049	1.869773352	0	0.088470613	0	0.171807607	0.104815958			
0.166262018	0.092295281	0.212933207	0.041969763	0.118815981	1.108299888				
0.034803755	0.094664588	0.360566897	0.271784093	0.085164342	0.220503239				
0.197823828	0.170078725	0.066037893	0.662841362	0	0.078157564	1.427942828			
0	0.369721916	3.060201478	0.068778657	0.608380591	0.160489717	0.168489204			
0.105543216	0	0.108823007	0	0.199232691					
TCGA-FD-A5BT	328	1	0	0	0	0.1618355	0.02684998	142.58480	3047835
0.1271624	0.1915782	0	0	2.3808920	0.04689864	0.3567362	0		
0.2636326	0.1242540	0.1143289	0.03127233	0.3158602	0	1.581474			
39.977880	0.03221997	0.2821385	1.5304490	0	1.6708361	1.9708390	0	0	
0.06291474	0.01865367	1.5663760	0.06220117	1.2591960	0.06509513	0.03366535			
0.02720327	0.09038026	0.4451928	0	0	0	0.3801788	0	0.09121096	
5.1265790	0.09309336	0.1348336	0.8197613	0	0.2336833	0	0.1543764		
0.6891495	0.2480938	0	0.3516290	0.8645693	0.0555302	0.07465678			
0.1049022	0.04060455	1.8084290	0.05430446	0.1593951	0	0.1921222			
0.04543843	0.1610999	0	0.2177455	0.05112324	0.07958101	0.1345203			
0.03956839	0.1036965	0.1330262	0.8849206	0	0	0.2434679	0	0	
0	0.4337304	0	0	0.05470646	0.1106765	0.04325421	0.2255398		
0.3504150	0.1469348	0.4291352	0.0205614	0.2872287	0	0.0422647			
1.6230440	0.5982970	0.2726306	0	0.2095659	0	0.3780477	0	0.1029435	
0	2.3090170	0.4095888	0.006194602	0	0.1544152	0.09379728			
1.0422780	0.09542069	0.08283599	0.00450261	0.5368112	0	0.3839329			
0.3383097	0.3956313	0.07383744	0.1324344	0.009578911	0	0.5877704			
0	0.05562641	0	0	0	0.4119639	0.6009726	0	0	0.086898
0.05335351	0.1586954	0.4798720	0.04991827	0.1187052	0.01825561	0			
0.9064966	0.1246703	0.1345898	0.09239993	0.3702893	0.1779851				
0.09616039	0	0	0.3221997	0.04090582	1.2315060	0.04698746	0.4189201		
0	0.04287335	0	0.47964	0	0	0.2025615	0	0.2229055	0
0.01261922	0.1650291	0.5732704	0	0.0900522	0.03597518	0.7399289			
0.1090522	0.2227054	0	2.7003410	0.1324344	0.1806508	0.7703258	0		
0.09460513	0.1737855	1.1786390	0.04342365	0	1.1694660	0.03781918	0		
0.06523634	0	0.03690842	0	0.1169151	0.2456374	0	0.1429935		
1.0478630	0.2682095	0.4314675	0.09038026	0.06533082	0.8961847				
0.01379065	0.07777235	0.2665320	0.7987869	0	0	0.1791687	0.1156229		
0	0.2200388	0.2270881	0.09415325	0.4858752	0.1512767	0.3389260			
0	0	0.1923208	0.05338631	0.08467365	0	0	0.08720345	0.1525167	
0	0	0.8600585	0.1108180	0.03125263	0.07282597	0	0	0	0.08409959
0.4454108	0.03585171	1.1790230	0.07028153	3.3919074	3.146750	0.005736273			
0.7534907	0	0	0.1613793	0	0.2329519	0.1224248	0.03655606		
TCGA-CF-A27C	425	0	0.4839541	0.6437588	0.04280749	1.1791750	0.01811442		
49.265480	0.5404802	0.3015807	0.9750133	0.1399671	0.04468411				
0.5062451	1.3346420	0.3954799	0.06277433	0	0.2491557	0.07713239			
0.07032659	0.07748948	0	3.82233755	251560	0.1304239	0.02537942			
0.05434327	0.1694960	1.5883760	0.4132772	0.1014408	1.300989				



0.1603502	0.2768647	0.3068015	0.6894122	0.01742606	0.03293748
0.1108901	0.4404665	0.2134137	0	16.534230.4867796	0.4001051
0.007328252	0.9510073	1.2922515.6209540.5966545	3.3050950.05217496		
0.3146190.4116553	0.1210686	0.008416205	1.1235980	0.3578137	
0.3426622	0	0.001702892	0.2455412	0.5661811	0.8766077
0.03663668	0.4364714	0.2938637	0.8295415	3.7399328.5500080.2231697	
0.01836284	0	0.4563615	0.01296493	0.6406786	0.2798366
1.2579950	0.6640138	0.2012141	0.1501142	0.2743890.7295933	0
0.2482290.3012107	0.09226973	0	1.1255760.2434579	0	0.2770558
4.2703830.005548725	0.02422247	0.03638637	0.05702804	1.5251671.1302	
0.03065518	0.2077121	0.8591816	0.5872887	2.6036470.3496740.1389023	
0.4169541	3.7336060.3519616	0.1973789	0.004179208	0.3975707	
0.2430790.5695257	0.02397192	1.5615370	0.3353134	0.4951451	
2.0946630.1905262	0.4933745	0.2282418	0.9156631	0	0.05956487
0.09693665	0	1.4478371.0975560.5754376	0	0.9055316	0.3250044
0.4632213	1.7361490	0	0.02931301	0.03599511	1.2133960.3884966
0.3030977	0.1067798	0.4885430	1.0622020.2943822	0.4540071	
0.06233791	0.2498168	3.0576010.02162497	0.5614893	1.27837	1.141209
1.0452460.05784323	2.1239162.6692440.3330891	0.2988880.1026855			
0.8898744	0.1481215	0.4807965	0.06535854	0.09813652	0.06015356
0.5734554	0.4171662	0.5566872	0.44031	0.3421682	1.5492270.3337231
0.5677124	0	0.06009956	0.07666135	0.05693105	1.2508620.1625022
1.3116310	0.8539433	0.4649369	0.01303561	0.5175610.09196554	
0.1268010.6889004	0.2982223	0.6205679	0.2936444	0.2256598	0
0.4417120.1104801	0.06708508	0.09647106	0.1065455	0.2714226	
0.9460455	1.6158460.2975106	0.4333066	0.06512735	0.1574081	
0.7241931	0.03170024	0.4089497	0	0.03700308	0.4234578
0	0.03830144	0.06352079	1.8463680.7672674	0	0.2190324
0.2764809	0.2594997	0.2984286	0.1713761	0.1317931	0.01731788
4.3559250.1723318	0.4101427	0	0.2429821	0.09136698	0.4913228
1.3101220.06316124	0.1226207	0.8728933	0.1802987	0.3386246	
0.3408992	0.04741566	3.6940694.8249320.7314291	0.05648277	0.1986674	
1.1471340.02177502	0.02243663	0.7184538	0.008259427	0.02466266	
TCGA-E7-A6MF	750	0	0.6892637	0.2456953	0.05554851
0.04701183	43.903730.3735535	0.5120940.1677179	0.8434744	0.6659627	
0.07019077	0.6569215	0.2839146	0.6704561	0.01357636	0.1087786
0.1668162	0.07300661	0.2011062	0	1.91408266.7256	0.07756952
0.1975994	0.4231065	0.6048459	0	1.1081360	0
0.3895868	0.1774766	0.2286260.5750571	0.1789211	0.03957217	0
0.1040204	0.2143368	0.03956187	0.07086286	13.973520.2915365	
0.3172830.04754699	0.7404363	0.3194039	15.036050.3259957	4.249461	
0.06770407	0	0.4205234	0	0.009556019	1.0558070
0.2394272	0	0.008838932	0.22467	0.4132668	0.6754007
0.3529618	0.2352875	0.3251753	7.1602631.4103550.05791858	0.01191413	

0	0.1741737	0.1009425	0.0346403	0.2950398	0.5822913	0.5533622
0	0.05942398	0.2877456	0	0.07912374	0.6682913	0.2278266
0.04601582	0.1065986	0.04789298	0.006251105	0.6437401	0.3159195	
0.06135442	0.2935509	2.2541280.00360011	0	0	0	1.1671680.7332939
0.3182339	0.8023352	0.3387051	0.1039209	1.3928040.1209998		
0.04506113	0.07729347	1.3183290.1014928	0.2049006	0	0.2063607	
0.09012226	0.3284607	0.04493206	0.8231868	0	0.5438931	0.1300803
1.8036050.09889341	0.4161430	0.7263875	0	0	0.03354358	0.06033185
0.6102990.4747424	0.7183007	0	0.3790483	0.2635858	1.322403	
1.3220540	0	0.03803759	0.04670853	0.6020321	1.8484650.2622068	
0.1385612	0.6286232	0.0564142	0.6265231	0.2728576	0.3927571	
0.08089187	0.06483423	1.7443980.02806133	0.06939126	0.3086247		
0.7051775	0.8012746	0.09553017	1.15179	5.5419270.1080570.5004485		
0.1332483	0.8188102	0	0.6238985	0.06168112	0.09904642	0.507373
0.09301698	0.1657131	0.5779015	0.3860552	0.2590056	0.5124375	
0.09842064	0.6985793	0.04773509	0.2729556	0.1657974	0	0.579701
0.1581515	0.9152362	0	0.7625375	0.9023546	0.06766189	0.190077
0.1193377	0.09141189	0.2648715	0.1174772	0.3883575	0.435478	
0.07674009	0	0.1023538	0.2150442	0.04352598	0.3129606	1.548855
1.6436350.2832974	0.9494848	0.2573735	0.3269035	0.03621923		
0.1815629	0.3931559	0.0822707	0.03790483	0	0.0352121	0.1807545
0.09388818	0	0.1988052	0.08242682	0.2517444	0.2317626	0
0.1184267	0	0.2759780.08418398	0.09347449	0.1729650	0.01123614	0
1.8692980.1956709	0.0633590.05791858	0.2667941	0.2188819	0.6552676		
0.7785324	0.3551611	0.02651949	0.2548568	0.03899365	0.3766381	
1.7476060.06152823	1.7392546.3644890.1958518	0.02443135	0	0.06766189		
0.1130241	0	0.8448887	0.005358862	0.1280126		
TCGA-FT-A61P	337	0	0.12555983	0.033567843	0.113838771	0.130658394
0.457634325	29.20101521	0.492135917	0.159701034	0.085928494	0.21607262	
0.062036181	5.897686517	0.210354252	0.378197696	0.050889054	0.539762856	
0.03715439	0.051534356	0.615358889	0.009351042	0.051517314	0.387051823	
1.276808404	28.826086919	0.130064492	0.219348929	0.361290257	0	
9.041288678	1.158193338	0.207995139	0.039251287	0.067440848	0.731869292	
0.501673256	0.100400661	0.135980528	0.103625085	0.405487659	0.145985437	
0.046187937	0.097611754	0.283767502	0.145223359	3.697972331	0.149365636	
0.02955575	0.087696724	0.758709539	0.286375659	2.921697261	0.041755122	
0.483814779	0.37462466	0	0.267857685	0	0.43783565	0.515173144
0.111277399	0.052863372	0.070095999	0.370924664	0.434739254	0.129757358	
0.094103509	0.364246806	0.557654392	0.020877561	0.050465941	0.764850259	
0.26426228	0.244565712	0.529892377	0.148369865	1.171983578	0.432399667	
0.035694434	0.103433678	0	0.209299183	0.119332331	0.255158367	0
0.152226264	0.02184051	0.099800358	0	0.171195999	0.155632726	0
0.054614674	0.024537464	0.233796234	0.365843504	0.404645088	0.565817284	
1.706760412	1.178938931	0.121735593	0	0	1.364901659	0.571986631

0.500927199	0.366848568	0.147727572	0.101227004	0	0.678262242	0.03099649
0.092346389	0	1.294577734	0	0.367425374	0.011113848	0
0.210354252	0.747279797	0.389308685	0	0	0.076743034	0.885013233
0.03800025	1.754853604	0.050580636	1.261883241	0.231827915	1.900823899	
0.842099237	0	0.882862009	0.060807322	0.09564201	0	0.155361116
0.162054465	0.123185313	0.373228544	0	0.10287587	0.077952644	0.239306235
0.142359146	0.301331448	0	0.141980733	0.300233355	0.057806441	0.085597999
0.503264619	0	0	0.730776949	0.576344884	0.08626155	0.106655654
0.158120638	1.011612719	0.096324212	1.349452594	0.29505371	0.167020486	
0.05536189	0.102559815	0.081922012	0.527075163	0.131300766	0.159823913	
0.079004188	0.014498684	0.439910652	0	0.056600915	0.444122657	0.308554466
0.037913935	0.282737493	0.10891752	0.331879962	0.293478855	0	0.237844823
0.454193466	0.237602987	0.378127084	0.400357326	0.020818971	0.301422015	
0.209653071	0.883979339	0.064922637	0.040760952	0.749342755	0.101778109	
0.09913354	0.152154214	0.055778145	0.055871497	0.039182183	0.188783523	0
0	0.128273659	0.821298997	0.320799709	0.387051823	0.445920361	0.102559815
0.254578035	0.012371028	0.116277324	3.26544715	0.54795689	0	0
0.478894628	0.222258454	0	0.049346962	0.050927871	0.084461024	0.2579572
0.702753609	0.182421966	0.485397597	0.201224953	0	0.08626155	0.027366099
0.050638179	0	0.046053761	0	0.820898846	0.143214156	0.038953582
4.629139803	0.086984008	0.037380609	0.181469992	0.211646845	0.1959602	
0.054347936	0.197310642	0.599339672	0.096483294	0.279802361	0.283710083	
0.478145074	4.188643016	0.025728878	0.325445712	0	0.138663426	0.048255594
0	0.507502558	0.005491113	0.087447858			
TCGA-DK-AA77	618	0	0.08026753	0.2918445	0.05821962	0.3118339
0.04927245	75.639380	0.05593089	0.2566915	0.3222684	0.5525211	0
0.07036745	0.4303189	0.7141607	0.1995309	0.05976263	0	0.007530225
0.2447728	0.02869396	0.02634707	0	2.63371673	5.76640	1.478173
0.06903373	0	0.2305202	0	0.5110257	0	0.2007396
0.5444274	0.1218691	0.08557846	0.1854491	0.1386052	0.04740004	
0.02239804	0.1108394	0.09984154	0.2073212	0	3.4364910	0.06046181
0	0.6467009	0.3766082	5.8339230	1.281269	0.5773446	0.09934358
0.5241289	0.1234930	0.0143079	0.9484946	0.1138194	0.4325676	
0.2867889	0	0.004631981	0.08990809	0.2887595	0.2980540	0.2074157
0.01423632	0.2494907	0.08503501	0.3643160	0.7087652	4.1881580	0.2428146
0.1123833	0.02010351	0.2190589	0.03526549	0.03630601	0.2854404	
0.3051457	0.4349784	0	0.06228145	0.1005274	0.2041603	0.04146425
0.6420579	0	0	0.1396557	0.1505879	0.003275849	0.3458521
0.04138886	0.1929142	0.2696404	2.0425960	0	0	0.07756004
0.9573591	0.4025765	0.3335366	0.1313932	0.4585315	0.03630601	
0.9972744	0.1902273	0.04722795	0.04050511	1.5774660	0.1595598	
0.2147535	0.01705159	0.1622129	0.1889118	0.3012233	0.03260262	
0.7300367	0	0.1140094	0.1032844	1.9835190	0.1036488	0.2851775
0.05173607	0.7613166	0.06774962	0.1620204	0.4482461	0.06323298	

0.5393093	0.4975710	0.2509470	0.04215532	0.2780927	0.1105042	0.04199976
0.5514230	0	0.1993334	0	0.1941482	0.4403070	0.2290128
0.3294257	0	0.08755335	0.1715870	0.1234930	0.9513261	0.5016590
0.1818201	0.4043316	0.7390867	0.5864559	0.07866874	0.9484946	
0.7687611	0.05662655	0.1966924	0.02793113	0.4620989	0.1007251	
0.04086871	0.06464713	0.04448965	0.3476961	0.04874491	0.1389453	
0.2523711	0.3884343	0.07756004	0.4131374	0.1939282	0.585737	
0.5003049	0.04086871	0.1042620	0.3871407	0.2430307	0	0.6619361
0.3771529	0.5168608	0.01772887	0.1726548	0.1250762	0.2107766	
0.4164123	0.1665826	0.1735872	0.1141046	0.08889657	0	0.4291022
0	0	0.06560193	0.2056092	0.5332078	1.18768	0.8707492
0.3974427	0.0506145	0.0951468	0.1876051	0.08622679	0.1191826	0
0.04697041	0.3106920	0.1968058	0	0.1562737	0.0431952	0.5276997
0.8080381	0.06219637	0.17377	0	0.1446243	0	0.1049671
0	0.01177645	0.0100017	1.6793020	0.02929713	0.09296797	0.182111
0.1016812	0.01911725	0.3229708	0.4995729	0	0	0.2671119
0.08173742	0.06579154	0.7212089	0.06448689	0.5779889	2.996317	
0.1421097	0.02560615	0	0.4254929	0.01974317	0.03051457	0.5343632
0.01684965	0.07826478					
TCGA-ZF-AA5N	168	1	0	0	0.1338253	0.1365315
	0.1340997	0.1346865	0.2540083	0	0.5073028	0.1978288
	0.0598236	0.05233225	0.1747102	0	0	0
	1.61771982	0.372280	0.08494434	0	0	0
	0.1564296	0.1179503	0.2360558	0.3197090	0.1499304	0.09533576
	0.05148479	0.05847381	0.05737468	0.1906219	0	4.1351630
	0.06948966	0.02290968	0.4459578	0.2885609	5.2732550	0.2945162
	0.3791718	0.1957321	0	0.7666771	0	0.006577713
	0	0.2472081	0	0.005323605	0.1082533	0.3318755
	0.3575789	0	0.0395508	0.0195464	0.02701379	0.4791732
	0	0.02870308	0.01540351	0.1258838	0	0
	0.1333139	0	0.0715810	0.1925627	0	0
	0	0	0.2606511	0	0	0.1589239
	0.0891409	1.7115890	0.9253743	0	0	0.2379987
	0	0.7146152	0	0.2468194	0.02613019	0
	0.9153185	0.4025055	0	0.05697899	1.3157930	0.1191251
	0.06953583	0	0.09310625	0.06060893	0	0.3459551
	0.02933056	0.09689946	0.09131887	0	0.5792514	0.6500088
	0.2418754	0	0	0.9108924	0	0
	0.2012527	0	0.3784862	0	0.1561962	0.5859747
	0.5096660	0.2372559	0.03287823	0.2973052	0.09817206	0
	0.4552261	0.1543531	0	0.01857498	0	0
	0.3720278	0.2674227	0.2848950	0.06639115	0.2447986	0.1150016
	0	0.1862125	0	0.6318284	0	0.2752174
	0.09583463	0.2642713	0.2392944	0.06659333	0.1788678	0.1311421

0.07784392	0	0.2959041	0.1726921	0	0.3015891	0.03600909
0.2828417	0.5687577	0.6671766	0.1377899	0.1890152	0.058172	
0.05467681	0.3388273	0.09910172	0.09131887	0.1376992	0.1079676	
0.08709339	0.1507946	0	0	0.09928977	0.1882220.4159165	0
0.2282474	0.09462154	0.2659502	0.2028128	0.04825611	0.05952868	0
0.02706969	0.2069119	1.3939230.2020298	0	0.6976761	0.2045114	
0.2197174	0.1194651	0.1913888	0.0658185	0	0.1637310	0.1512304
0.6578540	0.6131919	0.6544609	0.04839372	0	0.3105383	0 0 0
0.5264156	0	0.1542015				
TCGA-DK-AA6U	578 0	0.08983289	0.2470259	0.1396234	0.2492819	
0.03938869	40.232630	0.09327307	0.6557685	0.4416888	0.1521749	
0.2275656	0.5847992	0.9752950.1178959	0.02047483	0	0.04213795	
0.02795327	0.09175249	0.02106201	0.1054932	3.55541526.7576	0.08862456	
0.2069474	0.1772491	0	0	3.1010160.1275531	0.2888504	0
0.9792418	0.57941	0.4378364	0.2964982	0.2802635	0.08052025	
0.05371538	0.1118465	0.2294651	0.4309080	12.979830.4478151		
0.09666707	0.02390225	0.8788602	0.1338057	2.5413480.1365672		
1.0549320.06807074	0	1.1331820.2961631	0.02401943	1.6428370.09098788		
0.04322465	0.5731520	0.01295992	0.2395769	0.07694536	0.2680494	
0.2072617	0.0113806	0.1237930.03398875	0.3851836	1.2331693.072318		
0.09705374	0.02994664	0	0.1459308	0.1127658	0.02902325	0.3993199
0.1951483	0.1854530.01963061	0.1991527	0.09375591	0.1632070.06629354		
1.07319 0	0	0.1041988	0	0.002618733	0.6118737	0 0 0.1105396
2.5968430.0150817	0	0	0.09300295	3.2738631.5213410.06665779		
0.1417993	0.5202686	0.1451162	0.9127673	0.02534481	0.1510172	
0.1295201	2.6325280.1700708	0.6008634	0.004543715	0.1296739		
0.6418232	0.3095996	0.0984592	1.4855160	0.09113978	0.1618296	
2.3731340.1035719	1.3007850.2481488	0.3063158	0.02707973	0.06476006		
0.7236874	0.1010976	1.0226740.1988806	0.1088046	0	0.1270337	
0.2650133	1.6115941.0963760.1801740	0	0.03913457	0.5820121.583928		
0.03661484	0	0.3124431	0.04726643	0.3499534	0	0.2303491
0.03388748	0.3802479	0.8374388	0.1410665	0.1744177	0.2585801	
1.1225780.2962920.05145403	0.2412558	1.2632460.1810704	0.1362722			
0.08931326	0.7476046	0.1342004	0.1960242	0.1356582	0.0474204	
0.1308002	0.1948349	0.2314036	0.4438433	0.3881460.3410108		
0.5944762	0.2012058	2.0166320.3199574	0.09801208	0.1666954		
0.06189652	0.4857004	0.08833775	1.2735610.03404598	1.09353	0.5186749	
0.1133805	0.08493618	0.06665779	0.3369922	0.3883629	0.3416026	
0.2583931	0.09121592	0.1032127	0	1.2520480.1201160	0.1573278	
0.1847152	0.3934611	0.9098788	1.2927240.2276195	0.4163202		
0.1011538	0.1140914	0.3856440.03446511	0.4446179	0	0.008046091	
0.2544268	0.1048852	0.04034939	0.1665682	0	0.2763821	2.3381030
0.07937874	0	0.2312271	0.07053324	0.1062877	0.3519440.35822	0
0.5996565	2.8340490.07026091	0.1274043	0.09705374	0.2336931		

0.08023286	0.2670877	0.4659219	0.1831203	0.04443853	0.4555326
0.1306828	0.1314854	0.6405986	0	1.2084332.28689	0.1893389
0.06140914	0	0.3401416	0.04734842	0	0.5614276
0.01346971					
0.1251307					
TCGA-BT-A20O	370	1	0.105206328	0.150007615	0.190770553
0.210847298	0				
25.395844416		0.244361299	0.382323354	0.191998163	0.362093623
0					
2.525853592	0.376011525	0.260013199	0.066328634	0.0528421	0.124526355
0.016449727	1.183988673	0.073128712	0.057555005	0.072068876	1.858343336
39.764215547		0.121089751	0.452411138	0.403632502	0.1888387
0					
0.380567788	0.058092902	0.131554297	0.414396035	0.668980147	0.126105302
0.130861906	0.15191708	0.195917896	0.232976428	0.260951259	0.166711049
0.122683037	0.045289184	0.283925505	0	0.111247258	0.165098022
0.174176968					
0.635721191	0.27423267	3.145146943	0.279892257	1.486420562	0.201514282
0.09347279	0.28623902	0.629462332	0.042194945	0.23022002	0.062159405
0.295294087	0.078311062	0.037672367	0.010118532	0.126259465	0.105132187
0.24416133	0.906196342	0.062198279	0.159744503	0.111455041	0.37225044
0.910760517	0.645812003	0.331516828	0.06819463	0.007319329	0.119633178
0.115555827	0.039655123	0.207847541	0.133317759	0.443430153	2.01163124
0.204080127	0.170801114	0.222993382	0.181156737	0.382519417	0.347744925
0					
0.122030734	0	0.064404622	0.359177635	0.226034201	0
0.275634721					
1.102069456	0.206064662	0.03598229	0	0.127072038	0.929486435
0.319791153					
0.227690129	0.0645812	0.161557909	0	1.010337001	0.173145976
0.154753706					
0.176966278	1.144462495	0.116185804	0.234563794	0.00620818	0.059058817
0.154753706	0.423012966	2.290916338	0.144978205	0	0.041508785
0.194036619					
1.512182024	0.14151259	1.39251726	0	2.924176675	0.480995398
0.132724709					
0.038399633	0.069066006	0.315077977	0.067933776	0.097559605	0.046044004
0.477314805	0.120697874	0.0458741	0.679506543	0.295411035	0.268176171
1.088606047	0.053470456	0.212057673	0.288554299	0.150083071	0.158620492
0.451292224	0.193743601	0.812853762	0.374830585	0.134884785	0.092602466
2.597706491	0.426360225	0	0.03971847	0.441629878	0.887991504
0.174230815					
0.171851325	0.65926642	0.373189675	0	0.128901993	0.122030734
0.636916091					
0.146688862	0.178554845	0.132394899	0.080989453	4.311505921	0.212965843
0.113821902	0.220521172	0.371232851	0.254144076	0.406123156	0.130695868
0.327154765	1.256849514	0	0.113879827	2.114265487	0.353932557
0.844885121					
1.256055011	0.023258898	0.457715542	0.33031568	0.116185804	0.2756193
0.182152103	0.272078205	0.303216611	0.126573399	0.241903549	0.062315193
0.161828298	0	0.164039901	0.246175863	0.298963072	0.214960479
0.603146746					
0.268797428	0.324309941	1.177518789	0.196422084	1.332254563	0.069104397
0.181866599	0.032932135	0.188361834	0.08678451	0	0.076954901
0.2731372					
0.10748024	0.110260586	0.113792962	0.141539443	0.387564637	1.207451863
0					
0.298256689	0.044961595	0	0.096371171	0.084076663	0.169718513
0					
3.344323928	0.07647027	1.222807973	0	0.058025116	0.265213463
0.124943528					
0.093963409	0.450077886	0.600222495	0.031275172	0.121434736	0.291752098
1.785548447	0.071860584	0.925279556	0.21130676	0.485620354	9.418316087

	0.149470015	0.503428254	0	0.154914406	0.291119504	0.333294398	0.650359975
	0	0.195393023					
TCGA-GD-A3OS	638	0	0.4165164	0.1346603	0	0.5196677	0.1337859
	33.355540	0.0337478	0.3660884	0.6187097	0.4000589	0.1244318	4.22849
	0.3115771	0.0772830	0.5129820	0.2764586	0.1605133	0.01817447	0.3797794
	0.02308463	0.0158974	0.1592505	2.69672659	949850.1114883	0.4790192	
	0.5351437	0.03477305	0	0.8829871	1.6366890	0.2906953	0.1248669
	1.0676210	0.7740409	0.1962194	0.3916394	0.2508965	0.3932559	
	0.06757308	0.1074445	0.1280159	0.2251698	0.8066440	0.7375621	
	0.3687344	0.2371310	0.05412355	0.8584597	0.5807227	4.11157	0.4123183
	2.3887571	1.4728680	0.5678143	0	0.08028837	0.9856389	0.03433839
	0.2610044	0.5191315	0.1873003	0.002794863	0.3022450	0.8130865	
	0.5844832	0.03128782	0.06871972	0.3270323	0.3181143	0.319097	
	1.2829730	0.2973021	0.09156903	0.4445343	2.4462440	0.1652208	0.2766222
	0.02190647	0.1865827	0.3682401	0.8398688	0.3704249	0.206688	
	0.2291472	0.1231870	0.07505658	0.5282829	1.0565660	0.1629142	
	0.1211498	0.01185957	0.8552525	0.02497337	0.1940022	0.5944687	
	2.4797880	0.07968464	0.03975501	0.02985947	0.2807909	1.4120460	0.9716328
	0.2012506	0.4518991	0.3480694	0.2190647	1.9011480	0.01913002	
	0.02849659	0.1466408	2.2371190	0.1925517	0.8746570	0.02057731	0.03262555
	0.3134625	0.7270131	0.6382437	0.8809849	0.1056566	0.02293048	
	0.3440071	1.6225390	0.1016276	0.2935337	0.2809504	1.2716230	0.1430766
	0.3177217	0.1962194	0.03815376	2.2400360	0.2251698	0.1257534	
	0.4578452	0.4554481	0.1666912	0.4054717	1.4588480	0.02719872	0
	1.37113	0	0.4685835	0.5579158	0.1658192	0.3285970	0.5592516
	0.3567625	0.5811112	0.2070657	0.3228926	0.05115588	0.8200212	
	1.0550870	0.01774594	0.06582438	0.1219836	1.3824550	0.06227902	0.8371533
	0.9365015	1.0050260	0.2733404	0.3639553	0.03370639	0.5510075	
	0.08103454	0.2219357	0.5070916	0.04474057	0.3208618	0.05882379	
	0.2235663	0.6091066	0.3271485	0.3041901	0.4985610	0.2340263	
	1.3775520	0.3622511	0.3205738	0.2726101	0.2803134	0.6110033	
	0.8667942	0.5652549	0.02569758	0.7224381	0.1924277	1.005548	
	0.1682861	0.3270323	1.4452180	0.8375216	0.2709488	0.3864536	
	0.03442445	0.1200487	0	0.6343378	0.09066241	0.1926803	0.3166652
	3.3118450	0.4207226	0.3583136	0.4253206	0.1537202	0.8021249	
	0.1145249	0.2152877	1.2007070	0.07804179	0.3835352	0	0.1477791
	0.2423348	0.1979158	0.1522767	0.2828792	0.1824430	0.4995673	
	1.4252820	0.1501132	0.2097001	0.07451368	0.1221696	0.05323781	
	0.1055591	0.3125223	0.3785334	0.04974003	0.5672774	1.801358	
	0.05303226	0.1682861	0.03662761	0.2224038	0.3489351	0.3875108	
	1.6578881	0.2094020	0.01677089	0.2972712	0.3919740	0.07939512	0.2935643
	0.3112828	1.9851886	0.0864230	0.2635918	0.3244572	0.1630309	0.3423141
	0.4526830	0.07364802	0.4421845	0.003388935	0.08095494		
TCGA-XF-A9SZ	859	1	0.01797735	0.05767396	0.1955899	0.2328026	

0.02758862	47.4606	0	0.1567928	0.1640405	0	0.03552876	1.242895
0.1445665	0.5664864	0.01942979	0.2900065	0.04255741	0.1011917		
0.1566322	0.02142175	0.3540540	0.07388953	2.16935	54.065830	0.0662127	
0.07730671	0.3310635	0.06453643	0.2276061	0.9624488	0.7742863		
0.04495924	0.03862407	0.07620893	0.1364739	0.03833367	0.2595915		
0.1095640	0.1857816	0.05852516	0.07528735	0.05590326	0.04643331		
0.1663418	6.0953250	0.06770754	0.05580536	0.7966215	0.3748807		
2.0277640	0.09565437	0.9236191	0.5244590	0.09583417	0.4935635	0	
0.05287444	3.3635130	0	0.6423153	0.3476167	0.1167092	0.1678044	
0.05389406	0.8344317	0.4645447	0.07174077	0.1926825	0.06665791		
0.1710865	0.3735075	1.60014	0.1699459	0.3216201	0.02251271		
0.1839832	0.07898339	0.04065692	0.3995594	0.06834286	0.3896849	0	
0.03487262	0.09381215	0.3429402	0	0.1960914	0	0	0.02085226
0.05621144	0.05135796	0.1333324	0.04634889	0.07201098	0.394863		
2.0117920	0.2239466	2.9513040	0.3474193	1.9059360	0.6557399	0	
0.07356966	0.6128654	0.08131384	0.5503011	0	0.05288774	0	
2.3596440	0.05956049	0.3006119	0.01909505	0	0.2115509	0.09637765	
1.0466120	0.3716019	0	0.08511482	0.0601442	0.9540824	0.08705255	
0.7326335	0	1.5921840	0.03793436	0.3175146	0.2559031	0	1.1517
0.2785999	0.09526117	0	0.1334654	0	0.5173630	0.6966727	0.2523949
0.1178362	0	0	0.2174148	0.5423806	0.1538746	0.08131384	
0.2313465	0.0662127	1.8138460	0.09219489	0	0.6848567	0.2274867	
0.5598994	0.1221656	0.3622293	0.7448928	0.3572647	0.3684030		
0.1913087	0.06341266	0.0440528	0	0.4558723	0.3007892	0.09153281	
0.1628875	0.01660709	0.2290376	0	0.1166974	0.2260921	0.4349842	
0.1302822	0.04626477	0.1478594	1.42367	0.05602613	0.04576641		
0.3113513	0.4335355	0.09071846	0.5568616	0.7977994	0.09538592		
0.3754229	0.2031962	0.4566304	0.04461824	0.4668844	0.236036		
0.3497363	0.1297710	0.1675775	0	0.05214519	0	1.2733930	0
1.4582460	0.09186266	0.38792	0.2321666	0.0839101	0.6906291	0.05668013	
0.1864610	0.5777411	0.09656018	0.1334654	0	0.1728264	0.2036636	0
0.2260921	0	0.2902302	0.2649037	0.6189777	0	0.02779922	0
0.1295649	0	0.04701855	0.02900101	0	0	0.1567124	0.06561619
0	2.1073290	0.2704332	0.05352066	0.02494314	0.2237766	0	0.03112563
0.1794735	0.04576641	0.07367598	0.4679175	0	1.4936653	0.993071	
0.0530467	0.5734958	0	0	0.03316377	0	0.7864701	0
TCGA-4Z-AA82	1556	1	0.04771186	0.1530665	0.1153545	0.4119051	
0.17084727	4.18090	0.1108197	0.3236548	0.0870726	0.4378991	0.09429326	
0.7541561	0.4689411	0.4421922	0.1461054	0.2142689	0	0	
0.3810597	0.05685329	0.1044065	0	1.15005240	0.625540	0.3002026	
1.1113471	1.6108430	0.1141863	1.5101651	0.0585540	0.4742202	0.1193217	
0.2733552	0.5056458	0.1779235	0.1017375	0.2755821	0.1130821		
0.04108866	0.1849115	0.1494093	0.04945571	0.08215593	0	2.35343	0
0.05989855	0.02962146	0.3844057	0.7876549	4.7207720	0.2538665		



0.7762396	0.4217918	0.2543437	0.4366388	0.04078084	0.181435	
1.3050810	0.1607017	0.3196319	0	0.1124263	0.0721047	0.1907129
0.2583676	0.3082251	0.04231108	0.1193217	0.1347885	0.2212103	
0.7021624	0.6345746	0.09020722	0.06185355	0.1062199	0.3255272	
0.08734238	0.2158067	0.09426041	0.0604606	0.1149136	0	0.246805
0.08299241	0.2022583	0.2053898	0.5782514	0.1577049	0.04777925	
0.05534185	0.3232342	0.01298132	0.7301954	0.1640131	0	0.5239827
0.4388459	0.1420468	0.03263647	0.04902566	0.4610250	0.4215290	0.5801107
0.1652147	0.03905074	0.8205984	0.1079034	0.8304791	0.5025472	0
0.2006388	1.9734250	0.05269113	0.2127529	0.02815456	0	1.169699
0.2984171	0.8433599	0.7232357	0.7806394	0	0.1800870	0.698974
0.1155186	1.2962720	1.2886750	0.03355923	0.3611499	0.06095082	0
0.6709628	0.1848509	0.07163316	0	0.3148594	0.2189496	0.7489529
0.5602933	0	0.03474854	0	0.09699701	0.3846790	0.8724102
0.2877423	0.8186576	0.05857611	0.3903197	0.1133256	0.2039042	
0.08399182	0.4039129	0.7655380	0.1080757	0.2002824	0.2928806	
0.1115506	0.6872526	0.3844057	0.4231108	0.1121980	0.1818694	
0.05534185	0.4141946	0.06652449	0	0.1841290	0.04407519	0.8510115
0.0482908	0.1720636	0.6000480	0.3447307	0.3457687	0.2865020	0.3515416
0.3297047	1.1895460	0.3787326	0.07670682	0.4414054	0.4378991	
1.2170640	0.3350893	0.2669175	0.7728032	0.1315741	0.2065183	
1.0630480	0.3093997	0.05022673	0.3320802	0.1130416	0.1258120	
0.04251047	0	0	0.1299816	0.3530691	0.8126776	0.3922053
0.4929356	0.0742324	0.3937401	0	0.07069531	0.2986994	0.04271175
0.4329317	0	0.4254430	0.4128992	0.06499079	0.0500040	0.1283784
0.5137701	0.9576659	0.06161695	0.1721512	0.04078084	0.1719324	0
0.1178545	0.3335307	0.08878663	0	0.7926820	0.7394034	0.0580484
0.05262965	5.8334	0.2014678	0.0473479	0.5663695	0.2969513	
0.08510115	0	0.1470131	0.4048798	0	1.3098990	0.1277723
3.02213	0.1095001	0.3297789	0.1338386	0.1405097	0	0.0302303
0.4991345	0	0.02215305				
TCGA-DK-AA76	366	0	1.0361150	0.1146209	0.3887144	0.4626707
80.465870	0.06491855	0.3260131	0.1229671	0.4942677	0.03915181	
0.2394255	1.3576210	0.2509953	0.09183715	0.04228918	0.6284623	
0.1945562	0.08514696	0.02931854	0	2.68046746	0.616140	0.0740198
0.2304584	0	0.2565187	0	0.9822310	0.1340276	0.07676127
0.4543717	0.4853544	0.09523015	0.2063643	0.2358924	0.07252562	
0.02492413	0.1556916	0.1388773	0.3691252	0	11.805840	0.4533552
0.1009212	0	0.2158911	0.6519064	6.04495	0.2376287	0.7342383
0.03158506	0.1904603	0.4109198	2.6568010	0.02069804	1.40729	0
0.1994584	0	0.002577192	0.1429258	0.4284350	0.7462552	0.2885105
0.007920957	0.5265371	0.1797883	0.3923266	3.2939864	0.7153350	0.2701997
0.08337209	0.01491388	0.1421961	0	0	0.5029187	0.3395606
0.6131123	0.1093041	0.06930566	0.1491534	0.2271858	0.04614066	

0.2598074	0.0885707	0	0.1968479	0.1396429	0.007290609	0.4921134
0.04605676	0	0.7424336	2.9028210	0.02099388	0.03665878	0
0.4734807	0.4887052	0.1855767	0.2851133	0.5596241	0.04040067	
1.4957480	0.0705605	0.0525544	0.13522	1.60162	0	0.4182041
0.0189747						
0.1203383	0.3678808	0.09577021	0.05240386	0.3692598	0	0.08457836
0.3953693	2.2072230	0.2450943	0.1120024	0.1151419	0.3254066	
0.03769527	0.13522	0.2249491	0	1.0607010	0.2768439	0.1325251
0.04690967	0.2210403	0.2459342	0.4673657	0.6922818	0.4514475	
0.03903116	0	0	0.6481336	0.1959862	0.3567777	0
0.4846297						
0.06579538	0.6332805	1.1456330	0.09161381	0.1415152	0.4536935	
2.0167460	0.4254598	0.2023260	0.2699597	0.6579538	0.6473766	0.111416
0.8155885	1.7109270	0.2520519	0.1459172	0	0.6856203	0
0.09095591						
0.0269768	0.06600969	0.04551881	0.1084849	0.1030772	0.7301682	
0.2521415	0.6904591	1.0573830	0.2479402	0.4221870	0.3897111	0.3638236
0.03867362	0	1.9832270	0.06148354	0.6429560	0.5362691	0.6791704
0.09864182	0.2512431	0.1391825	0.2771935	0.6178346	0.2659657	
0.4262945	0.06348677	0.2002002	0	0.6446210	0.05076397	0.2190019
0.08716119	0.6846276	0.2753393	1.0612350	0.3502012	1.1590440	0.07040361
0.1852858	0.3504245	0	0.3094564	0	0.01493366	0.7420597
0.1095009	0.05616678	0	0	0.5264682	1.9500410	0.2486161
0.04580691	0.1931224	0.1963660	0.1012314	0.2017276	0.09972921	
0.01310461	0.3895398	6.3847130	0.2282092	0.1477901	0	0.2262979
0.09572999	1.1194981	0.1674230	0.1274527	0	0.5152112	0.04547795
0.4392697	0.5350320	0.03587991	0.9400257	2.9118080	0.1464232	0.02849406
0	0.7102211	0	0	0.6455978	0	0.2488332
TCGA-DK-A3IL	413	1	0.2497640	0.2199589	0.2131279	0.4348755
0.4509362						
32.907810	0.2047494	0.1388172	0.3485615	0	0.01451795	1.440208
0.7876467	1.6339810	0.3255196	0.1953362	0.03478006	0.1516148	
0.2240135	0.1225486	0.07233769	0	3.0610772	7.930680	0.08116852
0.06317894	0.2705617	0.1054848	3.3482024	0.7406280	0.04867583	0.1469718
0.03156554	0.7162404	0.4167825	0.2506256	0.3818723	0.3357795	
0.1518301	0.1298235	0.07815796	0.3654957	0.4933193	0.06797147	
9.8150590	0.4194615	0.2490030	0.04560695	1.2428930	0.8042249	3.850165
0.2736075	1.3586910	0.1818364	0	0.5886948	0.8664825	0.3051005
3.95446	0.1041663	0.3463962	0.4921241	0.1262621	0.1589678	
0.2860311	0.2202247	0.3750668	0.1423685	0.01954339	0.3070661	
0.5681089	0.3871952	0.9157474	6.0425460	0.1666660	0.1371361	0.4722286
0.7350948	0.0645492	0	0.6095414	0.2792661	0.5573227	0
0.2564970	0.1891144	0	0.1138429	0.4807674	0	0.04413825
0.1448529						
0.02296941	0.3177903	0.7160620	0.5303010	0.5296590	0.8953396	1.599093
0.06215789	0	0	3.65558	9.5404621	0.4402410	0.2670930
0.3246741						0.5414751
0.4984032	1.7063430	0.1450784	0.08644504	0.1112095	4.38373	0.5354341
0.2948102	0.0468163	0.3958813	0.6483378	0.4725880	0.2088631	0.396982
0.2403837	0.2086803	0.3554131	1.2305020	0.1304302	0.5373352	

0.3314381	0.3045393	0.06200373	4.96736	0.4343613	0.05787015		
2.2268050	0.5692146	0.1829527	0.1929005	0.3272239	0.4045292		
0.3075019	1.7210080	0.03210055	0.1459422	0.1344081	0.8439911		
0.8865215	0.08383603	0.09968064	0.3730261	0.3246741	0.801279		
0.05234486	0.1506926	0.03879563	0.3109441	1.3342030	0.5652433		
0.2995196	0.9251001	1.48809	1.7260861	1.4268460	0.4340261	1.289864	
0.3109441	0.3360202	0.1022491	0.6645697	0.2150926	0.1122078		
0.04437328	0.1764380	0.2058992	0	0.3920806	1.2472240	0.2295879	
0.2484374	1.2855370	0.4267098	1.2365940	0.1831495	0.2618183	0.09541949	
0.2125842	0.4819080	0.3033969	1.36561	0.01948854	0.7533392	0.6491521	
0.7463627	0.0850833	0.1144684	1.0521850	0.03175801	0.2319962		
0.4108583	0.1044273	0.1491549	0.07335653	4.5554340	0.06875661		
0.5010001	0.5403438	0.4032243	0.0375374	1.0416630	0.5692146		
0.1782964	0.3888205	0.09264371	0.06530801	1.7200080	0.5453732		
0.05482435	0.4175862	0.2635365	0.2101337	0.04619347	0.1906934		
0.03953179	1.4987950	0.8960296	0	0.3862217	0	0.3706043	0
0.1472994	0.1659076	0	0	0.8970382	2.0918640	0.2413118	0.1580118
0.4444428	0.4652876	0.1574632	0.3023744	0.9296478	0	0.07631229	
0.4834836	0.03740261	0.1806352	0.5867047	0.08852658	3.458646		
4.5041520	0.2456638	0.09373793	0.06181975	0.1298022	0.04517184	0	
1.4671310	0.01542062	0.06139466					
TCGA-E7-A678	798	0	0.07956366	0.02127098	0	0.2207853	0 106.65960
0.3469644	0.6534050	0.2751738	0.1149296	0.6931364	0.8848727		
0.04299591	0.1339920	0.09417468	0.009330241	0	0.1303607	0.09793513	0
2.126074141	0.70240	0.07326057	0.04276773	0	0	0	2.7054080 0
0.08547066	0.2529625	0.1430532	0.06362102	0.2872232	0.1515329		
0.07341311	0.02775203	0.04727903	0.01546344	0.1027516	0	22.890030	
0.2247436	0	0.5609012	0.20739213	0.1058361	0.3065795		
0.1055062	0	1.4169080	0.01418244	1.6322520	0	1.3325350	0
0.0742664	0.1788921	0.4154629	0	0.01763935	0.2878094	0.0316085	
0.1892974	0.5165809	3.4798770	0.1128213	0.04641577	0.01660602	0	0
0.08996912	0.7662887	0	0.2515124	0	0	0.1176375	0 0.05137581
0.07232133	0	0	0.0692155	0	0	0.3161244	0 0.07967604
0.1970303	0.8842748	0	0	0	0.04804995	1.0544040	0.6801926 0
0.08954069	0.4765031	0.08996912	0.2148977	0	0.05851726	0	
2.2826760	0.6652198	0.007042526	0.0669960	0.1755518	0.2132727		
0.03590747	0.3289250	0.1084820	0.03071359	1.8308720	0.03210622	0.1454954	
0	0.9807829	0	0.1505622	0.0653405	0	1.4763110	0.07706371
0.1686417	0	0	0	0.6765113	2.2248920	0	0 0 0.661532
3.6006790	0.04498456	0.2490536	0	0.0542410	0.1530126	0	
0.5893649	0.7995208	0.1822049	0.09011284	0	0.9157571	0.3255354	
0.1417798	0.1602575	0.6879346	0.07016248	0	0	0.8997346	
0.1664031	0	0	0.0551244	0.05068341	0	0.1291190	0.06253951
0.3609639	0.04804995	0.2047573	0.1073612	0.9814131	0	0.3544654	

0.04306155	0	0.3011244	0.06845951	0.6603019	0	0.4821422
0.2180121	0.02196676	0	0	0.0949674	0.1289877	0.1346102
0.2224979	0.07069002	0.1101463	0.04965725	0.1063348	0.4654343	
0.2826184	0.08128334	0.7885358	0	0.9197386	0.2055032	0.1671151
0.4245231	0.04703499	0.2652538	0.3694295	0	0.04922394	0
0.01247103	0.1408388	0	0.3752370	0.05352053	0.05636554	0.2149796
0.07706371	0.1230330	0.05100419	0.03583903	0	0.0780350	0.03208796
0.1110446	0	0	0.4045845	0	0.01645584	0
0.01574836	0.07106106	0.1655890	0.6602562	0.07095677	0	0.2647696
0	0.2037956	0.6666583	0	2.4789833	0.6957530	0.05217169
0	0	0.08786703	0	0	1.248525	0.006959121
0.1662396	TCGA-ZF-A9R1	773	0	0.04784047	0.3410648	0.2313309
0.3097616	0.5383951	101.18710	0.0555592	0.2202149	0.2910244	0.1097699
0.01575791	1.66171	0.9831563	0.7389737	0.1464993	0.3703276	
0.2642540	0.3141677	0.06947034	0.04750545	0.05234397	0	2.533331
36.002040	0.1174680	0.2400124	0.07341752	0.1144942	2.22088	2.561223
0.3169990	0.2791679	0.1027845	1.8590330	0.6371540	0.4420507	0.4605417
0.3644580	0.2471965	0.04449839	0.1570319	0.2107534	0.2471322	
0.07377682	10.447160	0.4046997	0.2102101	0.01980087	1.2205660	0.9560473
2.5696130	0.3818262	0.5735079	0.1409763	0	0.7454702	1.104051
0.1691326	0.1046879	0.05653149	0.1074233	0.2848831	0.4111381	
0.2553666	0.2041385	0.09561351	0.5551374	0.05150933	0.02121257	
0.1880110	0.4899255	0.5370054	1.40811	3.3282610	0.1206005	0.1116365
0.2329823	0.3989391	0.0525467	0.1081942	0.4489439	0.3031179	
0.8353698	0.2439331	0.03093378	0.1331458	0.2028036	0.2471322	
0.8117342	0	0.04790804	0.1294791	0.07479359	0.1204009	0.5012506
0.5344795	0.5110191	1.0164510	0.2933526	0.02248891	0	0
0.8981639	1.1997040	0.4141501	0.08483802	0.5289496	0.2163885	
0.7752890	0.3464325	0.0469141	0.2011797	1.9101180	0.1584995	0.5866475
0.01129218	0.1074233	0.1407423	0.3419674	0.4713956	0.3296297	0
0.1132517	0.2790665	2.15547	0.14157	1.0998020	0.1541768	0.8113490
3.0981670	0.2531912	0.06281277	0.9717811	1.4827930	0.1901283	0.04187518
0.1183906	0.1097699	1.9608710	0.9410211	0.04477742	0.06968443	
0.03960174	0.09725848	0.4821449	0.6998095	0.04549818	0.144259	
0.3993394	0.4111381	0.2609146	0.05681557	0.1635631	0	0.4050017
1.7646930	0.3612236	0.1204934	1.2480980	0.2842886	0.9874806	
0.2997882	1.2727540	0.1125005	0.1563083	0.1387276	0.2295140	
0.04059712	0.07224472	0.05892533	0.1015840	0.04842098	0.2415384	
0.9526371	0.4260461	0.50079	0.5745487	0.1311588	0.7537532	
0.3478861	0.1623885	0.1035691	0.1538272	0.3218875	0.1097699	
1.0698910	0.04230607	0.6809053	0.5188881	0.7572754	0.2374718	
0.1242450	0.1713075	0.1723521	0.1151134	0.3686513	0.05667317	
0.1093310	0.3196880	0.1492581	0.04531582	0.1954979	0.3909791	
0.4889210	0.7373673	1.1532840	0.1488650	0.3403461	0.1131258	0.02362863

2.8186710	0.1183906	0	0.3032787	0.2785173	0.1954979	0.05013879
0.05174507	0.0858163	0.9399321	0.0981290	0	0	0.1723959
0.1737826	0.1800776	0	0	0.3278628	1.71448	0.05820488
0.1206005	0.2398880	0.02848532	0.3798267	0.4466277	0.3413222	
0.05522001	0.4304353	0	0.09803149	0.2558629	0	2.1640964
0.1359370	0	0.3522211	0.03922393	0	0.2729891	0.005579224
0.02221277						
TCGA-XF-A9SH	1971	1	0.1292512	0.08293133	0.09374847	0.2869327
51.216590	0.3945508	0.1887035	0.17794	0	0.5150436	0.2771694
0.81457	0.08381627	0.01374759	0.1835842	0	0.3378401	0.06160613
0.2121276	0.1062483	1.91602489	0.564560	0.07140711	0.1111619	0.1190119
0.1855982	0	1.2343230	0.08564404	0.1939452	0	0.3835419
0.02756064	0.5972407	0.0919017	0.12403	0	0.09362874	0.1406741
0.06676803	0.1195943	9.6931350	0.08200369	0.09735896	0.08024442	
0.6248122	0.2021451	12.298940	0.2063171	0.3945080	0.1371159	0
0.06220632	1.5273190	0	1.1545090	0.1110777	0	0.1792452
0.4799430	0.2504942	0.02292411	0.5402760	0.2327778	0.3217068	1.812642
5.0778390	0.0977484	0.08042929	0.04316238	0.4115310	0.2338478	
0.1532107	0.1965450	0.09339019	0	0.2507226	0.4136801	0
0.1879777	0.1281666	0	0.08995252	0	0.03164972	0.28302
0	0.3228592	1.1095760	0.02430343	0	0	0.4371202
0	0.07405182	0.3572675	0.05846196	0.4189217	0.2042097	0
3.8009150	0.1712881	0.7780680	0.01830494	0.1741361	0.1520981	0.3464617
0.1924947	0.6412067	0	0.06119474	0.1397039	1.0503670	0.3511595
0	0.8930502	0	0.5217886	0.04245828	0	1.3531290
0.2054689	0.1357617	0.1279429	0.2669101	0.6086732	1.2977470	0
0.06419553	0.07882935	0.3907852	0.9926095	0	0	0.2697252
0	0.1325702	0	1.4224580	0.8081561	0.04735872	0.05855535
0.3570356	0.6950371	0.1266768	0.2082707	0.6877233	0	0.12669
0.1349288	0.3366154	0	0.1974272	0.0520492	0.0238799	0.1646705
0.07849176	0.1118687	0.6502111	0.3518317	0.06244574	0.06652568	
0.1063060	0.9431863	0.08056187	0.1316181	0.05596282	0	0.3261179
0.2800210	0.4482545	0.4249930	0.3140282	0.4063345	0	0.1851295
0.1117550	0.05831316	0.3084357	0.0918688	0.03749067	0	0.3454821
0.1209757	0	0.4225435	0.1450460	0.1981386	0.9562343	0.8679844
0.2171829	0.5958474	0.04075114	0.07660533	0.9548271	0.06942358	
0.2558859	0	0.01080491	0.3660684	0.1584538	0	0
0.3911426	0.3004561	0.03997345	0	0.2328821	0.1420762	0.1126826
0.08340307	0.1443136	0.07585235	0	0.6009123	0	0.04277205
0.3909936	0.2046658	0.05387141	0.1733552	0.7776253	0.04610774	0
0.3345366	0	0.2648530	0.4608455	0.1038404	1.1454896	0.3312320
0.1236974	0	0.4567682	0.1589577	0.04913626	0.6637844	0.4341158
0.07201503						
TCGA-FD-A5BU	588	0	0.03319043	0.05323986	0.1203684	0.06140122

0.6876239	11.372580	0.1156365	0.06030758	0.1211429	0.1142331		
0.01639862	1.1572580	0.3383689	0.08071195	0.3647919	0.03928551		
0.2335298	0.2530325	0.02966221	0	0	0.8062763	15.320760	0.03056106
0.3032936	0.4584159	0	3.466771	0.3841962	0.4948322	0	0.07130915
0.1406997	0.2320712	0	0.3354870	0.1011405	0.2572475	0.2006666	
0.1164579	0.03870398	0.08572684	0	0.2622616	0	0	0.03090896
0.1337046	0.1297722	1.9633470	0.04415013	0.3836742	0.1173667		
0.08846623	0.1600818	0.2978736	0.1005768	0.3268336	0	0	
0.0370583	0.4635094	0.2944794	0.1106452	0.1990023	0.07702788		
0.5896405	0.03679177	0.1067212	0.2637133	0.07289216	0.08619787		
0.5093510	0.07745042	0.4294922	0.0188709	0.1458220	0.03753113		
0.02458936	0	0.1798626	0	0.06438309	0.1039196	0.1055247	
0.1714537	0.06033851	0.2468393	0	0.07699638	0.02594489	0.1185236	
0.2637462	0.2139274	0	2.669464	2.060642	0.06630935	0.1021651	0
2.966558	1.20959	0.2648298	0.3016925	0.1154529	0.1529046	0.03753113	
0.1942325	0	0.09764323	0.08374384	1.2259980	0.05550004	0	0
0.1464648	0.3113878	1.6701590	0.09050776	0	0.01281235	0.633025	
0.02678659	0.7109895	0	0.4065332	0.1050537	4.9408860	0.009085721	0
0.7390221	0	0.08793729	0	0.2464086	0.1142331	0.08683401	
1.0085150	0.1450356	0	0	0.1505246	0.1365494	0	0.07506226
0.4271203	0	0.3167772	0.05912567	0.1702135	0.04382126	0.2809793	
0.3252895	0.03040312	0	0.08359509	0.1528053	0.1115491	0.9167359	
0.1337046	0.08830026	0	0.09488717	0.02887364	0.2502196	0.17354	
0.1689912	0.1837786	0	0.5285718	0	0.1795424	0.4695968	
0.3597145	0	0	0.02132682	0.2958704	0.4654685	0	0.2155605
1.2006130	0.6853986	0.1913644	0	0.2258826	0.2330466	1.282898	
0.1372930	0.2154947	0.1980810	0.1434879	0.02246136	0.01856325	0.05897749	
0.05470018	0	0.04435819	0	0.09431671	0.2034468	0.5020164	
0.2544002	0.3069394	0.4286342	0.0929507	2.734304	0.05232244	0	
0.7480377	0	0.1232043	0	0.7179260	0.2115062	0.06781561	0.2087097
0	0.1339584	0.1504845	0.3202855	0.3214757	0	0.08510676	0
0.03616972	0	0	0.6817346	0	0	0.03028574	0.0137293
0.1182513	0.04940587	0.1036146	0.08607176	0.02960002	0.08619787		
0.1104501	0.7182124	0.03400581	0.5443665	0.1333259	0.1838439		
3.2515950	0.02176372	0.4235234	0.06982795	0	0	0	0.1104790
0							0.1161215
TCGA-C4-A0F7	62	1	0.04433833	0.09482919	0.09647839	0.04101223	
0.04082581	126.164	0	0.6251727	0.09709923	0.1831216	0.03505045	
0.7491253	0.1901603	0.3123041	0.0527126	0.05973563	0.06297671		
0.3078074	0.7533021	0.1003835	0	0.1822371	1.897675	182.87	0.1592207
0.2859973	0.04082581	0	0.3929484	0.1411407	0.1762759	0.08870794	
0.3429368	0.3947105	0.1877826	0.06618079	0.05121935	0.06755561		
0.05563872	0.2433213	0.2418916	0	0.0229041	2.010255	1.5670160	
0.1001940	0.005505407	0.2500581	0.2311461	7.276127	0.2123249	1.890708	

0.3292536	0.1890880	0.1644996	2.1146740	0.03240404	1.07697	0	0				
0.3564383	0.01905205	0.01407242	0.2506829	0.1329212	0.5144988						
0.8306518	0.007863884	0.1853362	0.1456126	0.2531748	0.9211978						
0.2721721	0.0502974	0	0.05182246	0.1008368	0.04870004	0.04010957					
0.09197539	0.1348456	0.1121280	0.3268299	0.05244454	0.05638722						
0.0458082	0.3224192	0.04396626	0	0.005142883	0.2911371	0.2406661					
0.09082345	0.04572491	0.3196869	0.8134659	2.7459660	0.03639465						
0.08200663	0.2142138	2.1446910	0.20216	0.06908984	0.1306426	0.3676711					
0.04010957	0.9181271	0.08756511	0.02608786	0	2.2515530	0.1175173					
0.05931297	0.006279326	0.02986781	0.6000209	0.07131011	0.1640829						
0.07331983	0	0.02099224	0.06389869	1.5809860	0.1502910	0.7969006					
0.02857807	0.2924267	0.03742366	0.2461172	0.4078168	0	1.579588					
0.2748492	0.09632817	0.04657167	0.1316686	0.03052027	0.997596						
0.7419648	0	0.03874992	0.02202163	0.02704161	0.4021647	0.09728704					
0.2277045	0.3008218	0.5736642	0.0653213	0.1450887	0.3475323						
0.04547685	0	0.6756367	0.5038541	0.01624593	0.1807814	0.08933819					
0.4490839	0.1347622	0.1185141	0.3095957	0.4482414	0	0.1231359					
0.0308573	0.1823250	0.07418496	0.09030054	0.1249847	0.08191759						
0.1581679	0.0269258	0.04477134	0.2230483	0.2235043	0.171371						
0.1369258	0.07977202	0.3713478	0.05527187	0.2483265	0.1151849						
0.1283097	0.1118714	0.1220811	0.8583280	0.3158055	0.3189147						
0.08813797	0.1760702	0.2072695	1.0161090	0.2108504	0.05601047						
0.2083050	0.03151466	0.1426379	0	0.04740566	0.08299901	0.0503982					
0.1087120	0.5073007	0.4984427	0.2460199	0.1832328	0.09933654						
0.3028140	0.02795853	0.1576721	0.6809950	0.1097238	0	0.1130487					
0.2218511	0.1630679	0.1394052	0.05754851	0.07158074	0.4523148						
0.9009062	0.0687123	0.1508374	0.04547685	0.1437982	0.04873779						
0.06571287	0.1573582	0	0	0	1.2110540	0.04854961	0.00733626				
0.1005948	0.1474379	0.005280013	0.2235167	0.1379775	0.03163359						
0.06141319	0.1606631	0.1580259	0.05451308	2.0867670	0.05343208						
0.8104562	2.0145920	0.05523992	0.2828875	0.1119378	0.07834486						
0.07634037	0.05056709	0.05903451	0.006204959	0.06176007							
TCGA-C4-A0F0	59	0	0	0	0	0.018758693	0.155611883	49.526787666	0		
0.058958639	0.037010394	0.977182195	0	0.763676742	0	0.187954745					
0.032877755	0.079091846	0	0.009512761	0.353389567	0	0.033283653					
0.083353844	0.586598523	23.862591601	0.289438103	0.130813083	0						
0.072802724	0	0.850974699	0	0	0.130713982	0	0.105337275	0.021621862			
0	0.102998123	0.052394464	0.056589851	0.075749003	0	0	0.328384229	0			
0	0	0.025181328	0	0	3.319447174	0.053953238	0.312576913	0.197211868			
0	0.406300917	0	0.025304781	0.266269223	0.07189269	0	0	0.043571327			
0.03803459	0	0	0.235327954	0.32752934	0.017984413	0.445593393	0				
0.029692386	0.158005912	0	0	0	0.008465433	0	0.378675672	0.09172911			
0.030049191	0	0	0	0	0.105828297	0	0	0.147472185	0	0	0
0.031705707	0.012414913	0.02148723	0	0	0.209618777	0.466330963					

0.038133036	0	0	0.146969724	0.13437886	0	0	0.082993004	0	0
0.054775383	0.080103276	0	0	0.421828632	0	0.067823293	0.007180294		
0.204919782	0	0	0.581182154	0	0	0	0.00521907	1.362177286	
0.016367146	0.635749654	0	0.235661531	0	0	0.011103118	0	0.697141237	
0.078571246	0.032238874	0	0	0	0.053057336	0.107169227	0	0	0
0	0	0	0.18345822	0.543118679	0	0.221208277	0	0.104003892	0
0.343368072	0.130828342	0.037153845	0.045937821	0	0.18673426	0.302269348			
0.099380407	0	0.215812953	0	0	0.176423779	0.083394131	0.127243699		
0.464656525	0.040833619	0	0.284211893	0	0	0	0.265795939	0	0
0.010424896	0.092493519	0.25280946	0.103257006	0.482943262	0.097813184	0			
0.418792369	0.092124689	0	0.166378875	0.159761534	0.156775337	0.100666544			
0	0.290475516	0.131511018	0	0.0831785	0.072072872	0.016042999	0		
0.027103747	0.189815683	0	0	1.083492413	0.36270186	0.125030765			
0.209523323	0	0.121191771	0	0	0.181980025	0	0	0	0.313636496
0.076583425	0	0	0.065805666	0.054567507	0.011493636	0.109592515	0	0	
0	0.073080244	0.111461535	0.026520513	0.098147017	0	0	0.050539677		
0.353570607	0.037010394	0	0.996911969	0.080282178	0.042263181	0.22041464			
0.021036632	0	0	0.037492928	0.309771017	0	0.433850783	0.081464805		
0.112332328	0.993395122	0.006649035	0.388172005	0	0	0.012470545	0	0	
0.007095257	0.028248601								
TCGA-FD-A3N5	685	1	0.04954273	0.09536415	0.07186863	0.2108006			
0.1368537	16.299120	0.1656368	0.09041388	0.4774380	0.03916465				
0.8094183	0.2390413	0.25713	0.08031813	0.1387642	0.04691258				
0.009295612	0.2374094	0.01180699	0.01626194	0.1221767	0.6000773				
21.785540	0.06842687	0.2023927	0.09123583	0.07114085	1.3799420	0.6308306			
0.4595898	0.1734607	0.04257672	0.6930650	0.1227275	0.09507734				
0.08584715	0.1459381	0.05851251	0.2810985	0.1289740	0.08473327				
0.02559256	0.06876175	1.3950670	0.1257299	0.3918415	0.04306139				
0.1197470	0.6198669	0.8865481	0.1581649	1.1454060	0.04379775	1.901547			
0.1617514	0	0.06535031	0.2601911	0.03512579	0.1001210	0.2212648			
0.04257672	0.06146746	0.06342065	0.1188188	0.1379737	0.3840633				
0.03514776	0.1274405	0.0839765	0.1305657	1.3638590	0.03041194				
0.05620127	0.02312175	0.08685801	0.03380189	0.06529969	0.1792704				
0.1761795	0.1130052	0.1252895	0.1970379	0.05766204	0.06549461				
0.06300591	0.02559256	0.3962910	0	0.0229862	0.1084368	0.0101096			
0.2134668	0.1532762	0.07938032	0.3456570	0.7594766	0.06753841	0			
0.09163251	0.1914864	0.6237290	0.1581225	0.2573318	0.1581421				
0.3012739	0.0448176	0.5174085	0.1565495	0	0.1000023	0.9594299			
0.03282784	0.1988252	0.007016388	0	0.1457502	0.2390413	0.5097824			
0.2867412	0.2161587	0	0.09179881	1.4461150	0.007996766	0.8179625			
0.2554603	0.6348316	0.1254493	0.2750062	0.2386927	0.03902866				
0.7121924	0.1151665	0.1076351	0	0.1226031	0	0.2073848			
0.2967148	0	0.3896852	0.09842604	0	0.2097062	0.2989429			
0.02827026	0.0448176	0.5376133	0.03649433	0.1080794	0.1412092	0			



0.07849339	0.2935887	0.4916996	0	0.04488919	0.1746931	0.5930329
0.1824340	0.2074662	0.2128836	1.0017110	0.1398042	0.16187	0.05171896
0.2648441	0.08289273	0.1008999	0.06483995	0	0.0504953	0
0.02143996	0.2492296	0.2896973	0.04787161	0.2039973	0.05602809	
0.3779618	0.1235193	0	0.2359595	0.0477902	0.2000045	0.06820542
0.1765811	0.01314342	0.4138424	0.3427734	0.1860245	0.08197385	
0.1286659	0.1537493	0.1927635	0.08493669	0.2179776	0.1760691	
0.04703035	0	0.2383654	0.04637068	0	0.1214725	0.1389924
0.4303701	0.06108834	0.4094810	0.02774915	1.1673350	0.03124028	0.02936325
0.1550808	0.07983135	0.1716444	0	0.4949191	0.1122529	0.04049083
0.06230739	0	0.1599657	0.4155570	0.7220982	0	0.06128819
0.08926504	0	0.05183025	0.07992217	0	0.1235672	0.1790243
0.4894578	0.03616555	0.02459215	0.6744152	0.1255193	0.09439642	
0.2039267	0.2158425	0.2651003	0.01715545	0.2308136	0.1513499	
0.02030393	0.7101116	0.0199013	0.4665144	0.7531439	0.0454808	
0.1264371	0.08338467	0.2188523	0.01218588	0	0.05654051	0
0.04830659						
TCGA-ZF-AA5H	897	0	0.05103511	0.1091520	0.07403354	0.2454745
44.872540	0.4623003	0.2077189	0.1490199	0.4215599	0.0201722	
0.5084149	0.1368011	0.3027149	0.05515837	0.2732225	0.02416287	
0.1005441	0.2223281	0.04256928	0.0335036	0.2936664	1.17403	
48.722190	0.09868334	0.5157370	0.2349603	0	0.3876845	0.4282991
0.5072508	0.07657966	0.06578889	0.6490384	0.09379876	0.09794136	
0.2947771	0.1503342	0.07157667	0.07595176	0.07162839	0.06348051	
0.1581809	0	0.7918663	0.06475864	0.03844238	0.03168467	0.6578889
1.1174442	0.1381390	0.1629293	0.5244042	0.1985151	0	0.1666239
0.8113567	0.03638858	0.1675180	0	0.1595510	0.1001324	0.08166385
0.06119897	0.1421299	0.3296938	0.06336141	0.05469976	0.1405725	
0.1195544	0.2915918	1.12781	0.0771923	0.3810920	0.04686757	0.0464268
0.1009001	0.04616764	0.1663627	0.1552124	0.4793789	0	1.069182
0.06746751	0.2596154	0.1054540	0.4082285	0.05060684	0	0.09471448
0.01595761	0.01249695	0.5659647	0.07894667	0.2044288	0.1802326	
0.3129418	0.1295495	0	0	0.2712251	1.2850350	0.7911590
0.1461975	0.1504723	0.1154191	1.2038320	0.2015816	0	0.02575366
2.1596860	0.1690836	0.2389502	0.08673292	0	0.2101969	0.2736022
0.4606479	0.2531817	0	0.09665146	0.09719085	0.8294787	0.1070895
0.7892728	0.1315778	1.67656	0.1507662	0.4120585	0.1844121	0
0.4864391	0.6722690	0.09194711	0.02680288	0.1768148	0.07025998	
0.2136318	0.6472646	0	0.02230132	0.1774341	0	0.4320465
0.7278771	0	0.1846706	0.5147573	0.07518731	0.2505039	0
0.2355552	0	1.1233210	0.6154111	0	0.1618449	0.1542475
0.06860919	0.2319043	0.3015324	0.3530136	0.07200774	0.1083849	0
0.1888768	0.1067371	0.07795452	0.1644138	0.06600319	0.3641146	0
0.1030670	0.09627643	0.2315357	0.4438229	0.0525356	0.1101848	

0.5332363	0.5089602	0.05196968	0.1546792	0.3446085	0.4378122	
0.2459099	1.0628680	0.2569270	0.1643133	0.1803558	0.06755452	0
0.5482408	0.1103167	0.06447018	0.1712622	0.07254916	0.05248431	0
0.05456572	0.2388376	0	0.08342107	0.2278418	0.4172557	0.5034281
0.3954524	0.1429252	0.4531156	0.08045334	0.03024777	0.1831826	
0.05482408	0.1262963	0.1142649	0.5588905	0.2987219	0.06256581	
0.03209214	0.1656013	0.05492811	0.1561895	0.7911286	0.07909047	
2.41489	0	0.1103448	0.05609906	0.04894224	0.08232967	0
0	2.194761	0.1117649	0.1435534	0.7333269	0.08081271	0.1367437
0.1581423	0.4235130	0.03641146	0.01767223	0.2792811	0.9094694	0
2.0780490	0.1845071	0.5936423	0.0516020	0.03346487	0.4395793	0.04294824
0.1352669	0.06904125	0	0.3397548	0.003571072	0.1066323	
TCGA-DK-A3WX	321	1	0.2229678	0.3506436	0.09513114	0.3882195
0.02012786	24.692490	0.04569567	0.1620545	0.4308449	0	0.1684849
0.6768186	0.7031432	1.4586780	0.2055434	0.05812645	0.1862919	
0.01845664	0.3142543	0.007814344	0.04305125	0.05390765	1.950211	
15.811750	0.1207671	0.4653060	0.3623014	0.2825034	0.0830274	0.7780854
0.08690719	0.4920142	0.0281792	0.3907920	0.1624520	0.3216219	0.1893904
0.3264	0.1500631	0.2988878	0.1514216	0.1019635	0.4403931	
0.06067908	3.9193640	0.3328526	0.1234936	0.008142793	0.8453699	
0.5470041	1.4070960	0.4187198	1.8530750	0.5681476	0	0.2919645
0.1345254	0.1905403	0.4305125	0.04649535	0	0.2635957	0.028179
0.02081387	0.1713953	0.6291125	0.3043885	0.9743899	0.02907776	
0.1757194	0.2501057	0.4416698	1.1581261	0.2479270	0.07439255	0.0510097
0.04927384	0.1342287	0.01440599	0.2669589	0.1943379	0.5484706	
0.2369190	0.1003136	0.3561887	0.2509562	0.08339972	0.2032583	
0.4768753	0.1300569	0	0.1673452	0.1025256	0.01605826	0.8337895
0	0	0.2146482	2.5534740	0.1202267	0	0.2830151
0.2093038	0.06812505	0.0966137	0.2175221	0.1483105	1.133601	
0.2072216	0.0771707	0.1985566	1.4581240	0.1303608	0.1754541	0
0.0883522	0	0.1406286	1.04178	0.3795538	0	0.1552432
2.0773360	0.3175550	0.9319627	0	0.5890440	0.3044338	0.2316494
0.05166149	0.5123454	0.3557021	0.05559982	0.1722050	0.2596599	
0.2257056	0.6176503	0.5544787	0	0.1432830	0.0399960	0.1586195
0.4316783	0.1122624	0	0.6796965	0.0966137	0.1072970	0.186916
0.3026822	0	0.6106851	1.4709290	0.2673854	0	1.6303560
0.4732797	0.4579087	0.6280797	0.2775842	0.2571171	0.09127921	
0.5752928	0	0.6677967	0.2244717	0.0242321	1.3033740	0.2787729
0.1986576	0.4536131	0.3504093	0.1901002	1.1138630	0.1719241	
0.1522655	0.4905003	0.1001695	0.1135764	0.3162949	0.3971133	
0.3611289	0.7745405	0.1217839	0.8608211	0.3009844	0.1593298	
0.3797753	0.2725002	1.1428150	0.08505246	0.1538503	0.2053962	0
0.1175893	0	0.3155198	0	0.1118125	0.3215816	0.3647635
0.2010610	0.2830151	0.7791570	0.2081424	1.7691190	0.1033804	0.1554703

0.1532738	0	0.2596599	0	0.1206069	0.3219385	0.1875893
0.08247511	0.1276760	0.2155661	0.0510050	0.1622520	0.06726271	0.2126852
0.07208581	0.1029101	0.1269497	0	0	0.4003993	2.8202090
0.1302087	0.1983801	0.2076844	0.1718073	0.1122197	0.7074639	
0.4210899	0	0.5431529	1.3689830	0.02687592	0.4162017	0.1053719
0.4358939	1.2406140	0.1935066	0.1464420	0.05518735	0.7531956	0.08065108
0	0.3243136	0.0137662	0.03653858			
TCGA-YF-AA3L	364	0	0.3063202	0.03448139	0	0.08947616
74.0567	0.05616992	0.1054590	0.5001798	0	0	0.2569752
1.6137290	0.06098632	0.1028881	0.1144966	0.1361233	0.03511699	
0.05763317	0.1058387	0	2.1859281	0.040301261817	0.01733219	
0.1484491	0	0.3061762	1.9595280	0.1602418	0	0
0.08374051	0.03437768	0.9777685	0.09006903	0.2380131	0.04498752	
0.05474415	0.01253353	0.3331316	0.07458779	14.128980	0.1214404	
0.02001853	1.3638760	0.04202419	9.1266890	0.04289148	0.6212271	0.05701037
0	1.10059	0	0.02155358	1.9580160	0.2172082	0.9360474
0.01860711	0.1289890	0.1933290	0.1496639	0.2083021	0.02859432	0.08639894
0.008539843	0.1770353	0.1256108	0.8412115	0.3352970	0.1254041	
0.06056827	0.09166463	0	0.03646118	0.4777672	0.06128997	0.6698174
0	0.03127381	0.1570443	0	0	0.05861836	0
0	0.01644924	0.08540906	0.08313149	0.1291591	0.3610571	0.3593120
0	0.1557838	0.17233	1.6906970	0.06597737	0.3862184	0
0	0	13.725950	2.5880560	0	0.04742979	0.3889422
0.06665061	0	0	0.01659612	0.7353004	0	0.3200899
0	0.2033911	0.1412272	0.06350322	1.6248430	0.3417214	0
0.1196919	0	0.3796133	1.0223620	0.07045041	0	0
2.2109440	0.04599831	0	0.1682204	0	0.04396377	0
0.3412113	0.5160262	0.2362910	0	0.1484491	0.1601977	0.294473
0.04329765	0.3860233	0	0	0.1122020	0.8287032	0.1348741
0.04057714	0.1042528	0	0	0.04651304	0.1013799	0.9833630
0.04143766	1.8917270	0.1004886	0.3693904	0.03490253	0.4665543	0
0.2219530	0.3211153	0	0.1352731	0.3147551	0.4985299	0.0400137
0.08374051	1.92434	0.1045480	0.007273674	0.1743291	0.05729614	0.1126584
0	0.2585616	0.5281456	0	0	0.1533910	0.6460762
0.1053510	0.2202159	0.02541541	0.02388836	0.9622209	0.04329765	
0.03989731	0	0.02695494	0.3424608	0	0	0
0.3460040	0.1249244	0	0	0.05809697	0.08860914	0.02811086
0.1800091	0	0	0.5621596	0.02942234	0	0
0.07829164	0.2006832	0.6901482	0	0.1967192	0	0.06607271
0.6840528	0.03238124	1.5627758	0.5916560	0.02114327	0.1285779	0
0.1784479	0.06128997	0.3679865	0	0		
TCGA-BT-A2LA	522	0	0.07963676	0.09580735	0.1805066	0.1933646
0.2444263	27.066990	0.2080926	1.2444320	0.4723372	0.2055672	0.05902
4.23647	0.4269373	0.4981982	0.4088364	0.2999943	0.1413918	

0.1167352	0.1734638	0.3617868	0.04901256	0.2454894	3.9777491	3.647
0.2016517	0.2568421	0.7791087	0.07147147	0	1.20991	0.2968237
0.09958107	0	0.5696885	0.2107996	0.2971709	2.4723890	0.171895
0.09552473	0.1435173	0.2377391	0.04643295	0.3342496	1.059247	
0.1001108	0.09473568	0.3936626	0.01236043	0.7218213	0.05189565	
8.4254690	1.8155960	0.8800259	0	0.5392151	2.0165170	0.01419547
3.1041290	0.1058671	0.4694029	0.9780899	0	1.4964360	0.1486693
0.02984274	0.6237670	0.2893862	0.1412444	0.2720697	0.04218339	
0.5538394	0.6721722	0.3971927	0.2634915	0.5807302	0.2243872	
0.07923762	0.02186772	0.04502589	1.1652390	0.1513739	0.4135786	
0.3654528	0.7337803	0.2043232	0	0.07713451	0.5429083	0
0.04041281	1.0115930	0.07109607	0.1582074	0.02566476	0.1196239	
0.2700938	0.8240468	0.03041654	0.7558289	0	0.1202352	0.4617258
1.4297170	0.2068222	0.1833197	0.6695516	0.1575906	2.5632170	0
0.02511675	4.4410280	0.03298041	0.6658309	0.03524498	0	1.69856
1.5209640	0.8805413	0.2057670	0	0.1485854	4.0613350	0.04016965
1.3938780	0.06416189	1.1942780	0.02100538	0.3767513	0.6213051	0.07842009
4.4018950	0.1424221	0.07842009	0.1970767	0.06852241	0.3125229	
2.6477740	0.2515654	1.5442350	0.2719296	0.03035616	0.1504863	0.3822411
0.1420082	0.1350777	1.3675910	0.1833197	1.9001790	0.3191973	1.352853
0.02628606	0.9691318	1.6993080	0.2029402	1.4291121	0.0082580	0.01745542
0.1463447	0.2673412	1.19175	0.1755674	0.04878669	0.08659887	
1.7738330	0.2290144	0.6588977	0.2304999	0.009195841	0.10146	0
0.05025906	1.43973	0.5620153	0.2404705	0.07685453	0.1483969	
2.5878630	0.8066066	0.7349244	0.02155056	0	0.5023351	0.06852241
1.9062	0.01320451	1.1674850	0.4125579	0.3847715	0.2141225	0.4394972
0.5228006	0.1721417	0.1167693	0.2895130	0.07075497	0.3950535	0
0.5321627	0.09317238	0.02828781	0.08135802	8.3710160	0.5849715	
0.6137224	0.4113841	0.3159519	1.2407470	0.1255419	0.4424958	
0.1537241	0	0.1970767	0.1485854	0.03744747	0.5403781	0.2033950
0.3230118	0.1339243	0.06205906	1.3218020	0.03856726	0.1077528	0
0.07174392	0.1094234	0.08678522	0.4496442	2.0006380	0.6884154	
0.2892544	0.05450045	0.02470645	0.07528329	0.1655097	0.005927195	
0.1427215	0.3510834	2.4502580	0.08617592	0.2870973	2.9396970	0.04079658
4.4117960	0.1199627	4.4938394	0.7416360	0.1501314	0.06351233	0.0418861
0.2638433	1.4997080	0.7100410	0.0243793	0.3258516		
TCGA-4Z-AA87	1454	0	0.02597753	0.1250095	0.3768403	0.1441728
0.1594638	77.457720	0.04525325	0.2265678	0.2133367	0	0.05133957
0.2743172	0.2089006	1.9260730	0.1123053	0.07828659	0.1537402	
1.6754780	0.01547737	0.02131721	0.2135429	10.0793156	0.623780	0.2690952
0.01396366	0.2391957	0	0	0.8081399	0.04303288	0
0.9756544	0.08308904	0.2625794	0.1649183	0.05752651	0.01208139	
0.1102614	0.05048813	0.0670968	0	17.932890	0.2060187	0.2690555
0.0887035	1.2034540	0.1354277	0.7164230	0.1727774	0.8341518	0.02296518
						0

0.7517580.03330574	0.03588688	4.1355390.09209036	0.1749936	0.4930822				
0	0.0187385	0.1454879	0.1168165	1.23591	0.0419546	0.01151849		
0.2018609	0.06880116	0.1616454	0.4722582	7.2556040.3192466				
0.05051583	0.005421864	0.02953981	0.04279955	0.1468746	2.059283			
0.4444039	0.2111626	0	0.1511743	0.1039293	0.2477767	0.0335484		
0.6139357	0	0	0.07532954	0	0.01060185	0.3027628	0.0334874	0
0.08670618	1.9712310.006105775	0	0	0.06275322	0.6885261.450941			
0.1686637	0.1169401	0.3350916	0.05874983	1.3798940.05130382	0			
0.09831711	2.06819	0.08606575	0.8253381	0	0.04374839	0.7260236		
0.06963354	0.09085936	0.2147880	0.03074803	0.1437345	2.358806			
0.08386145	0.0678632	0.1255778	1.3461710.3288941	0.4915855				
0.7111225	0	1.1974280.6038712	0.1204470.06821508	0.06428646				
0.04470406	0.1699084	0.7092673	0.2553	0	0.06451163	0	0.1178128	
0.7124979	0.03705849	0.08812474	0.8041248	0.04783915	0.4250324	0		
0.2664459	0	0.3848552	0.9152637	0.4521232	0.05884368	0.3271416		
1.2557780.7326232	0.2546011	0.1395308	0.4492213	0.0916322				
0.05304744	0.04519772	0.3649787	0.1629918	0.09919967	0.06538187			
0.02399749	0.2316739	0.1183174	0.1217879	0.2450298	0.2618993			
0.1882597	0.06685325	0.1702595	2.4395870.1214378	0	0.05623839			
0.5011720.2949513	0.1788162	0.9304349	0	0.7410822	0.2446845			
0.08606575	0.0644740.37106	0.4495994	0.3649923	0.07618038	0.3002683			
0	0.07363804	0	0.9200356	0.1823571	0.07381993	0.05307802		
0.08397056	0.3318571	0.3603536	0.6038712	0.2182523	0.4546303			
0.2866626	0.0577369	0.08402652	0	0	0	0.05157603	0.1410172	
0.1326950	0	0.0349489	0.4784871	1.0989880.0503226	0.1606811	0		
0.1404173	0	0.1811799	0.2095344	0.1450242	0	0.9144297		
1.3964520.2844490.05372833	0.2455743	0.1953899	0.03093524	0.15018				
0.4176739	0.6486868	0	0.6435519	0	0.07984713	0.4214344		
0.05217584	0.9712655	0.4826654	0.1192384	0.06215322	0	0	0	0
0.2841151	0	0.1809241						
TCGA-BT-A2LB	492	1	0.045420608	0.255002802	0.041180577	0.199563278		
0.15683382	26.288042523	0	0.115542018	0.082891148	0.625305068			
0.056103155	1.251115336	0.304378176	0.968201116	0.067499108	0.136880757			
0.161284863	0.314255615	0.964612312	0.060888424	0.14908894	0	1.916796704		
34.327328079	0.162061614	0.073244604	0.15683382	0.040763558	0.934468177			
0.920091743	0.225723442	0.141989467	0.146378232	0.409158884	0.158792954			
0.121064703	0.065586988	0.207613825	0.121537366	0.095057035	0.086111715			
0.132414519	0.117315887	0.026266893	5.187751319	0.3241934	0.192449468			
0.028198959	1.143579937	0.503175172	5.031751722	0.120837565	0.554221929			
0.200768149	0	0.522396411	0.145584137	0.11132474	0.857261404	0	0	
0.152141154	0.073189116	0.103204919	0.136274638	0.034041449	0.447998844			
0.440135003	0.010069797	0.066937891	0.042103563	0.241066887	0.26541108			
6.133944956	0.021468807	0.114822201	0.066359281	0.116210465	0.037416589			
0.025680392	0.117775589	0.043167843	0.266650792	0	0.08810728	0.134311724		

0.072204509	0.029328972	0.247717008	0.05629932	0.102340713	0.046098666
0.071010388	0.03939089	0.272704651	0.204929525	0.045484761	0.63086017
1.253314159	0.373649059	0.652452901	0	0.850340325	2.031510976
0.20643084	0.176583264	0.449882415	0.102721566	0.439599389	0.089702538
0.033405821	0.028650544	1.376414432	0.188102868	0.075950969	0.040203759
0.038246094	0.133623282	0.152189088	0.597020064	0.046943456	0.061929252
0.053761621	0.16072383	0.725043055	0.073314083	0.996709553	0.109783674
0.952187967	0.071882167	1.575779899	0.186505083	0	0.789555312
0.051144861	0.059635576	0.0843016	0.156326267	0.534739666	1.120111688
0.031884367	0	0.084596877	0	0.446313159	0.872040531
0.051360783	0.35544383	0.20911176	0.495434016	0.080912591	0.553219719
0.059968736	0.961289881	0.493050038	0.020803108	0.180049902	0.257396891
0.83644704	0.398226023	0.632328209	0.24396372	0.302093912	0.040053745
0.157677012	0.118539427	0.303510205	0.047497361	0.317985028	0.074306309
0.115386098	0.419538688	0.034478813	0.139230566	0.464126101	0.211787915
0.137151665	0.292225145	0.265587475	0.546136327	0.212328864	0.05781546
0.147495623	0.38337156	0.200553805	0.351734101	0.694376778	0.120498451
0.44673751	0.167238898	0.401286119	0.225460054	0.05898024	0.04066062
0.049090261	0.046107047	0.160889037	0	0.05838797	0
0.106281224	0.290409719	0.046402321	0.527717135	0.174071411	0.490048863
0.293289718	0.127201624	0.242348066	0.017900618	0.033650168	0.777237175
0.67090023	0.028100533	0	0.598025732	0.2626427	0.046402321
0.073691558	0.122213325	0.231677777	0.413760769	0.175973831	0.087795014
0.087350482	0.163675787	0.124818647	0.103945194	0.091590475	0.443745034
0.594259606	0.758887145	0.020722787	0.046970845	1.37400367	0.026970864
0.104797348	0.076149145	0.318027322	2.025359184	0.05898024	0.222525448
0.02890773	0.162877512	1.186263619	0.022806807	2.421530516	5.821128377
0.055843719	0.235456549	0.09555849	0.200643059	0.034912414	0
0.007945525	0.047450704				
TCGA-XF-A8HB	1370	0	0.08298539	0.1267758	0
68.523460.1239101		0.04308168	0.1947159	0	0.1288607
0.1588891	0.5273873	0.17938	0.08616443	0.08419267	0
0.09182189	0.03891312	0.1949041.67435	56.806520.3493085		0.1401935
0.05457945	0	0	0.7547558	0	0
0.2275101	0.1369488	0.09633507	0.04375448	0.03859406	0.05769877
0.0552976	0.2755815	0	2.9124520	0.08929864	0
1.4523756.9775510.09461803		0.2131762	0.04192137	0	0.4134443
0.01373577	1.7121770.04202617		0.03992986	0.5029904	0.1018816
0.001710293	0.08852608	0.2487807	0.2751304	0.07658528	0.005256557
0.05717847	0.03767756	0.3992161	0.5541913	0.0363863	0.2241396
0.1198772	0.004948622	0.01348073	0	0.02681096	0.2283554
0.08565844	0	0.02299654	0.1278520.1507665	0.06124033	0.08620754
0.05877787	0	0.06187903	0.03706829	0	0.4480001
0.3324104	0.1455120.4725105		0.00278642	0	0
				0.02863794	0.4713216

0.3243177	0	0.1406937	0.3932274	0.02681096	0.3522194	0.04682582
0	0.1794712	2.4318640	0.0392768	0.1585893	0.008394741	0.03992986
0.6626534	0.2224448	0.01070049	0.1470303	0	0	0.07017074
2.5756390	0.1052448	0.4211908	0.2674393	0.6515686	0.05003116	
0.1196475	0.1103390	0.9261967	0	0.2230088	0.0311305	0.05867529
0.1632084	0	0.3445624	0	0	0	0.07168644
0.03382388	0	0.2845039	0	0.3879339	0.04223736	0.1823921
0.5519856	0.3294440	0.02171895	0.1342689	0.05971748	0.3820561	
0.3533940	0.02640664	0.1910281	0.6307869	0.04181709	0.06778415	0
1.2431140	0.2112626	0.1133826	0.04380578	0.1057262	0	0.1624613
0.1118213	0.4422235	0.1431897	0.1525451	0.05789359	0.4423808	
0.07389217	0.2414430	0.07699452	0.4002493	0.2692068	0	0.3728295
0.2475704	0.2761140	0	0.09236522	0.1698027	0	0.08557668
0.1768127	0.0421315	0.1813124	0	0.2059718	0.1664403	0
0.04844516	0.03615155	0.4240479	0.1096335	0.6430234	0.0774676	
0.4554311	0.1308208	0.1053948	0.08658814	0	0.2640388	0.04423808
0.02725352	0.1119206	0	0.07454754	0.07693579	0.09569527	0.2351584
1.0451630	0.05499608	0.06079736	0.08544076	0.1954706	0.06717987	
0.4398644	0.1323659	0.0869657	0	0.8267444	0.06490529	0.04903871
0.3586234	0.1783355	0.02823509	0.0904673	0.6394619	0.866955	
0.04105121	0.2016380	0.7243290	0.02429259	1.7795340	0.02381086	1.805812
1.8422430	0.06218902	0.1134565	0	0.1571072	0	0.02253414
0	0.02476985					
TCGA-DK-A2I6	2656	0	0.02816472	0.06023767	0	0.2692030
16.980440	0.2524672	0.1027994	0	0.009277021	0.4582786	0.1006618
0.4002458	0	0.1414633	0.1111229	0	0.1635948	0.03356099
0.1386721	0.07717406	2.88738615	0.343680	0.2204347	1.0193820	0.4754473
0.03370259	0	0.7742999	0.2177282	0	0.02017049	0.2785880
0.1401318	0.1084523	0.10013	0.03464999	0.06549291	0.04675535	
0.0437912	0.02424868	0	2.1445710	0.1786916	0.07071726	0.0233144
0.3025574	0.04894311	2.4523070	0.09990638	0.3617534	0.3651815	
0.2001883	0.2298866	0	0.02175523	1.6948820	0.0316212	0.1257876
0	0.002708826	0.1427147	0.08443462	0.2396690	0.1212986	0.02497659
0.0855302	0.02983756	0.2680374	0.3657287	0.4898548	0.03550007	
0.007302537	0.007837813	0.09608077	0.01031179	0.0212321	0.06955342	
0.03569041	0.8309729	0	0.03642278	0.07185367	0.05969742	0
0.06826936	0	0	0.01633439	0.04403261	0.01149448	0.3448325
0.02420459	0.0376060	0.2931384	0.7627717	0.1522566	0	0
0.5287685	0.1926250	0.04876383	0.01536799	0.5709075	0.0212321	
0.3803578	0.05562336	0	0.0710633	1.3938760	0.03110403	0.2197822
0.01661988	0.0316212	0.3314321	0.05033091	0.1588860	0.03881203	0
0.0217446	1.7750030	0.1515371	0.5696420	0.6014961	0.0198103	0.1421266
0.2312987	0.03697924	0.9095058	0.03637302	0.0646722	0.1479169	0
0.06462391	0.02456185	0.4961189	0.1581686	0	0.0233144	0

0.3122341	1.3389770	0.0212321	0.5844842	0	0.1536061	0
0.1444397	0	0.3179110	0.1770344	0.03439929	0.04253203	0.07093708
0.3025574	0.1536483	0.1129243	0.2017049	0.4995319	0.0993472	
0.01533701	0.01633439	0.3024111	0.07853997	0.0239004	0.3733367	
0.008672654	0.1076484	0	0.1625130	0.2361423	0.4448551	0.1360735
0.09664265	0.08445502	0.2958339	0.4681327	0	0.1422713	0.1358421
0.02368777	0.09693586	0.4724011	0	0.3238418	0.1221923	0.08294408
0.09320321	0.09752765	0.2689399	0.04058697	0.02117805	0.1365208	
0.03336472	0.1213043	0	0.08783004	0	0	0.1150939
0.1918922	0.2315222	0.1697408	0.07011205	0.4408121	0.02959983	
0.01391068	0.06465244	0.2521311	0.2090972	0	0.1785468	0.9217727
0	0.1180712	0.03046344	0.02526096	0.2819999	0.5870615	0.03637302
0.0580699	0	0.1014932	0.2063957	0.03273907	0.1211606	0.05241151
0	0	0.4364762	0.01713324	0.0233008	1.1715020	0.1635263
						0.06987468
0.1150626	0.07790797	0.06698126	0.01625461	0.1457956	0.0239004	
0.0384755	0.5790965	0.01885627	0.3900154	1.0545360	0.03693648	
0.08984831	0.03950304	0	0	0	0.2410719	0
						0.05230854
TCGA-ZF-AA4X	2044	0	0.3711898	0.1428997	0.05384625	0.1098702
						0
19.871190	0.2589919	0.2709637	0.2044066	0.6895697	0.1153718	
0.4377934	1.5962420	0.3690848	0.09475432	0.1054452	0.1532205	0
0.01769234	0.07310376	0	5.15694324	0.3299601	0.1230422	0.1117340
						0.06835676
0.2132039	0	4.4900630	0.09838263	0.2227924	0	1.1958860
						0.4567904
0.2532798	0.9433512	0.3091723	0.2575566	0.01381035	0.1193188	
0.1962259	0.6135922	0	15.742421	0.0833090	0.16776	0.08296189
						1.196243
1.0449542	0.8646880	0.3555065	1.9070550	0.03937759	0	1.14579
						0.2284327
0.006616557	1.4620750	0.1500277	0.3978687	0	0.01071008	0.2534227
0.6231593	0.6202453	0.04795873	0.01975036	0.3182749	0.3067245	
0.4891196	1.8123311	0.1296301	0.1965029	0.2425296	0.006197787	0.135069
0.0163082	0.03357876	0.4399976	0.2257789	0.1877416	0	0.05760296
0.1962825	0.09441203	0.2300971	0.3239059	0.07361497	0	0.2583299
0.09285064	0.009089315	0.5820625	0	0.2973712	0.4667983	3.0727290
0.1828123	0	0.03586692	7.0835491	0.5908880	0.03856022	0.2248178
0.7797734	0.2014726	1.1496090	0.1172918	0.04368025	0.1498497	
5.0158720	0.09838263	0.9931077	0.0210276	0.1000184	0.2620815	
0.7561886	0.05695672	1.7800660	0.07029677	0.1566623	2.388569	
0.1437943	0.4033905	5.7898180	0.6062026	0.06266037	0.03746242	
0.7153443	0.1169661	1.1251940	0.4601942	0.4877955	0.1169660	0.2204595
0.1533050	0.9711201	1.5169260	0.0324405	0	0.1358315	0.8080381
2.3212210	0.1694477	0.1678938	0.4389453	0.4374833	0.04048824	0
0.2665048	0.03920649	0.4399319	0.9504641	0.9040980	0.1008972	0.1121877
1.7089190	0.3818511	0.03968687	0.9569947	1.3825250	0.3142371	0.194045
0.1033319	2.21834	0.06210585	0.1889936	0.1046341	0.1783065	
0.1324144	0.1352498	0.3641058	0.3267787	0.6885735	0.5738707	
1.5284130	0.1946253	1.7606460	0.1388168	0.1133961	0.09643	0.1432237



0.7117861	0	0.5551418	0.0590848	0.9163491	0.5950010	0.06558842
0.1351183	0.03856022	0.4784973	0.2888490	0.4488101	0.3875287	
0.2638331	0.2701475	0	0.7738939	0.4863933	0	0.2426961
0.05795477	0.4172842	1.0069253	2.597090	0.6514368	0.3042102	0.2340621
0.1759990	0.5019469	0	0.1469730	0.01861802	0.1822240	0.03033701
0.04668267	0.09635644	0.07990088	1.1528310	0.9674149	0	0.3214333
0.03807212	0.3210249	0.1632084	0.1294429	0.3592813	0.0828893	
0.01089182	0	4.5300360	0.08128912	0.1596852	0.1122874	0.4231936
0.1237684	0.3193104	0.9240914	0.02648287	0.1285341	0.8179996	
0.07559742	0.4259456	1.4505320	1.3569897	0.9375270	0.1752462	0
0.06247443	0.6558842	0.1095605	0	1.2002550	0.1662285	0.05170403
TCGA-BT-A20P	544	1	0.17858408	0.13641038	0.09252182	0.3775711
0	0	0	0	0	0	0
58.23970104	0	0.16688072	0.60526179	0.1756118	0.02520978	0.23382007
0.61547123	1.93884613	0.17922577	0.06331597	0.12078809	0	0.2778497
0.12160011	0.16748163	0	3.07280076	56.35131745	0.10570918	0.27426862
0	0	0	2.06720179	0.16904688	0.12760505	0.05481217
0.17328615	0.02720002	0.73678272	0.2073125	0.0753275	0.11864884	
0.0808532	0.1586668	0.13178882	0	12.16863468	0.24279216	0.28825523
0	1.95268351	0.79800069	9.04400785	0.20361744	0.19660887	0.13532181
0	1.62801607	1.43919112	0.04092826	4.18704067	0	0.34371526
0.62667141	0	0.03312486	0.23133065	0	0.71049489	0.08240554
0.1131208	0.3144553	0.09459552	0.05602896	1.12635995	2.19248675	
0.19293883	0.09922115	0.01064941	0.2901045	0.25219542	0.8654553	
0.15120598	0.09698668	0.2765047	0.15609938	0.24744208	0.09762913	
0.64889742	0.06589441	0	0	0.07664413	0.02959185	0.19942685
0.02082373	0.39644966	0	0	0.09339294	1.21238592	0
0.12325735	5.32497659	1.0468948	0.1987694	0.08352331	0.3525929	
0.23078808	0.43640927	0.40307556	0	0	5.91039866	0
0.25778645	0.82559408	0.47869985	0.1208938	0.94922531	0	0.06039404
0.16413807	1.18471214	0.06176898	0.61315308	0	1.17782428	0.21533352
0.19311049	0.02793516	0.20097795	1.31549205	0.98841616	0.24333653	0
0.56820992	0.1756118	0.53396356	1.79756678	0	0	0
1.74932454	0.0727888	0	0.22182997	0	0.20870787	0.27268365
0.13083556	0	0.53994077	1.38627312	0.18695623	0.17336756	0.06425583
1.99672901	0.14166212	1.00015418	0.68515211	0.88234223	0	0.14587109
0	0.7343612	0.32014187	0.32473996	0.05136817	0.21210703	0.09750952
0.15492947	0.31281411	0.48127758	0.45011059	0.24651469	0.13131046	
0.0852435	1.37511231	0.07950776	0	0	0	0.06437016
0.0338410	0.36152247	0.55050483	0.22539583	0.16884962	0	0.39586566
0.11029278	0.14963042	0.30439995	0.09066675	0.12781861	0	0.27276932
0	0.72497057	0.41701477	0.2427295	0.06518204	1.10100965	2.43809319
0.07144707	0.78406811	0.22119864	0.34021346	0.68146167	0.27406084	
0.12626887	0	0.08530825	0.49374743	0.20850739	0	0.08278268
0.54943613	1.18170834	0	0.07890083	0	0.41370303	0.14021718

0.1556915	0.16462358	0	0	0.01589457	2.29806757	0.0931172
0.04221241	0	0.1817891	0.02278566	0.27137923	0.50281243	0.13651333
0	0.59428683	0	0.15683251	0.55487501	0	1.90772041
0.13383041	0.24415769	0.10734727	1.01428125	0	0.04849334	1.35872418
0.01785148	0.07107275					
TCGA-BT-A20W	254	1	0.1659287	0.2883417	0.6769762	0.2494071
0.06365986	34.747550	0.3165699	0.2649626	0.2855423	0.02049537	
0.4421753	0.8339562	0.6920201	0.3026269	0.1139813	0.09819985	
0.1459354	0.5421356	0.2347925	0.03404034	0	3.99331456	3.3503
0.2673714	0.02229784	0.3819591	0.1489157	0.1312985	0.7202658	
0.2061508	0.1037420	0.2228095	0.8792482	0.5469474	0.1769074	
0.5989991	0.2633493	0.2985485	0.1639831	0.1103377	0.04837311	
0.1607150	0.1919142	13.141020	0.9211453	0.2734077	0.1416461	0.0861961
5.6552570	0.7725177	1.8648190	0.5317424	0	0.8618565	0.1063684
0.05176015	1.6339360	0.07352713	0.2794381	1.7137030	0.0445619	0.0508683
0.1604128	0.1865382	0.2406781	0.0049270	0.0459832	0.1667282	0.131838
0.3036743	2.9626323	5.649520	0.3529302	0.04839965	0.05194734	0.1415117
0.06834435	0.2814436	0.5224499	0.2365484	0.4870587	0.06345384	
0.3218698	0.1443123	0.1318872	0.3214301	0.3016498	0.1028352	
0.1246223	0.08420285	0.2594122	0.04655625	0.5347428	0.1069486	
0.08308151	0.3037112	0.9538655	0.01462499	0.08512548	0.1278733	
0.1503110	0.7558864	0.8511180	0.1615981	0.1188317	0.4013177	0.04690726
0.8776572	0.2457732	0.1830551	0.3139949	2.2761060	0.1374339	
0.6936522	0.01468707	0.3492976	0.5491653	0.3891795	0.3088982	
0.3429837	0.1131187	0.1472998	0.3042502	1.6855340	0.1506532	
0.6718765	0.1336857	1.0552730	0.2188308	0.2616624	0.4315106	
0.2450904	1.7824761	1.1250050	0.2088215	0.05446454	0.3079671	0.3569278
1.6279070	0.7855073	0	0	0	0.1264983	0.1254194
0.2367071	0.2814436	0.6636739	0	0.3393560	0.2659209	0
0.9657295	1.7342883	0.0398820	0.04698219	0.3656767	1.6233260	0.5758514
0.1478397	0.5570237	1.8761150	0.3388347	0.1804347	0.6965354	
0.04337884	0.3168135	0.1252859	0.0574805	0.3699478	0.3778696	
0.3291143	0.5869128	0.5645880	0.2505183	0.7472812	0.3838284	1.54794
0.3231962	0	0.2245103	0.3001108	0.5233248	0.6424701	1.4060390
0.6999822	0.5683257	0.2519621	0.2573879	0.05386603	0.7426983	
0.4483362	0.2058666	0.5645523	0.07371141	0.1668119	0.05177967	
0.2494794	0.09706552	0	0.1695150	0.4882834	0.2119701	0.6393664
1.1250050	0.2517058	0.7968022	0.1798329	0.1229294	2.2637050	
0.4619506	0.2321910	0.07802437	0.3035075	0.2542725	0.1304251	
0.06730173	0.1674242	1.0344351	0.7292970	0.1924374	0.1063684	
0.1868542	0.1139956	0.1898641	0.3345945	0.2315815	0.01521513	
0.4005872	2.2299210	0.2917063	0.2352868	0.1642147	0.08644803	
0.3980921	0.6884765	0.07398957	0.1077321	0.4754819	0.4752203	
0.2550074	0.6211998	0.1249753	1.3211915	0.7105050	0.1972057	0.2977477

0.2618177	0.6413582	0.08927839	0.07884947	0.2761583	0.02902626		
0.2166811							
TCGA-FD-A5BX	173 1	0.05250827	0.1123028	0	0.09713859	0.5909264	
54.993310	0.1526535	0.03194197	0 0	4.0905690	0.5190883	0	
0.0961853	0.08286782	0.2709309	0	0.03128434	0.1436280	0.1438777	
1.26566653	2.19510	0.05640662	0.7150255	0.7252279	0	1.1079870	0.6837863
2.0875720	0.04377233	0 0	0.1958099	0	0.2527384	0.04444647	
0.1744171	0.08140017	0.03565935	0.01360686	0	0.3643886	0.1760206	
0.05552329	0	0.09779781	0.2820331	0.0912467	2.2363750	0.3596944	
3.2493590	0.8571680	0.1346415	0.1497558	0.9192189	0 0	0.0390849	
0.7896926	0.0580766	0.1073603	0	0.4062015	0.6784212	0.01552152	
0.05627871	0.1390675	0.0384392	0	0.1074412	0	0.02722865	
0.4018369	0.05970869	0.2306948	0.03958359	0	0	0.9168770	
0.2037120	1.887601	0.1112956	0 0 0	0	0.01015088	0.02736374	
0.1178621	0.07417856	0.1353759	0.2103298	0.6784212	0.2414813		
0.5389155	1.2571080	0.05395415	0.5073713	1.21775	0.07980357	0	
0.05013921	0.1128865	0	0.1733384	0	0.05149152	0.08832353	
1.2051670	0.05798811	0.9365627	0.08056076	0	0.1544745	0.04691666	
0.6753714	0 0 0	0.0225217	0.7111852	0	1.18882	0	0.4672442
0	1.7223090	0.03833036	0	0.8204599	0	0.03246121	0 0 0.06024007
0.1373740	0.81702	0.04914636	0	0.04346569	0 0	0.09601126	0 0
0.07305051	0.1289294	0.3818294	0.1247181	0 0	0.6667767		
0.1476541	0.03206578	0.07929364	0.04408332	0.08058088	0.0613823		
0.5380160	0 0 0	0.0609053	0.3358770	0.07321213	0.08911638		
0.4228994	0.08084336	0.4905804	0	0.01262406	0.1100617	0.4235008	
0 0	0.05848212	0.9724369	0.1636412	0.4010237	0	3.7988130	
0.7831210	0.3669627	0	0.1338035	0.1498726	0.3092699	0.02896022	
0.04545588	0.7729795	0.1891685	0.0236897	0.1174705	0	0.02538429	
0	0.11696	0 0 0	0.5316051	0.04471876	0.3237249	0.2712449	
0.03267796	0.2689587	0.01379595	0.1815385	0.9423516	0.6110717	0	
0	0.6620815	0.1569771	0	0.05503084	0	0.04709471	0.05951777
0.1648469	0.1356225	0 0	0.0315361	0	0.03814773	0.1129416	0
0	0.1962831	0 0 0	0	0.06928786	0.06774005	0.06475906	0 0
0	0.05824516	0.08911638	0	0.4618052	0.3515426	0.04847443	
4.2276410	0.005738476	0.3629312	0 0	0.06457652	0	0.1165207	
0.00612359	0.07314021						
TCGA-BL-A13J	81 1	0.7808181333333333	1.813314766666667				
1.474127766666667	2.06714873	0.3766872	47.53759333333333				
0.1004850666666667	0.9133516	0.46141346	2.0113962077432286666667				
2.8238842.5657283	1.2929668	0.9103963333333333	0.2854126				
1.409921106666667	0.06678455333333333	0.5635947	1.681397296666667				
1.397860333333333	2.278968833333333	5.398308666666667					
129.4847666666667	0.8452758666666667	0.4377508266666667	1.8774646				
1.278190446666667	1.1725767						

1.35002093333333 0.919612593333333 5.29966796666667 3.0992845  
0.4718677 0.274145566666667 1.94785116666667 1.0954134 0.08443505  
0.6613330.420888976666667 3.75191813333333 0.342876466666667  
0.5354382 3.4986794 1.81928223333333 2.13142784666667  
0.377643413333333 0.806274833333333 3.54400653333333  
4.50119366666667 3.28417693333333 6.98917733333333 0.57585471  
1.9436341.15535566666667 1.67198189 4.15641933333333  
0.739528966666667 3.45527733333333 3.70582916666667  
0.596565266666667 0.031200466666667 0.342518033333333 0.4925976  
0.8788137 2.02784916666667 0.39174482 6.18171780333333  
4.84834973333333 0.470374533333333 1.61442491333333 3.451591  
14.7993753333333 0.472614706666667 0.1449401 0.0561401966666667  
0.94266812 0.124577233333333 1.91332786666667 0.9224018  
1.27996066666667 5.23474273333333 0.0143946833333333 2.0731692  
0.218723263333333 2.19443706666667 0.422165346666667  
3.31239036666667 1.15066226666667 11.8219883333333 0.9862948  
0.8080142 0.986735596666667 2.97448596666667 0.652337966666667  
0.12454447 0.801396466666667 10.136813 0.545740566666667  
0.0638042433333333 1.45132414333333 0.925147733333333  
0.762785916666667 0.664723466666667 2.03048422666667 1.0749028  
0.6889641 0.946102633333333 3.38439973333333 1.5341989 2.43888375  
1.58613373333333 1.21834733333333 2.03899573333333  
0.930407116666667 1.82583649166667 3.9883058 0.398954966666667  
3.12067163333333 6.84156066666667 2.71340273333333  
4.29973533333333 1.48427654 2.2870251 6.1490041.08097194 2.678019  
0.862311583333333 9.6399030.660433166666667 1.08758213333333  
0.800854766666667 6.00540109666667 1.38832093333333  
3.18648976666667 0.544630433333333 0.197686966666667  
2.84781223333333 3.14794396666667 2.4149936 0.4822664 0  
0.0960794533333333 0.0934772 0.14534448 2.5478929 1.80245576666667  
4.59348756666667 1.6092478 2.53420173333333 0.277275233333333  
3.4956629 1.73934296666667 4.5792249 9.26681214 3.06209333333333  
2.1241204 0.0886235133333333 1.25992563333333 1.9917848  
6.98346166666667 2.6015304 0.862387566666667 2.58240393333333  
2.52982923333333 2.9757781.7482983 0.19129601 0.592439433333333  
2.43315977 4.5539190.93673803333333 0.12689566 0.230887133333333  
6.54386144 0.734847466666667 4.75632483333333 0.320661766666667  
2.2800844 4.19850803333333 0.634803343333333 0.564619533333333  
0.1972869 0.09035505 3.42751230666667 0.376898276666667 1.1845453  
0.545960833333333 4.30576266666667 2.19536824333333  
4.25984576666667 0.946401566666667 0.2839518 1.77090843333333  
8.84708093333333 0.13196305 2.6270852 1.56338076666667 2.7482307  
0.374745966666667 0.49104913 4.5694711.09697533333333  
0.124916533333333 1.32629316666667 3.9119121 1.1475882

0.833517566666667	0.8317575	4.391631666666667	2.06397691333333
1.6915352	0.851436796666667	0.323563296666667	2.032724
6.37403529333333	1.25118233333333	1.450410106666667	
0.604101933333333	3.286285066666667	0.535824213333333	1.9366129
1.85233113333333	2.5402585	9.4647031.10703423333333	
0.036458666666667	3.0616321	0.242865346666667	2.05792373333333
5.02345883333333	0.760227423333333	0.18875452	0 0.0105787466666667
6.54997223333333	12.9122086666667	1.10913803333333	
0.998592563333333	3.201961166666667	1.24062253333333	
1.83442573333333	10.3735228	1.8618451	0.0335695 3.467749466666667
1.3461798	0.03671224	4.6651471	1.2744519 0.1975913
0.984056366666667	4.7932391.5591372	0.5130775	2.2014349 1.2465828
0.0191191393333333	4.3790930.573137266666667	0.0541057686666667	
0.9995609			
TCGA-CF-A8HX	345 0	0.1546617	0.1819316 0.1121792 0.4005667
0.07120464	49.073490	0.1011683	1.1572360 0 0.4807139 0.7047779
3.61217	0.3928195	0.09870197	0.07322547 0 0 0.1382208 0.1269157
0.1271364	2.94976768.855340.04984325	0	0.1424093 0.05552159
0.09790638	3.8938770.05124072	0.07735813	0 0.06556362 0.2718978
0.0164895	1.4293140.1099693	0.1883717	0.1007 0.05076627 0.04809436
0.6391557	0 35.507380.1471881	0.02912487	0.04801013 4.236676
0.6853447	7.0633130.0411464	0.1589205	0.1777453 0.08244748
4.2691490.03965828	0.04135329	4.1628340	0 1.2087970.03322883
0.02900635	0.3464748	0.04636581	0.03589367 0.04995679 0.01371547
0.1989209	0.1228859	0.1018995	0.1205002 11.060450.2924137
0.1082717	0.0258240.3165666	0	0.1049332 0.2520808 0.1175927
0.1676257	0 0.1200056	0.1452742	0.09834542 0 0.2811670
0.04646405	0.02690924	0.02417975	0.03155998 0.6063124 0 0
0.2364621	1.0432060	0.1269524	0 0.07472242 10.863032.291828
0.1606669	0.06329301	1.3965180.1748886	0.5291296 0 0 0.1170696
5.1804710.2562036	1.75862	0.02190365	0.05209271 0.3640005 0.8291504
0.05932965	0.1918166	0	0.07322547 0.2786156 0.4873562 0.02496418
0.5171650.04984325	1.1851980.03263546	0.2341391	0.6604712 0.06091953
1.8366480.3595251	0.2294727	0	0.1530962 0.05323065 0.2832421
3.5416570.04342778	0 0	0.0471635	0.8417026 2.8421260 0.06995544
0.3442693	0 0.08435011	0	0.6741908 0 0.4582603 0.3530454
0.02833466	0.07006719	0	0.9256603 0.2711999 0.2618219 0
0.7406351	0 0	0.02690924	0.9221844 0.4205065 0.4724818
0.02335573	0.02857463	0	0.04696152 0.06693091 0.4862756 0.14813
0.5604181	0.07960446	0.1470814	4.5401080 0.2756144 0 0
0.1170696	0.1596920.4539691	0.02051546	0.5479153 1.4037980.2391234
0.1279523	0 0.2399860.4011774	0.04884416	0.4844087 0 0.08972248
0	0.8681463	0.3618982	0.2197498 0.2528073 0.1811079 0.03951537
3.9571210.6391557	0.2598805	0.3300877	0.1219068 0.1374986

0.5551342	0.08307208	0	0	0.02585825	0.5548463	0.1264036
0.04862756	0	0.1248446	0.2980236	1.6118730	0.07174819	0
0.2786662	0	0.1213521	0.02494998	0	0	0.2119871
0.02822526	0.1023619	0	0.2693929	0.05064903	0.1323301	0.6256841
0.4965516	0	0.5947398	0.03937348	0.03169224	1.34553	0.03106378
3.0412175	3.162170	0.03549531	0.07400797	0	0.06832096	0.01902084
0	0	0	0	0	0	0
1.1178790	0.04869955	0.0430865				
TCGA-PQ-A6FI	372	0	0.05367802	0.05740229	0.03893373	0.1390236
0.1153264	53.087380	0.1092379	0.2155135	0.07389848	0.1166927	
0.8855358	0.2014397	1.47256	0.01740444	0.02474061	0.07624251	
0.1208581	0.07015247	0.04477379	0.03523863	0.3088742	1.797659	
51.236940	1.383917	0.5770693	0.6919585	0	0.4077613	0.5747492
0.1778398	0.1073939	0	1.2970340	0.08149863	0.02289186	0
0.06735879	1.11839	0.08505876	0.0918059	0	0.4221737	0.9254156
0.2383929	0.1415161	0.0266604	0.5189689	1.1193458	6.039580	0.05712228
0.7170295	0.06643492	0	0.3505054	0.3303382	0.02392063	0.5990567
0	0	0.1678136	0	0.01858552	0.1660596	0.1287365
0.03467674	0.01428057	0.0632857	0.06255284	0.1807594	0.08364333	0
0.0811898	0.01670114	0.0134440	0.04883107	0.2594174	0.02427925	
0.1908851	0.04081257	0.03878493	0	0.1249501	0.06349178	0.1365299
0.02772876	0.3903356	0	0.0322523	0.01245242	0	0.002190687
0.3677807	0.05535668	0.04300307	0.1225245	0.5430939	0.09588551	0
0.1323747	0.1556023	0.4623835	0.5629116	0.1115244	0.03954049	
0.2077224	0.02427925	0.3479563	0.1908186	0.03158317	0.05417469	
2.0790260	0.5385526	0.0380102	0.2892748	0.4737475	0.08633131	
0.2204489	0.4882040	0.1270708	0.1326149	1.22853	0.1472922	
0.7852735	0.03459792	0.6271305	0.3851079	0.2437861	0.04114348	
0.1691454	0.5116299	0.7486764	0.06826496	0.0563818	0.1062694	0
0.1685213	0.6713287	0	0.02345622	0.05332079	0	0.1622930
0.03062995	0	0.5824875	0	0.02927517	0.2677427	0.30281
0.1817682	0.3542731	0	0.07295409	0.1081569	2.47128	0.1913867
0.2104354	0.3171476	0.1428057	0	0.05261436	0.03735727	0.4561776
0.02245293	0.08199149	0.1134841	0.01983464	0.06838763	0.03259762	
0.07743177	0.4050489	0.1407040	0.2852708	0.1381405	0.03311166	
0.9436533	0.2676587	0	0.6507579	0.1035584	0.3792228	0
0.2813533	0.01424049	0.4443820	0.1434059	0.09484789	0.09769776	
0.1951678	0.2178388	0	0.07265234	0.1921399	0.0381531	0.07784935
0	0.1434787	0	0	0.1316117	0.3221402	0.3017188
1.0536930	0.2605663	5.9389290	0.04230986	0.01590709	0.06048909	0.08649481
0.1062694	0	0.08974554	0.2584479	0.06580585	0.03375407	0.03483544
0.05777263	0.2555434	2.5112130	0.06640387	0	0.01934319	0.05900421
0.03743766	0.1385491	0	0	0.3745575	1.6533270	0.01959213
1.3396320	0.1274965	0.02556891	0.1340585	0.0779529	0.03829707	
0.01858741	0.6827564	0.3279660	1.0220180	0.06468734	0.9217103	

	0.9701431	0.08799472	0.2911051	0.04517236	0	0.02640605	0
	0.1735697	0.03004804	0.03738479				
TCGA-FJ-A3Z7	945	0	0.1430958	0.1391127	0.1887094	0.1323612	
	0.13974533	0.307040	0.1359681	0.25528	0.07122141	0.1790907	0.03856379
	0.9149304	0.6974043	3.0382211	1.107170	0.0991615	0.0923857	1.354644
	2.0401490	0.03100226	0.1067497	0.05346767	27.26825165	15350.07785795	
	0.2657169	0.5390166	0.4669961	0.08234975	0.9223172	0.04309894	
	0.06506647	0.02794901	0.3584492	0.5821332	0.02773886	0.6386718	
	0.1519577	0.2112543	0.08469952	0.05006192	0.06067877	0.5039985	0
	12.4097	0.8253398	0.2939657	0.01615267	1.4149180	4747221	3.618661
	0.03460853	0.9356842	0.7130133	0	0.8590919	0.1000706	0.04985499
	1.5798950	0	0.7843328	0.1117960	0.06005525	0.1942816	0.07799723
	0.09057125	1.1765320	0.0461447	0.1394282	0.1929390	0.09523152	0.2027071
	9.6623710	0.2705464	0.1720175	0.005430187	0.1479258	0.1857494	
	0.02942001	0.2505773	0.24727	0.3054809	0.3581815	0.1009376	
	0.1719728	0.4135952	0.0671998	0.6621765	0.1289954	0	0.0452671
	0.1220265	0.5468336	0.7075310	0.05210832	0.1540697	1.176578	
	0.03669089	0	0.3208060	0.09427433	4.0082011	8090470	0.3716297
	0.3356060	1.7685070	0.1541477	0.1530817	0.06564536	2.4165920	0.1723957
	0.9136161	0.04145246	0.1314466	0.07654085	0.6625341	0.4755423	
	0.1613383	0.4966324	0	0.2879103	0.3883441	0.05249387	0.3534303
	0.2096176	2.8231280	0.1921494	0.1969361	0.2920078	0.1024797	
	0.5793067	0.4535986	0.1826712	0.4099188	0.03219257	0.1790907	
	0.5105077	0.9967901	0.07305483	1.4495590	0.03230533	0	0.07866245
	0.2140775	0	0.17652	0.1131122	0.04791258	0.07094748	0.5561712
	0.4336392	0.06870147	1.5968481	1.200140	0.2062690	0.9501670	0.7785795
	0.4524145	0.2607872	0.3493626	0.5883450	0.03187732	0.2716026	
	0.5438507	0.1632420	0.03311732	0.03274112	0.04806865	0.1325883	0
	0.1219748	0.1227030	0.2754165	0.1571239	0.1673897	0.2541095	
	0.8144439	1.2567840	0.03311732	0.1689742	0	0.2954041	0.4477268
	0.7636732	0	0.8756253	1.25649	0.3016926	0.06457297	0.1689226
	1.1645420	0.1405971	0.05869025	0.3783368	0.04623144	0.07032079	
	0.03247596	0.3303304	0	0	0.3189571	1.2027810	0.03323666
	0.4703986	0.09714994	0.5108560	0.1538050	0.2505773	0.5103624	0.3144263
	0.3541183	0	0.2256517	0.7368713	0.3721165	0.1636039	0.2110566
	0.3150230	0.5308301	0.3253820	0.05039985	0.1810437	0	0.3515822
	0.07149746	0.1417641	0.0209856	0.2178702	0	0.1945133	0.8693974
	0.04748094	0.1183838	0	0.07209627	0.0464741	0.4271658	0.6207256
	0.3480442	0.04504602	0.9138997	0.1324693	0.1066263	0.598335	
	0.1828958	1.2249531	1.063410	0.05118061	0.4979891	0.1094739	0.2873262
	0.03199713	0.1483620	0.4082692	0.01365385	0.05436054		
TCGA-E7-A7PW	416	0	0.1904157	0.1425389	0.1381123	0.3346497	
	0.08766541	31.828130	0.1326828	0.2352722	0.4517533	0.2621451	
	0.01881599	0.07967119	0.6124979	1.4824050	0.1234799	0.1822792	

0.2253835	0.2590233	0	0.3176582	0.09375329	0	3.85973750.23173
0.2103970.1023539	0	0.2050705	0.1205399	3.6644140.1892590.04762072		
0.08182105	0.4843219	0.6086435	0.2436176	0.6049092	0.2707831	
0.3021970.0974124	0.08836517	0.0592126	0.6885487	0	32.06191	
0.6644528	0.4661518	0.02364356	0.6903651	0.5459754.0937440.2026337		
0.7337214	0.1178346	0.1015073	1.7378950.2441315	0.04582185		
3.5626250.06750237	0	1.4031990	0.03021777	0.2589897	0.5137601	
0.5302968	0.1230111	0.07598766	0.2347021	0.1210353	0.1672748	
0.3956183	8.5327670.1800063	0.08886763	0.07153622	0.2165272		
0.06274426	0.2153186	0.5078548	0.4343316	0.4127533	0.1165089	
0.0738740.1324875	0.3632414	0	0.2769328	0	0.0572054	0.08834666
0.08930853	0.05051264	0.3698760.2945558	0	0.2788253	1.080038	
0.05370651	0.1172255	0	0.1839928	2.6496261.6061660.1978091		
0.1168872	0.9824906	0.1291911	1.8172070.07521155	0.05601856		
0.1441332	3.7831370.1892591.9104440.08764352	0.06413527	0.6162042			
0.5614564	0.08593554	0.2361599	0	0.1352301	0.2401173	0.9631917
0.1844117	0.2188728	0.2454632	0.9090020.2008999	0.2402219		
0.2710520	1.72568	0.5164116	0.1664857	0	0.2827324	0.2621451
0.7970759	2.0124930.1069344	0.1664157	0.09457425	0.1161331		
0.5757132	2.61131	0.1086557	0.2153186	0.6291611	0.07013233	
0.4673241	0.06784158	0.1953052	0.2011244	1.8537960.3118220.2093097		
0.34506	0	1.2273160.3450245	0.1017943	0.2556908	0.2532922	
0.1343331	0.06221416	0.19878	0.6655623	0.1991220.3878053	0.07668001	
0.1407215	0.1698173	0.2890894	0.2197432	0.2993453	0.1631767	
0.09199641	0.5880424	0.1761889	3.8211870.3560564	0.2908540.2061141		
0.1836799	0.2882663	0.06553628	0.7518746	0.07577441	0.6035715	
0.3587082	0.1682302	0.1102722	0.2967137	1.2955	0.2469599	
0.2663154	0.3691952	0	0.1631856	0.09507376	2.1885780.08911204	
0.1082202	0.07781253	0.1463277	0	1.29135	1.2295510.2133057	
0.4714193	0.1500886	0.1410708	0.6516785	0.05113816	0.1884883	0
0.0676516	0.2606616	0.03890626	0.05986906	0.1235741	0.1024704	
0.3021689	1.3612190	0.05888974	0	0.3087783	0	0.1992077
0.3378958	0.2126059	0.01396842	0.09490667	1.7705540.2085015		
0.1260254	0.2160076	0.1959868	0.05668895	0.2377774	0.2370237	
1.0189040.03296819	0.6054971	0.1454270.1170561	1.5072190.03824497			
1.3184065.7411190.03121497	0.03037227	0.0801215	0.0841151	0.1053810		
0.4708415	0.07328162	0.2121882				
TCGA-4Z-AA7S	1064	1	0.3039607	0.2762925	0	0.2389849
72.684750	0.08836827	0.05547184	0.6276935	0.1051259	0.202881	
0.5296041	0.9014719	0.1478333	0.07274308	0.03597798	0.08554738	
0.2317292	0.0724397	0.1496584	0.06246612	2.04002954.794020.1399403		
0	0.2798807	0.2727951	0.09620898	1.0995310.1007047	0.3420764	
0.03265274	1.0952580.2307497	0.2916651	0.6583751	0.2470007		
0.1234039	0.02827263	0.1066531	0.2126725	0.3140373	0.1054689	



4.7599560.2410605	0.2289595	0.03774223	1.2244780.5942319	8.023553			
0.2425983	1.5616530.1209210.08101809	0.5751394	0.07794145	0.02438181			
2.5940790.1616311	0.1535687	0.3393829	0.06530549	0.01096287			
0.2512978	0.1822479	0.7406989	0.3436348	0.01347768	0.2443403		
0.1288057	0.5117901	1.2630514.4314440.05746883	0.01182162	0.01903222			
0.2592319	0.06677246	0	0.3152679	0.2311079	0.2745326	0	
0.2653315	0.1216066	0	0.07850933	0.2210340	0	0.2027275	
0.1900843	0.02170898	0.3810978	0.03918329	0.0608780.2749078			
1.6308720.01071647	0.03118786	0.04684959	0.1101404	2.0140950.4504189			
0.03947035	0.1554893	0.3220719	0.2062279	1.0399120.2401205			
0.08942245	0.1533866	2.7251910.1007047	0.5591012	0.03766684			
0.2559479	0.2235561	0.1222163	0.08573684	1.2566070	0.03597798		
0.1760048	2.1424780.07359412	0.5558426	0.1469374	0.4152648	0		
0.1533866	0.3827557	0.05986337	1.3654780.3532920.3181080.03990891				
0.03761049	0.1046156	0.3180932	1.1779330	0	0.07548445	0.04634583	
0.09190112	0.7503184	0.2168090.06874262	0.5391667	0	0.3315509	0	
0.3897073	0.04013186	0.8363001	0.9050210.3619645	0.06885243			
0.8038491	1.3294330.5774125	0.1151002	1.7142690.92996	0	0.1862109		
0.07932814	0.6666273	0.03178586	0.1160726	0.04590162	0	0.07745125	
0	0.3507762	0.9556901	0.3907186	0.4405617	0.5866827	0.08593762	
1.7580930.04736442	0	0.1316080	0.5751996	0.1046156	0.4779628	0	
0.4732394	0.5205510.1678412	0.3394819	0.0789407	0.2902466			
0.3613703	0.1714191	0.2890064	0.2160482	0.08616317	0	0.7312245	
0	0	0.1863183	0.1761142	0.4659635	0.4684959	5.1423610.3405	
0.8433490.0838553	0.1576339	0.4503628	0	0.1504420	0.03176243		
0.1650029	0.03105304	0	0	0.04089338	2.3686941.0019810.117764		
0.2585157	0.07794145	0.05476699	0	0.1192483	0.1716219	0.1696914	
0	1.0131532.7821740.1664155	0.1257340	0.1082955	0.01809852			
0.1792386	0.7882521	0.2168635	0	0.6237653	0.07738173	0.155714	
0.2546865	0.06105046	1.3048342.5157590.2939879	0.04848327	0			
0.06713648	0.01869108	0	0.6359730.2818142	0.03175463			
TCGA-CF-A3MH	398	0	0.1425845	0.2922481	0	0.3407116	0
0.1554471	0.3903183	0	0.02348256	0.02604133	0.2229512	1.123249	
0.1990514	0.1664021	0	0.2786758	0.1811692	0.06371372	0.05850257	
0	1.58418445.646120.0547037	0.07664324	0	0.08531007	0	0.8940148	
0	0.05943118	0.05105679	0.3777744	0.1091916	0.07600935	0.3088364	
0.1629355	0.0526249	0.02762994	0.02958751	0.1385587	0.1227595		
0.08245713	10.600880.03769293	0.08950194	0.02950743	0.8137175			
0.3716634	3.0583690.09483343	0.7325539	0.05252101	0	0.8023209		
0.6398256	0.02541608	0.7800342	0	0.08004152	0.5572024	0	
0.006856746	0.1457668	0.2137261	0.3860595	0.1151395	0.0210741		
0.1719259	0.1321717	0.3044429	1.5429254.0845430.08985995	0.009242315			
0	0.1216028	0	0.05374399	0.2288753	0.04517088	0.3219504	0
0.09219557	0.1984150	0	0.2592114	0	0	0.0964754	0.01857634

0.009698512	0.4825915	0	0.09519062	0.2686587	1.4025440	0.0223421
0.02438313	0.07325539	0	0.4330284	0.5146721	0	0.1118387
0.1751656	0.02687199	0.5134854	0.1173311	0.1048677	0.1498998	
1.7300430	0.03936621	0.5165887	0.004206926	0.04002076	0.06991178	
0.06370034	0.0214497	0.5403386	0	0.1406406	0.1773552	0.9656003
0.01917899	0.4469820	0.03829259	0.4440753	0.02507253	0.1199199	
0.2797281	0.04680205	0.9468713	1.1048350	0.1416654	0	0.0882133
0.1226850	0.2486899	0.3348818	0	0	0	0.2155489
0.03390088	0.1074880	0.3967327	0.04376296	0.3564156	0	0.1523394
0.7544212	1.2971910	0.1306104	0.05382984	0.2394137	0.4376296	
0.3889239	0.1323338	0.06382098	1.5173350	0.03882198	0.0206733	
0.3745974	0.02485065	0.2117436	0.06579203	0.02195276	0.06055252	
0.07215734	0.05999043	0.1867931	0.4552095	0.2296251	0.06115695	
0.06718729	0.4581675	0.0370302	0.09074725	0	0.05730864	0.1798798
0.2044750	0.4276541	0	0.2592114	0.3703467	0.05248829	0.1474510
0.2978313	0.07705216	0.02144288	0.1373418	0.1266823	0.06893022	0
0.3970014	0	0.1688250	0.1456663	0.08551188	0.1214324	0.842437
0.4603481	0.1109199	0.2333058	0.1592154	0.2112695	0.1115811	
0.03191049	0.2058310	0.02731557	0.2243507	0.1213886	0.03735862	
0.07711094	0	0.2020233	0.5668838	0	0.1653639	0
0.0776917	0.07667231	0.1326672	0.0261491	0	0.6559960	0.07864056
0	0.1222968	0.03891164	0.05495349	0.4313869	0.4662544	0
0.2899653	0	0.09739156	0.4109449	0	1.4479393	0.7831890
0.01895246	0.1999850	0.2624414	0	0.02258544	0.2599068	0.02078552
0.09102954						
TCGA-DK-A6B2	477	0	0.06830974	0.1899279	0	0.1769191
42.277790	0.2379932	0.2184511	0.1246631	0.3761678	0.0540004	
1.0915320	0.1464850	0.5824455	0.05168007	0.04843766	0	0.08971783
1.1605730	0.05697836	0.1121102	0.05615259	1.92954646	0.172090	0.04402874
0.01468737	0.1886946	0.04904467	0	1.3046880	0.3621055	0.1025008
0.2054674	0.4343642	0.4967345	0.1019613	0.4340103	0.1318339	
0.2218627	0.05083016	0.1175224	0.1168306	0.2117229	0.03160301	
4.9069510	0.1733570	0.07718185	0.2883844	0.3302155	0.07122295	4.350734
0.07269285	0.5966213	0.3985644	0	0.2432985	0.2452233	0.06575253
0.5829731	0	0.04601578	0.3050810	0.02935249	0.02759355	0.1202365
0.2866987	0.4121839	0.3971613	0.01817321	0.1537511	0.08684039	
0.2800382	2.8384831	1.1741	0.1291510	0.08501434	0.02281147	0.0932124
0.1050414	0	0.6477791	0.05193738	0.1974282	0.3134732	0.1590094
0.1473386	0	0.03528715	0.2483672	0	0	0.09508046
0.08363496	0.2846789	0.03522299	0.10945	0.3853935	0.6492454	
0.1027556	0.3083923	0.04211444	0.0330028	0.6336846	0.7163518	
0.1064431	0.09504616	0.1762294	0.2162815	0.5904044	0.08094419	0
0.0344709	1.1562830	0.3655216	0.01934846	0.04601578	0.2411532	
0.07324251	0.6843932	1.29904	0	0.09702493	0.08438175	1.223535

0.01102598	0.8851171	0.2641724	0.5105968	0.2017984	0.2412963	
0.3291105	0	0.9713006	0.4763765	0.1665063	0.03587527	0.1014275
0.2821259	0.8578292	0.5896022	0.07672334	0.1194	0.1017827	0
0.1652251	0.1124138	0.03897916	0.06179472	0.5464444	0.05031855	
0.4843161	0.1946999	0.1050957	0	0.2891439	0.8576166	1.026199
0.2166270	0.1376387	0.2515928	0.6787612	0.5903696	0.2935249	
1.4538570	0.04819066	0.1450716	0.1901609	0.4119847	0.05714644	
0.1391213	0.09627867	0.06310307	0.8876953	0.04148318	0.1478076	
0.8590973	0.1446234	0.1980168	0.07031813	0.1580150	0.9573032	
0.1703090	0.06956066	0.05915311	0.8566135	0.1034127	0.09404196	
0.6110642	0.01812221	0.4508820	0.3509537	0.2414037	0.05651296	
0.1419241	0.1304555	0.3543776	0.1047836	0.2343260	0.04855299	
0.08105709	0	0.6208010	0.07764587	0.4466316	0.6682521	0.6981133
0.2948011	0.7763172	0.06376775	0.5131826	0.03230569	0.06072929	
0.04846725	0	0.1352366	0	0.1684578	0.2386111	0.2233158
0.04433099	0.1102807	0.3174574	0.9091474	0	0.1267567	0.03503191
0.1723107	0	0.08337443	0.2424335	0.07627025	0.02004412	0.1617224
0.7542628	0	0.03390778	0.6715850	0.1298	0.06914443	0.2337860
0.1949448	0.1182701	0.2071130	0.03478033	0.08398545	0.5942828	0.10976
1.21079	3.0807	0.08062603	0.3268725	0.05748559	0	0.05040584
0.2858472	0.04301845	0.2664214				
TCGA-4Z-AA86	311	1	0.06899208	0.07377886	0.125103285	0.255266194
0.088231213	20.935697336		0.08012348	0.183861004	0.272801372	0.31660443
0.034087376	1.33795066	0.21575784	0.660730684	0.06835229	0.256837873	
0.054441162	0	0.275509078	0.047956259	0.113230057	0	1.447323727
58.47573093	0.100583583	0.655171943	0.529387278	0	0.727907508	0.632239664
0.571441408	0.02875684	0.247047396	0.536192556	0.087291472	0.073556969	
0.0332080	0.18687826	0.063658751	0.042781576	0.169194338	0.080452935	
0.059399374	0	1.486789803	0	0.06496067	0.057110782	0.416892482
0.599453241	2.398960245	0.214138644	0.767995167	0.660743972	0.061297474	
0.230370728	0	0.126054731	0.377433522	0.04076282	0.116188562	0.154064203
0.02470474	0.091238381	0.110397708	0	0.106743883	1.225670227	0.056083931
0.086270519	0.176633813	0.244113948	0.418080209	0.705849704	0.130441025	
0.089441186	0.057598333	0.169981288	0.164187968	0.026004989	0.102226509	
0.305994362	0.207708639	0	0.089220948	0.128008857	0.804288833	0.178198122
0.167232084	0.285054688	0	0.14671281	0.035953976	0.009385597	0.483265318
0.148228438	0	0.344178104	0.987121273	0.191888629	0	0.277770497
0.571441408	0.471852584	0.238902977	0.089407629	0.169514003	0.104019956	
0.745377288	0.090836369	0.067656133	0.203088785	0.874225385	0	0.153821964
0.028498351	0.077459041	0.1014842	0.030822549	1.066423882	0.332757718	0
0.027220581	0.180510493	1.506555702	0.074240766	1.658148627	0.185285547	
1.859831895	0.218372252	0.580253671	0.384020393	0	0.817502294	0
0.082256813	0.120778727	0.455291537	0.158302215	0.150416312	0.891211974	0
0.025123464	0.256998518	0	0.139062927	0.252303724	0.032807099	0.182034924

0.547903497 0.042350982 0.125424063 0.081935317 0.707636666 0 1.119456561  
0.396572671 0.042132114 0 0.46337842 0.370571095 0.144501342 0.276618574  
0.524975718 0.367094818 0.202800102 0.112708259 0 0.252181779 0.168342031  
0.409823688 0.173643537 0.021244467 0.966880916 0.034914621 0.182458199  
0.723065551 0.318799164 0.388878696 0.207143189 0.100484749 0.371871344  
0.71670893 0.087819362 0.049786651 0.720975055 0.290126836 0.593633307  
0.75940592 0 0.340896171 0.307198067 0.660332293 0.095129102 0.059725744  
0.301946818 0.14913227 0.067440874 0.287258372 0.163459932 0.09399516 0  
0.092206191 0 0.032675608 0.187955368 0.561036668 0.293786093 0.106337792  
0.772191862 0.203948279 0.971828831 0.126888157 0.170377515 0.249556046  
0.061761849 0.056911442 0.042908232 0.305195472 0.331096145 0.305427473 0  
0.298492049 0.216576655 0.221572485 0.788270569 0.133648592 0.195590414  
0.088454583 0.145026553 0.252792685 0.085209708 0.055648902 0 0.008435141  
0 1.369898063 0.020984721 0.095129102 1.478331621 0.182078483 0.092428818  
0.194108669 0.489034568 0 0.099542907 0.272106441 0.526916171 0.047124648  
0.578079726 0.09238033 0.605073116 3.942752851 0.14325893 0.64193418  
0.04838317 0.152384375 0.155556296 0.02185674 0.196842594 0 0.104109365  
TCGA-5N-A9KI 76 1 0.042059578 0.044977738 0.3050664 0.207490259  
0.430306502 23.212724075 0.244228015 0.448348056 0.12792896 0.096505633  
0.027707541 1.494433865 0.338225791 0.597704169 0.037881403 0.27587171  
0.099566747 0.605019768 0.335916689 0 0.023009445 0.115247307 2.22087529  
27.342748847 0.096818963 0.331587209 0.258183901 0.10065904 1.242510025  
0.750577485 0.510938702 0.105186034 0 0.208013637 0.207260055 0.074737445  
0.769293376 0.085444815 0.160407333 0.345571827 0.077756055 0.043596843  
0.144846342 0 3.122011006 0.088949264 0.29041403 0.121857376 0.508299556  
0.255810888 2.544470291 0 0.828340017 0.161123495 0 0.426523588  
0.179748286 0.116207097 1.196491135 0 0.047221284 0.187844035 0.210850186  
0.285186959 0.145820247 0.084059875 0.357907961 0.588706345 0.006216435  
0.112699322 0.148525666 0.123160519 0.509747703 1.333950157 0 0.806984021  
0.046818158 0.06376956 0.153990398 0 0.498562016 0 0.177275316 0  
0.027195842 0.092670031 0.267446104 0 0.05097477 0 0 0.04878567  
0.109592946 0.025747797 0.227767716 0.325311716 0.336951871 0.492098124  
1.439968375 0.128514214 0 0.04321774 0.812817461 1.11477535 0.319616727  
0.109231651 0.126223241 0.439197826 0.06341359 0.40391437 0.083064737 0  
0 2.815601878 0 0.234435854 0.004963835 0 0.371206315 0.187903217  
0.540978267 0.115919303 0.152924311 0.033188916 0.08659235 1.081201706  
0.045259329 0.571353173 0.135546548 0.84540217 0.118334288 1.768697545  
0.54497737 0 1.80728731 1.520886588 0.14486664 0.073630224 0.104084609  
0 0.293434102 0.703831766 0.039366654 0 0.104449179 0.042753033  
0.169553607 0.192264607 0 0.06341359 0.585140851 0 0.076462155 0  
0.071899314 0 0.652781386 0.281766053 2.054796941 0 0.423733437  
0.322729877 0.090140876 0.712013285 0.150607276 0.372986124 0.049453135  
0.114517053 0.195142679 0.40356053 0 0 0.261116768 0.025902489  
0.285788469 0.042569937 0.070783888 0.396721605 0.515908891 0.033867394

0.108240438	0.104499665	0.418529693	0.436926602	0.178457454	0.03035139				
0.338097966	0.212243705	0.193011266	1.474600365	0	0.216969535	0.163267018			
0.603836648	0.092789547	0.254873851	0.251012126	0.151525613	0.063252181				
0.078412413	0	0.10351362	0	2.791841565	0.131222181	0.039840001			
0.057291529	0.54210846	0.107460327	0.12965322	0.86907805	0.065438316				
0.323157333	0.044202691	0.062320252	1.269755646	0.075303638	0	0			
0.363322018	0.158829511	0	0.088160357	0.22746179	0.226339587	0.150968444			
0.285734013	0.108634756	0.021679564	0.035949657	0.101042747	0	0.067224643			
0.067850377	0	0	0.977712807	0.076757376	0.046394773	0.212055044			
0.122100371	0.091825221	0.142649553	0.276315324	0	0	0.212538873			
0.107074473	0.057457111	1.794563134	0.028158867	1.630794408	4.996681174				
0.059755395	0.245986237	0	0.061931964	0.060347408	0.026649009	0.453336991			
0.039240386	0.048821612								
TCGA-GU-AATO	324	1	0	0.07362061	0.2496699	0.08490623	0	50.25396	
0.07995162	0.1834666	0.2093971	0	0.02267617	1.0058830	0.06151287			
1.2760910	0.04960413	0.1952663	0.1629732	0	0	0.0410172	0.1129872		
0	1.96538331	4.29050	1.479105	0.02467044	0.1056504	0.08238053			
0.4358077	1.4277890	4.561726	0	0.0493035	0.2918414	0.1100264			
0.1957312	0.1988206	0.0582742	0.2710281	0.05336227	0.08311701				
0.05352025	0.4741757	0.2123348	4.9123670	0.1296427	0.0997295				
1.8488810	2.990837	2.5884340	1.221025	0.5305485	0.08114791	0			
0.5789485	0	0.04908658	1.1298720	0.0772929	0.2049783	0.1479105			
0.1158725	0.09180076	0	0.6390896	0.07412371	0.06105124	0.0491917			
0.07293308	0.06719734	0.1787929	1.1973710	0.04338708	0.1070992				
0.03831653	0.05218975	0.07561652	0	0.4420314	0	0.2487158	0	0	
0.1117675	0.5836827	0	0.2503101	0	0	0	0.07024099		
0.2026171	0	0	0.2322543	1.5478630	0.07011836	0.04709162	0		
0.05543494	5.6261280	5.754717	0.05959764	0.08452029	0.4863074	0			
0.3099077	0.1359623	0.06751102	0	4.5428050	0.07602876	0.3837301			
0.08937414	0	0.2025331	0	0.4142624	0	0	0.04724546		
0.6850592	0	1.1510210	0.07395525	0.9225160	1.0422160	0.05025531			
0.09038975	0.6454277	0.2667239	0.1459207	0	0	0	0.3001874		
0.6467639	0	0	0.05698829	0	1.3182640	0.6923470	0.05189842		
0.08779579	0.1690406	0	0.3270383	0.1765297	0	0.8742173			
1.1615440	2.522505	0.2599066	0.1155961	0.4226014	0.1676644				
0.5929431	0	0.3663074	0	0.1874442	0.03992676	0.5190093	0		
0.1752620	1.039627	0.1271934	0.05847316	0	0.09930919	0.1443029			
0.3933063	0.05543494	0	0.04718551	1.5318680	0.3575858	0.175262			
0.04967986	0.8854506	0.05790091	0.4738880	0.5372599	0.03043995				
0.1155277	0.1964995	0.3801438	0	0	0.6025983	0.1488124			
0.04141306	0.2053556	0	0.1422031	0	1.5028040	0.5369688	0.06521104		
0	0.3974816	0.05863119	1.2733170	0.8298076	0.08568877	0.4114067	0		
0.06800483	0.3495869	0.06162938	0.05678937	0	0.1055102	0.595778			
0.1406642	0.1443029	0	0.1852390	1.040458	0.2125891	0	0	0	

0.04134728	0	0.03000951	0	0	0.0336682	0	0.2667239	0.04187942
0.03797002	0	0.09084397	0.01366379	0.06898631	0.1428251	0	0	
0.1866719	0.05842067	0.04702357	0.9818550	0.04609109	3.7497627	6.74784		
0.02257131	0.3660327	0	0	0.0846669	0	0.2182449	0	0.06392988
TCGA-FD-A6TG	93	1	0.02474426	0.1323053	0.04486874	0.2746564		
1.46197323	6.75750	3.879437	0.1438743	0	0.8516349	0.01222556		
3.2711060	0.06632771	0.2981279	0.06685853	0.3794295	0.08786483			
0.0638374	1.4282870	0.04422776	0.08122073	0.1525537	2.10803725	1.13418		
0.08543999	0.05320297	0.22784	0.04441437	3.916	2.1124020	4.918788		
0.03094123	0.1594880	0.02622373	0.7217179	0.02638147	0.6074186			
0.1445217	0.2191818	0.03452347	0.1526390	0.1442737	0.09586709			
0.08585813	1.6352770	0.2747332	0.1630886	0.1152168	0.2492	0.09674822		
3.0113850	0.06582994	0.8898967	0.4046858	1.0552590	0.2019680	0.06344911		
0.4090952	0.8122073	0	0.1666858	0.2762784	0.1329067	1.045945		
0.1253827	0.2596316	0.2297045	0.7193308	0	0.1856474	0.5177253		
0.1539714	1.1567261	7.467730	0.04678314	0.2694586	0.6094065	0.1406871		
0.3261412	0	0.3116432	0.04703399	0.3799268	0	0.09599824		
0.1635574	0	0.0319557	0	0	0.1219806	0.01934253	0.3433502	
0.1966292	2.2009341	5.858691	7.210650	7.586455	0.2064646	0.07616647	0	
4.4232780	4.918788	0.5641054	0.5141005	0.1063253	0.2849850	1.1399017		
0.5569422	0.1954727	0.2183860	0.06243302	1.11811	0	0.3723894	0	
0.04167144	0.2547837	0.1326554	0.8794173	0	0.06747568	0.02928828		
0.07641529	2.2263030	0.2973505	0	0.5634182	0.02610666	5.89992		
0.5215688	0	0.7056135	1.1983390	0.05572543	0.06497659	0.2755552		
0.08516349	0.1618420	5.666281	0	0.08109558	0.2765203	0.5659251		
0.03740656	0.4072034	0	0.1119214	0.4001869	0.04556799	0.3373784		
0.04407959	0.09517366	0.06533958	0.6807994	0.8748816	0.090665			
0.02802504	0.4362549	0.5126399	0.5423643	2.1109740	1.19936	0.7570443		
0	0.06063483	0.08610394	0.1695861	0.2070051	0	0.2242004		
0.01142911	0.5674505	0	0.2409356	0.1944975	0.3180688	0.02988702		
0.2547176	0.07313841	1.0002970	0.3470178	0.03149673	0.08035272			
1.0741030	2.185156	0.08516349	0.2161616	0	0.2468341	0.3940971		
1.8445460	0.08188414	0.1285251	0	0.3209209	0.06140008	0.1107148		
0.04396912	0.05219876	0	1.0251730	0	0	0.9084984	0.821866	
0.3432459	0.4793355	0.1154949	0.6126028	0.05851143	0.09165976			
6.2093520	0.06123448	0	0.7860395	0.3212058	0	0	0.04014572	
0.1331588	0.4908303	0.9570321	0.4314019	0.0765264	0.4124192			
0.04458368	0	0.1563992	0.07983471	0.4144176	0.009075881	0.2004111		
0.6830530	1.128937	0	0	0.1175456	0.0589332	0.3919576	0.308009	
0.1324051	0.06426256	0.2607535	0.1259869	0.07605641	0.5514105			
0.1739458	0.6167699	4.1482070	0.05678878	0.1184050	0.1093064			
0.0380392	0.02351699	0.1764958	0.008657132	0.1292511				
TCGA-4Z-AA7O	512	0	0.1072008	0.3668433	0	0.2379815	0	54.32535
0.07469812	0.1714113	0.2347655	0.1475832	0	0.6792103	0.1149419		

1.0730170.1042756	0.01520297	0.2030193	0.1206833	0.3736053		
0.03832202	0.1055630.3524885	1.17732693.718290.1579332	0	0.09870823		
0.07696743	0	0.9306776	0.2130991	0	0.09212768	0.3635532
0.1027967	0.0457175	0.1857564	0.1960023	0.06330481	0.02991355	
0.03882776	0.3000211	0.1107546	0	6.4685390.1360274	0.1211240	
1.1228060.6147493.6820770.2281586		0.9362976	0.09476975	0	0.5090886	
0	0.0210197	0.3518766	0	0	0.3830190	0.003093106 0.2229985
0.06427513	0.8458859	0.6232784	0.02851983	0.2412868	0.05678396	
0.5022552	0.7238604	12.897880.08107236	0.01667698	0.008949701		
0.1462813	0.02354929	0.1454648	0.2223772	0	0.2711018	0
0.1663592	0.1193411	0	0.05537729	0.1559084	0	0
0.06703889	0.008750075	0.2953134	0	0	0.3231814	1.4132880.03023584
0	0	0.05179239	1.9178920.7331705	0	0.05264439	0.3555805 0
1.0616620.2117140	0	2.42971	0.07103303	0.2151094	0.04554627	
0.2166423	0.06307497	0.1724129	0.2515772	0.3545438	0	0.1522644
0.1820818	1.4934380.1557309	0.2912511	0.06909576	0.7272271		
0.09048254	0.1622890.8451559	0	1.03853	0	0.1306519	0
0.07379159	0.44874	0.6609160	0	0	0.06538094	0.2592933 1.352513
0.1835139	0	0.5816450.07896658	0.1169313	0.07638727	0.05497674	0
0.8167738	0.4734541	0	0.09713142	0.3240014	0.2961247	0.4950059
0.1814768	0.0575798	0.5703965	0.0756272	0.08756375	0	0.367353
0.1345227	0.1091639	0.04316952	0.01980595	0.4097323	0.06510093	
0.03092791	0.2696420.3674627	0.3107544	0.2207052	0.06061691		
1.0134040.06681788	0	0.09283095	0.5170431	0.1081927	0.1475832	
0.3596113	0	0.5156970.4112366	0.1183884	0.0532126	0.05568157	
0.1791372	1.2976520.07738373	0.3357585	0.1523917	0.04240186	0	
0.1146169	0.2006742	0	0.08761422	0.2432171	0.4930076	0.5948244
0.9414140.06004372	0.6955335	0	0.03176817	0.5055837	0	0.05305783
0.08000562	0.07617337	0.3643398	0.1314213	0.0674105	0	0
0.9113351.4333760.08306594	0.2652313	0	0.07726083	0	0.149534	
0.06917437	0.1196934	0.01572795	0.2805118	1.3082890.07825517		
0.08868767	0.08107236	0.1018497	0.0319149	0.2131917	0.578241	
0.1912084	0	0.2378263	0.4366554	0.04393372	0.37458	0.04306251
1.8407544.5992510.1476173	0	0	0.1894214	0.01318393	0	0.2242948
0	0.08959372					
TCGA-GV-A3QI	1110	0	0.6481213	0.08943083	0	0.2320651 0
40.107790.03642054	0.1063681	0.09538714	0.5756567	0.1756054		
0.03749008	0.1681266	0.6588071	0.02259628	0.04632817	0.04949302	
0.01471038	0.1138492	1.6504780.5833188	0.1718627	3.63551336.73743		
1.0732350.37086	0.3850172	0.1501080	2.7377470.5195033	0.1307157		
0.2245933	0.5760870.1002412	0.1114523	0.5434153	0.2866944		
1.0147040.1312645	0.2472893	0.1219010.4860053	0	2.1025760.6963901		
0.2362257	0.07139	0.3790013	1.3351749.20685	0.3893513	2.282552	
0.1478620.1114523	0.4343783	1.0722	0.01956545	4.6322380	0.2112564	

0.1167178	0	0.007540523	0.08084854	0.4700791	0.6307728	0.2363602
0.0139054	0.1400525	0.2048775	0.4132425	0.6515675	1.732577	
0.7708044	0.1057055	0.008727207	0.3090635	0	0.1891312	1.657344
0.1987019	0.3398941	0	0.1419455	0.1527411	0.06647157	0.4860053
0.1140243	0	0	0.1879419	0.08171533	0.01706509	0.1402939
0.3773168	0	0.4434567	1.8108290.002457013	0.1501623	0.2577941	
0.1262620.9351059	0.4766290.1357432	0.1368950.6260594	0.118207			
1.4587870.1238704	0.03075345	0.1055029	2.0918880.06926711	0.2796823		
0.01850582	0.3873035	1.1071240.6444853	0.1462502	0.4321621	0	
0.07423954	0.1291313.9788480.2024791	0.8083374	0.2021341.1589320			
0.5011389	0.6524480.04117545	0.8657053	0.1215013	0.3489758		
0.2196024	0.2586939	0.4677211	1.9964774.0878780	0	0.88264	
0.03187777	0.3792706	3.4979220.05965055	0.6383179	1.0034810.8855395		
0.7696641	0.4469295	0.6969298	0	0.4424824	0.5784016	0.153211
0.28415	0.6582221	1.8769590.3146714	0.1164244	0.8141509	0.5284054	
0.3318618	0.1536964	0.1273155	1.93439	0.06558921	0.4258	0.2262676
0.2221060.1198638	0.03174124	0.2412722	0.9202849	0.4479092		
0.3787861	0.08070686	0.1773298	2.6569	0.09773513	0	0.04526156
0.05041891	0.2373816	0.2518498	0.8547609	0.08319828	0.3742336	
1.1171080	0.1816140.1357432	0.1622063	0.4293294	0.1980823		
0.3235136	0.03715078	0.1516083	0	0.1397093	0.2935279	0.02970573
0.08543609	0.1364368	0.4807512	0.5155882	3.2400351.10271	1.561742	
0.1895123	0.1084244	1.0449290.05614834	0.1810857	0	0.01966226	
0.3503477	0.06407706	0	0.3052825	0.02812744	0.5095091	1.4623020
0.2263078	0.05360998	0.6215557	0.2872706	0.08657856	0.8094559	0
0	1.2113833.2805360.1144646	0.02594486	0.4348127	0.5379707		
0.03734578	0.4496262	0.45543	0	0.07239639	0.4445016	0.2129
0.1285245	2.91096	0.02099598	1.5923328.4842510.3872872	0.1500657	0	
0.2308904	1.84486	0.03974038	1.0438852.05542	0.1383301		
TCGA-DK-A6AV	1952	0	0.1618602	0.04327257	0	0.1871475
39.868850	0.07352566	0.2584659	0.1392704	0.03998566	0.1934953	
0.3254032	0.9375723	0.1093358	0.04303995	0.09579203	0.2942048	
0.04407022	0.0482180	0.5821101	3.26445518.394290.1304078	0		
0.09314842	0	0	1.1417330.1340641	0.1517974	0	0.1286534
0.07275498	0.08628485	0.3505871	0.07192979	0.08214129	0.04704774	
0.08473175	0.01572901	0	0	5.9007210	0.1143016	0.03768351
0.5705340.2109538	2.3336130.1076537	0.1559223	0.2325226	0		
0.9458147	0.7263218	0.02344225	1.9923410	0.2044398	0.6325291	0
0.005837768	0.1079169	0	1.0799730.2614097	0.01794228	0.5855043	
0.02143423	0.1925484	0.9983599	8.4454560.0765059	0.01573764	0	
0.1610489	0.15556	0.2287856	0.1498940	0.6213059	0	0.07849442
0.2674703	0.2573068	0.05225813	0.3678168	0	0	0.08213824
0.09489431	0.03715749	0.3072622	0.1043262	0	0.6055991	1.922986
0.004755464	0.04151912	0	0.0977503	1.1395450.4151245	0.1050905	



0.0413993	0.1118507	0.09151423	0.3460981	0.1598313	0	0
3.1200240	0.1340641	0.1353288	0.03581737	0.1362932	0.5357	0.05423386
0.1460966	0.5855043	0	0	0.08330951	2.0636460	0.03265761
0	0.6672026	0	0.3062959	0.7975518	0	0.6006661
0.1876196	0.1062582	0.1001386	0.06963522	0.2646652	0.2851152	0
0	0	0	0.1835163	2.3861850	0	0.1337024
0.1037603	0	0.8564093	1.4959810	0.3666417	0.1019173	0.4657421
0.5026021	0.1442147	0	0.3767880	0.0495790	0.0704042	0.3743945
0.2115760	0.1030151	0.05092246	0.07476146	0.1546615	0	0.1167435
0.5089084	0.3161682	0.1466254	0.3124107	0.1352062	1.459652	
0.3783259	0.1030151	0.1314033	0	0.1531479	0.2785409	0.2333072
0.0268379	0.2791635	0.2356160	0.08937605	0.2343384	0.2101811	1.593873
0.08746863	0.02738439	0.3545665	0.1438081	0.1093704	0	0.7030467
0.09468552	0.1149888	0.08267929	0.2616008	0.2067727	0.6236894	
0.3658069	0.07554895	0.2763609	0.03189518	0	0.5193281	0
0.1502079	0.07549924	0.09725326	0.8786463	0.1240189	0.06361355	
0.1969545	0.1088794	0.8829368	1.4119940	0.1877189	0	0.1822726
0	0.1763893	0.03263904	0.2259032	0	0.3277384	0.5879039
0.03347691	0.2295177	0.1441694	0.02409382	0.1543967	0.2728356	
0.2165261	0	0.2842788	0	0	0.7646742	0
0.09950189	0.06454378	0	0.3575042	0.0373240	0.1924193	0
0.1831858						
TCGA-DK-A1A3	665	1	0.04927087	0.0878156	0.1191238	0.1063411
0.05040843	40.565730	0.1144408	0.2029256	0.08991775	0.1130519	0
0.8540607	0.2641440	0.1826564	0.05325159	0.07860918	0.07775858	
0.02311151	0.6439271	0	0	0.1350069	1.06515639	1.95050
0.01765633	0.3024506	0	0.1039674	0.7366832	0.2176514	0.04107354
0.2822872	0.1044336	0.2362336	0.08755149	0.1897246	0.1167771	
0.04849286	0.0534670	0.1747396	0	0	0.03799135	0.7314585
0.1855673	0.07137516	0.2646443	0.08562021	4.0253790	0.04369361	
0.4218967	0.3339402	0	0.1462398	0.08422675	0.03659443	0.3773631
0.05822174	0	0.03667511	0	0.04738772	0.008760089	0.1477084
0.2668099	0.7957413	0.01456454	0.07041178	0.1652915	0.1322538	
0.7251059	0.4536759	0.03105159	0.05109972	0.03427833	0.1494062	
0.1262749	0.03714306	0.3163564	0	0.1483356	0.4019624	0.06371736
0.2399718	0.1044336	0.08484042	0.1791438	0	0	0.009525029
0.02567662	0.08043297	0.2088152	0.04234308	0.06578728	0.6118367	
0.6797782	0.1428281	0.6403549	0.1012552	0.1586964	0.2720642	
0.1497665	0	0.2890083	0.07566178	0.03714306	0.3992348	0.06487102
0	0.04143896	0.9188256	0.05441284	0.2746308	0.03488943	0.05531757
0.09663359	0.1320720	0.4076634	0.2036912	0.08957191	0	0.05071948
1.5934370	0.02650961	1.1155230	0.3713812	0.0346558	0.5801455	
0.2517697	0	0.6800556	1.2726060	0.07397381	0.04312721	0.2032172
0.1130519	0.1289042	0.9836219	0.09223246	0.2153038	0.203929	

0.3004993	0.04965607	0.1351375	0.04685854	0	0.3370206	0.1814704	
0.3582876	0	0.08422675	0	0.4866295	0.1915256	0.7221301	
0.3720239	0.1654614	0.1512253	0.3983845	0.1097488	0.08821476		
0.5680170	0.02683029	0.05715017	0.1800962	0.03434911	0.08362189		
0.07440478	0.04551537	0.7951217	0	0.07107435	0.4131033	0.6126426	
0.0793482	0.5494611	0.05487639	0.3813354	0.1023679	0.08362189	0	
0.7129193	0.1657558	0.1695779	0.3099038	0	0.2725436	0.4500231	
0.3083394	0.06793669	0.4691862	0.3332558	0.2840085	0.05186792		
0.09798031	0.05836766	0.01948845	0	0.2633971	0	0.1400122	0
0.5308821	0.4196161	0.3037656	0.5090425	0.04599479	0.2804178		
0.05178143	0.09734042	0.9185240	0.04410738	0.0812869	0	0.2745904	
0.1472987	0.1006716	0.05163791	0.05329221	0.1325732	0.279241		
0.2130064	0	0.05079323	0	0.1183669	0	0.05011401	0.02649453
0	0.2353427	0.5249501	0	0	0.8073415	0.1300318	0.05867402
0.3570022	0.01703635	0.02929396	0.02843553	0.07287206	0.4181094	0	
0.5445936	0	0.1364572	3.0099150	0.02692335	0.05239302	0.2073178	0
0.0403967	0	0.01561951	0	0.04575382			
TCGA-GD-A6C6	67	0	0.1191905	0.09104294	0	0.09449936	0
0.1856324	0.2796670	0.0168255	0.05767289	0	3.0930320	0.009201443	
1.36434	0	0.1517523	0	0.1623166	0.05589025	0.5598745	5.229083
93.546150	1.254264	0.1830522	0.07839152	0.2445022	0	5.297027	
0.4513007	0	0	0.1443623	0.1632770	0.05446148	0.09834863	0.1470122
0.2765127	0.3801050	0.03661775	0	0.2198961	0.03938758	19.790240	
0.3527098	0.08456948	0.4801480	0.3550675	7.2780340	0.04529941	0.08748039	
0	0	1.3518951	1.8337660	0.0166933	4.0799880	0	1.6349880
0.04541017	0.2552282	0	0	0	0.09124939	0.03607708	0.199439
0.08844171	0.5226101	0	0	0	0	0	0.3465730
0.1845446	0	0.03302953	0.1007012	0	0.1759168	0.0619092	0
0.01975017	0	0	0.04209517	0	0	0.08066529	0.9396812
0	0	0.2056609	3.8924690	0.4269943	0	0.07664948	1.2080140
0.6898454	0	0	0	5.1171380	0.6833374	0.1507153	0.05735056
0.7012951	0.04564194	0.07300241	0	0.5571828	0	0.02629175	
0.9177767	0	0.2846819	0.2194962	0.2566866	0	0.5155428	
0.3449227	0.2012049	0.6518373	0.3298441	0.0225566	0	0.2949601	
0	0.08909442	1.2447210	0	0.08456948	0.05192384	0.2574055	4.173540
0	0	0	0.2321595	0.06066479	0.4366110	0.2882936	0.0168991
0.06238911	0	0.04288559	0	0.1741675	0.1137822	0.09145677	
0.3170959	0	0.05563269	0	1.2253170	0	0.2057047	0
0.1719350	0.05353567	1.2359830	0	0.08315156	1.4684430	0.3183902	
0.04334755	0	0	0.0859238	0	0.7139848	0.06775843	0.1365177
0.04665621	0.07521678	0.09860683	0.04422086	1.8901070	0.2576404	0	
0.03809296	0	0.1122482	0	0.3641031	0.07968511	0	0
0	0.5248823	1.0115220	0.2861110	0.3488682	0.02684223	0	0.1883242
0.04572839	0.1264115	0	0.02135115	0.1366371	0	0.3212140	0

0.1158014	0.3917186	0	0	0	0.4908684	0	0.02226676	0.02746825
0	0.0374722	0.1697335	0.5442427	0	0.01408669	0.06438557		
0.3639888	0.01013839	0.02362484	0.08831232	0.0607411	0	0.06925436		
0	0	1.0017240	2.3107121	0.0785250	0.01674769	0.4073890	0.1504336	0
0	0.08096776	0.005957214	0.01185883					
TCGA-GC-A3RD	428	0	0.05798076	0.1705098	0.2102729	0.1877094		
0.02224478	29.910320	0.2844504	0.1322663	0.5986654	0.04297041			
0.2368193	0.1942739	1.3971470	0.1253304	0.1259101	0.03431415			
0.1835802	0.1262930	0.1036345	0.02378956	0.1191547	3.73414633	0.3871		
0.1334687	0.2181641	0.3336717	0.05203589	0.09175973	2.370023			
0.09604756	0.1087523	0.03114269	1.1060540	0.1158308	0.1081799			
0.2511712	0.3091961	0.06419837	0.03370643	0.1132055	0.2366435			
0.3369537	0	6.28912	0.6897375	0.1091855	0.0179984	0.3503553		
0.1133502	2.26809	0.03856319	1.0798390	0.0512573	0.07727135	0.9895261		
1.0407180	0.01808664	3.0926430	0.09764455	0.2913191	0	0.002091177		
0.1082409	0.08690985	0.1682011	0.2809227	0.006427198	0.3340248			
0.1382052	0.2652837	0.9411254	1.4236660	0.1370279	0.01127492	0		
0.08241451	0.06368452	0.1311271	0.4939876	0	0.6545917	1.086467		
0.2811789	0.06555553	0	0.07487861	0.4743272	0	0.04354699		
0.1260993	0	0.01774717	0.9470792	0	0	0.5399959	1.266582	
0.01362783	0.1189822	0	0.03501564	0.5282616	0.6278608	0.112935		
0.1720263	0.2804664	0.1311271	0.6394633	0.1145080	0.04264352			
0.1828664	3.0046320	0.1440713	0.1454305	0.04105704	0.2441114			
0.4264352	0.3496930	0.1341059	1.3782690	0.06862831	0.1044495			
2.6924770	0.08188916	0.1817613	0.04671404	0.4188227	0.03058658			
0.03657327	0.6110702	0	1.5854460	0.8423844	0.1612996	0	0.1076135	
0.1995551	0.8343024	1.1489910	0	0.07199362	0	0.3506043		
0.7553760	0.0413565	0.03278178	0.7209339	0.3203249	0.5929090	0.1549310		
0	0.7976248	1.0106250	0.05311157	0.1313366	0.1460332	0.8008121		
0.7667573	0.1420647	0.4282121	1.0412060	0.1533894	0.08287975			
0.02521985	0.6059956	0.1212636	0	0.05837182	0.09373241	0.35088	0	
0.1463675	1.0482180	0.3068878	0.1750782	1.1564060	0.2980486	0.5469094		
0.1355221	0	0.06276085	0.2097365	0.3657327	0.1496663	0.7547	0	
0.6810852	0.2581684	0.1600793	0.08394355	0.4893852	0.6920599			
0.5326540	0.1504124	0.2648316	0.05151423	0.07453398	0	0.1356072		
0.06783557	0.1647630	0.05923394	0.1821144	0.3333110	0.2680980	0.4492717		
0.1894394	0.5444815	0.06855201	0	0.1572947	0	0.1793558	0	
0.02423485	0.6842270	0	0.1411042	0.07800447	1.0515330	0.371515		
0.05615896	0.1569021	0	0.3134055	0	0.08845942	0.4910555		
0.08092196	0.0106333	0.4876650	0.8423844	0.1322663	0.05995968			
0.3288669	0.1032873	0.03020769	0.2882680	0.1804317	0.1034173	0		
0.5359629	0.03690158	0.1485129	0.8889411	0.1746814	1.405071			
1.1752240	0.1900964	0.09248224	0.06099163	0.1280634	0.008913347			
0.02755252	0.2619245	0	0.09085835					

TCGA-BT-A20R	154	1	0.1447873	0.1407572	0.1432051	0.1704511
0.02019957	17.4079	0.5503017	0.5644283	0.2642322	0.5436233	
0.0260131	3.605951	0.4586715	0.6831414	0.1493721	0.2450009	
0.06231853	0.07408958	0.9461217	0.1019484	0.04320463	0.1622991	
1.25222515	4877	0.1939158	0.1132033	0.1817961	0.09450329	0
0.2856796	0.7849514	0.06583563	0.4524703	0.8090697	0.178808	
0.05613353	0.5701955	0.2673983	0.1991776	0.1163082	0.08342963	
0.0409307	0.1699854	0.1217905	1.248075	0.04175481	0.04957344	
0.1144053	0.3181432	0.2058574	2.377702	0.1050529	0.5748094	
0.1163616	0	0.2246369	0.06750235	0.0539637	1.598571	0.233305
0.1330005	0.2057493	0.2262352	0.1272271	0.129882	0.03945962	
0.4887568	1.147924	0.01167255	0.1340225	0.06972133	0.1830788	
0.3418388	0.3231931	0.0746576	0.2559572	0.02747189	0.1796093	
0.1879452	0	0.2925455	0.250193	0.1902104	0.201342	0.255327
0.2510906	0	0.1435723	0.5220811	0.03954322	0.08397072	0.06173451
0.4028867	0.3625961	0.03393527	0.05272429	0.5101886	0.7667537	
0.08353038	0.1080428	0	0.03179625	1.221036	0.6001415	0.03418388
0.1346638	0.3517008	0.2083745	0.4384653	0.1819649	0.03872282	
0.09963203	1.982561	0.2180421	0.1320594	0.05126302	0.08866698	
0.07744564	0.3175418	1.3157751	1.197134	0.5025031	0.06231853	0.1456568
1.364357	0.07436016	1.196612	0.08483818	0.6944893	0.1110976	0.09963203
0.3819356	0.05184556	1.120892	0.8159301	0.1081084	0.0345637	
0.2931581	0.04530194	0.3443616	0.6607893	0.3695921	0.2300696	
0.09806165	0	0.1989808	0.2527095	0.1502165	0.05953557	0.5402009
0.09695792	0.1794654	0.1406864	0.4387653	0.06951359	1.44858	
0.3331179	1.639766	0.08944601	0.4641236	1.030178	0.2769655	0.4866934
0.2474447	0.4552293	0.09285771	0.1290166	0.09160442	0.1804195	
0.1651717	0.2680704	0.1192613	0.02431844	0.3018501	0	0.07594873
1.117381	0.2654021	0.1907775	0.03387368	0.1217905	0.3383605	
0.08204132	0.06701759	0.1424763	1.01575	0.3985281	0.4077175	
0.7175077	0	0.2208805	0.365173	0.843096	0.228677	0.4102066
0.1991628	0.09501445	0.3828092	0.1871118	0.1318916	0	1.161028
0.184796	0.07480722	0.0537879	1.655312	0.3026659	0.4057478	0.9859155
0.1474475	0.8202897	0.03112463	0.1950303	0.09064389	0.2120955	
0.06514625	0	0.5419141	0.4038569	0.2420455	0.04138448	0.3843927
0.3187469	0.6340823	0.3759706	0.2549781	0.1221226	0	0.1660112
0.07234264	0.09753913	0.02123367	0	0.009655665	0.1886121	1.338635
0.02402111	0.04355753	1.642467	0.1563183	0.07445383	0.2830706	
0.2594174	0.0704317	0.182314	0.1898075	0.1340352	0.08091503	
1.605035	0.5287365	1.093617	8.759707	0.06041656	0.1679586	0
0.0566569	0.05003861	0.1376985	0.07828641	0.04583595		
TCGA-XF-A9T0	799	0	0.1249074	0.0954098	0.2588509	0.2145694
0.08215155	109.80660	0.155629	0.5535979	0	0.01763253	0.4764028
0.5261426	1.786071	0.2314269	0.09489691	0	0.2594717	0.2332044

0.04252551	0.08785652	0.4400466	4.479885202.951	0.09036671	0.1150994		
0.08215155	0.06405741	0	1.5749630.2955920.1785021	0.03833739			
0.5673246	0.4420304	0.09512285	0.7729942	0.3171897	0.1053729		
0.05809077	0.07876792	0.04161625	0.2765320	6.3577140.05660554			
0.2352175	0.03323469	1.7970650.4186105	11.970350	0.4583819			
0.1577474	0	1.0857250	0.03498799	3.1042640	0.06010137	2.191571	
0.03833739	0.01802002	0.1760766	0.2674702	0.7454144	0.3458225		
0.007912032	0.5833195	0.05671127	0.3135076	2.0390441.5334960.3036321			
0.04163908	0.02234561	0.3855260.07839714	0.04035515	0.2115166			
0.0678356	0.5479561	0	0	0.09932357	0.1134649	0	0.5190293
0	0.1034874	0.08369133	0.01092359	0.1638530.04600487	0	0.2343908	
0.6017934	0.02935832	0	0	0.08621015	0.9458945	3.1730050.1390257	
0.00730236	0.7398444	0.1210654	0.8193248	0.1409620.1049904			
0.04502256	3.8267580.05911841	0.8354658	0.03790663	0.1202027			
1.0499040.3348180.2778302	0.07376874	0	0	0.1515405	1.154157		
0.1008075	0.1678144	0.1150122	1.1208270	0.2251128	0.3223893		
0.2108557	1.4916730.4147980.3214840.04685681	0.5298990.2456571					
0.8403103	2.1845170.1503129	0.03898718	0.04431292	0	0.1079005		
2.3491850.05091082	0	0.2110108	0	0.1946360	0.1372659	0.04711858	
0.9818951.5673050.2288356	0.04041961	1.39322	1.3144250.4902003				
0.1589864	0.5750609	1.4241660.06294199	0.1166022	0.03104623			
2.5926380.1119588	0.04542671	0.02694641	0.01648383	0.3637402			
0.05418132	0.1415714	0.3366210.6206487	0.08621015	0.2296069			
0.3531461.5388760.1112206	0	0	0.08606353	0.1350677	0.2456571		
1.0163470.02366948	0.4524871	0.5806170.3744166	0.1623859	0.0463419			
0.6389565	0.7328520.04025243	0.5588811	0.06341523	0.1152795	0		
0.8585263	0	0.1014135	0.07291838	0.3047204	0.2279521	1.430151	
0.7835073	0.3164917	1.3405390.1265837	0.1850771	0.4505701			
0.04792174	0	0.0665860.1230639	0.3453428	0	0.0561035	0.05790087	
0	0.1516947	1.1130530	0.08277866	0	0.0321508	0.1961448	
0.2255695	0.02878575	0	0	0.8337877	0.8295960.1628229	0.02952471	
0	0.2401706	0.09562213	0.2269484	0.6663470.06365454	0.0308946		
0.4948373	0	0	1.1642920.03583949	0.9389666	2.5619150.08775495		
0.1992337	0	0.07882454	0.07680778	0	2.1552250	0.2485528	
TCGA-YF-AA3M	415	0	0.02455513	0.02625881	0	0.2952703	0.07536619
53.447360	0.07138735	0.2240616	0	0.07279271	0.9344476	0.1974623	
1.0468510.1326950.1088235	0.1162577	1.0711820	0.04388972	0.04029998			
0	2.18625633.7164	0.3504528	0.4223706	0	0.08814982	1.243542	
0.5329466	0.08135323	0	0	1.0409320.1864087	0.0785395	0.1418297	
0.1371816	0.09062775	0.06851921	0.06114479	0.07635785	0.3171146	0	
1.8697230	0.04624061	0	1.1870180.6400585	4.2482730.06532679			
0.6307823	0.02170772	0.5235967	0.3279672	0.4407491	0.03282764		
0.4835997	0	0.1654118	0.6031669	0.1582690.02833996	0.130973		
0.1472270.2849360.2379443	0	0.03947753	0.09104754	0.1438066			

0.7014853	1.4319580	0.2785534	0.0572998	0.04099992	0.08376707				
0.02697071	0	0.3274531	0	0.1330669	0	0.09526452	0.04271244		
0.1561398	0.06342292	0.3571198	0	0	0.02848195	0.07677879			
0.01002135	0.4943196	0.1266152	0.09835927	0.5076145	0.6022777				
0.01731436	0	0.07569387	0.3559031	0.0575920	0.4478351	0.06377139			
0.1205859	0.2262455	0.05553298	0.3979335	0	0	0.06195584			
3.0468980	0.08135323	0.4927243	0.008693928	0.08270589	0.8668676				
0.1974623	0.2160961	1.11665	0	0	0.1074276	1.2013640	0.07926962		
0.7184503	0.3956725	0.6092393	0	0.5576025	0.06721849	0			
0.4987872	0	0.08457574	0	0.1215329	0.08451257	0.7066623			
0.6920582	0.1378977	0	0	0	0.1484826	0.7408336	0.07005871	0	
0.2903733	0	0	0.08748538	0	0	0.4157514	0.8590559	0.04498602	
0.1112434	0	0.9043943	0.2511689	0.1203302	0	0.2613072	0		
0.08022853	0.08544584	0.6058436	0.1540672	0.06251199	0.1359641				
0.06805052	0.03128408	0.07455927	0.2833707	0.5404307	0.1856693				
0.1186343	0.3791562	0.08204628	1.8529510	0.3826284	0	0	0	0	0
1.13261	0	0.4898951	0.4709841	0.3525306	0	0.1275428	0.2051635		
0	0.03323498	0.2472043	0.1745322	0.1035996	0	0.3281732	0	0	
0	0.09584635	0.2509490	0.3027755	0.8244979	0.1375346	0.2515534			
0.05806423	0.2183021	0.2869572	0.4616179	0.2430658	0	0.07697682			
0.1159094	0	0.2316132	0	0	0.2504977	0.8113354	0	0	0
0.04424292	0	0.05351857	0.1188368	0	0.01801303	0.1376857			
2.0691730	0.02031457	1.2070650	0.09720598	0.01462069	0.1533134				
0.5348960	0.2189886	0	0.2814588	0	0.05031673	0.6303699	0		
0.9520875	0.9310810	0.08050678	0.2350001	0	0	0.01509938	0.0466745		
0.1634703	0.2749109	0							
TCGA-4Z-AA7Y	1522	0	0.3173731	0.1357572	0	0.3963127	0	30.1361	
0	0.1499348	0.1158391	0.1092318	0.07840333	0.05691044	0.212682			
0.1176562	0.03430146	0.03938299	0	0.02977407	0.2765193	0.04727259			
0.1823059	0	1.13674236	0.123030	0.1241980	0.1364777	0	0.05696647	0	
0.1607268	0.05257419	0.07937127	0.06818713	0.7736029	0.05706278				
0.1353489	0.2749705	0.3062560	0.0644246	0.05904035	0.06645633				
0.1480379	0.0409868	0	3.16894	0.1006790	0.1494140	0.009851907	0.1278509		
0.7445433	4.1316020	0.08443435	1.7528540	0.1262567	0.1691861	0.3650206			
0.2848323	0.01272884	0.5729613	0	0.05344835	0.03543583	0			
0.004578646	0.07194467	0.1427173	0.4051052	0.05125684	0	0.2040975			
0.07565028	0.4414387	1.0715124	0.4321640	0.09000702	0.03702977	0			
0.1082683	0.01742971	0.1794398	0.1881024	0.06032642	0.2579819	0			
0.1846929	0.09384932	0.1009047	0.2049340	0.1153936	0	0.04767321			
0.1012349	0.09923596	0.006476257	0.5660466	0.08182456	0	0.2289472			
2.2136860	0	0.09783372	0.03833348	1.1040580	0.07235291	0.08242401			
0.2207964	0.3362835	0.07177593	1.5144040	0.1253580	0.1201161				
0.8308690	0.1051484	0.3184211	0.01123683	0	0.09336828	0.2552184			
0.02864641	0.9184390	0.03756553	0.1756035	1.7369780	0.1024553				

0.4145496	0.05114035	0.7226477	0.06696951	0	0.08687936	0
0.4215205	0.3688812	0.09670037	0.04166992	0.1963504	0.1638477	
0.6227423	0.4192874	0	0	0	0.1919126	0.2176185
0.03588797	0.4249779	0.05844612	0.2596356	0.2261483	0.04069033	0
0.4701859	0.5984719	0	0.2875624	0.4396435	0.1461153	0.4173862
0.07069354	0.7671053	0.5910405	0	0.1425802	0.05521903	0.228389
0.1327537	0.2019906	0.02396353	0.02931825	0.1213033	0	0.1144545
0.1496791	0.3439657	0.2300009	0.3675423	0.06933656	0.3684498	
0.6923617	0	0.1030615	0.1530732	0.3603484	0.2730795	0.4879631
0	0.2248696	0.5109094	0.01752473	0.2231796	0.1236360	0.2083496
0.3087131	0.1002305	0.1834221	0.1127907	0.06904304	0	0.2757048
0	0	0	0.1083955	0.3243496	0.3913349	2.541182
0.6231672	0.01250792	0.07053842	0.2781674	0.2557018	0.1178102	
0.1184303	0.04642956	0.2471897	0.03242328	0.04989303	0	0.04269783
1.438961	0.8648867	0	0.2208460	0.2573263	0	0.07608955
0.08858958	0	0	1.9366260	0.08687936	0.07876927	0.2400187
0.0519671	0.1798085	0.6255060	0.1415205	0	0.1760242	0.2019906
0.06503397	2.563061	0.03187217	0.7031798	3.698919	0.2133114	0.07593393
0	0.07009892	0.01951583	0.09048963	0.1509172	0.005551876	0.09946748
TCGA-FD-A62O	216	1	0.2584182	0.1554456	0.0585737	0.2689117
0.2726466	103.82110	0.2347752	0.05895062	0.5558815	0.1117186	
0.5502734	0.3896424	0.5089404	0.06982413	0.0543998	0.03823425	0
0.4573427	0.1058510	0.2650731	0.1327671	2.164315	73.721360	0.07435817
0.1487163	0.1159611	0.1022425	0.9114187	0	0.2827446	0
1.2666450	0.3420182	0.06887915	0.2798654	0.2296794	0.1669091	
0.03755709	0.1133416	0.2636780	0.04171642	0	6.7755590	0.3586492
0.1520738	0.03008185	0.2602536	0.4630983	9.581441	0.3867183	
2.1574650	0.2427303	0	0.4074719	0	0.06765612	1.0602920
0.2524665	0	0.08854288	0.1206065	0.2420964	0.2623833	0.5738621
0.03580725	0.2942852	0.1454387	0.4138261	2.1811730	0.7931538	
0.06107284	0.08794087	0.07416117	0.5877098	0	0.03652682	0.2871764
0.4298022	0.7877230	0.1253205	0.06742586	0	0	0.8808583
0.08007803	0	0.09367	0.02525062	0.03295772	0.4221099	0.04164057
0.2260669	1.7826670	0.01898087	4.2423970	0.09957529	0.1560635	0.3745706
0.1472818	0.3355651	0.5948654	0.1934569	0.3287414	0.8870103	
0.1594869	0	0.1630058	1.8419160	0.4280807	0.2700745	0
0.09503036	0.3030552	1.47604	0.8012472	0	0.2676398	0.282642
1.8482570	0.06517449	0.8776127	0.05205072	0.5275395	0	0.4075145
0.2475926	0.06361754	0.5678260	0.1877239	0.1882851	0.0424117	
0.3597222	0.1667644	1.3099110	0.7397021	0	0.03528862	0.04010914
0.1953289	0.2214924	0.1382434	0	0.3819861	0	0.4844721
0.2484881	0.04264863	0.1367302	1.46671	0	0.07317034	0.569507
1.4128050	0.9298756	0.3453695	0.5205072	1.2031240	0.3034293	
0.0843030	0.3763551	0.1688961	0.08223453	0.2195110	0.01492008	0.08230841

0.04904136	0.1863871	0.5078119	0.3500887	0.4291746	0.74817		
0.1411417	1.3058340	0.05033476	0	0.2097922	0.1557981	0.6927747	
0.2779407	1.4560860	0.7107096	0.5753239	0.3745706	0.2806001	0	
0.5590633	0.8029775	0.1967428	0.4335963	0.2869964	0.09369613	0	
0.1726848	0.0755852	0	0.1320018	0.3349156	0.2475926	0.2489382	
0.6674628	0.2110813	0.3447067	0.08911407	0.02393136	1.715567		
0.2168780	1.598766	0	0.0506315	0.1982224	0.1980027	0	0
1.3089650	0.4563506	0	0.3996042	0	0.2328063	0.1775373	0.1408074
0.0781649	0.1803332	0.01184807	0.6037517	2.5812040	0.02947531		
0.09353338	1.5268210	0.2301740	0.05289219	0.4183071	0.6533945	0.3745033	
0.02796376	0.3702591	0.1233518	0.2978625	0.4031084	0.06487908		
2.05763	2.8099330	0.2276993	0.07728566	0.0679594	0.4994275	0.00993162	
0.06140031	0.3532886	0.1751719	0.1912276				
TCGA-BL-A3JM	205	1	0.1886821	0.1592946	0.1440577	0.4684695	
0.01523987	81.269220	0.1660060	0.5255697	0.2050725	0.07850393		
0.3145962	0.4791485	0.5338139	0.1878268	0.08626085	0.2350859		
0.004658168	0.6921852	0.1479164	0.2281748	0.1632654	2.975659		
51.498250	0.1325869	0	0.09143924	0.1782486	0	1.5518550	0.2961093
0.4222009	0.1280149	3.1994170	0.5634244	0.5611482	0.2007566		
0.1664378	0.2052504	0.05542136	0.3023597	0.04632119	0.4360436		
0.1378301	9.8728440	0.1890153	0.1122043	0.09248014	0.4400513		
1.8378614	0.8679360	0.2906155	2.8061240	0.1668025	0	0.5010736	3.183012
0.03363309	1.0756810	0.1337923	0.4213405	0.06400747	0.01289397		
0.1880377	0.2977092	0.7375001	1.0906060	0.008806531	0.1277247		
0.1157251	0.3998401	2.5532650	0.06095949	0.1126531	0.08496877	0	
0.3952346	0.06544528	0.04491752	0.1765723	0.5662859	0.2331992	0	
0.0577906	0.6045848	0.1894391	0.5642917	0.2527474	0	0	
0.1094279	0.1242041	0.05876639	0.3682621	0.1024119	0	0.2010136	
1.0656380	0.02100693	0.04075729	0	0.6237184	2.86239	0.7697361	
0.05158111	0.1015992	0.7685887	0.1122938	1.2427610	0.4510833		
0.02921503	0.07516891	3.0912660	0.0987031	2.4244340	0.05274024	0.06689617	
0.6135156	0.2661936	0.2196055	0.4105435	0	0.07052576	0.1610061	
1.8940220	0.2324232	0.9131795	0.4480523	0.1840126	0.1257290	0.8519143	
0.1902925	0.03911567	0.9620516	0.1538977	0.2499544	0.07823135		
0.5160812	0.3759662	1.3769871	0.0495630	0	0.07398411	0.09084931	
0.4203475	0.4085583	0.02833329	0.04491752	0.4075629	0	0.9207228	
0.1061430	0.7129946	0	0.3783128	4.3021080	0.2474410	0.2751298	
2.9260560	0.01741341	0.1681126	1.1468	2.1135670	0.1751448	0.2514579	
0.1036685	1.5926070	0.02076938	0.6067494	0.1699595	0.03669483		
0.4681229	0	0.2292027	0.7493557	0.5556567	0.4797834	0.5878	
0.1735638	1.6510930	0.4332813	0.1516874	0.4299738	0.2394837		
0.4259572	0.1025362	1.4157980	0.5925215	0.4387758	0.02193402		
0.2711168	0.1289528	0.3318906	0.2575910	0.2240160	0.3295467	0.3529234	
0.2042526	0	0.09290434	0.09294814	0	0.1623244	0.2822385	



0.5074466	0.5816331	1.5646270	7.138161	1.8735960	0.1330672	0.2648585	
0.02072354	0.02666978	0.04915059	0	0.05396061	0.1640671	0.1014528	
0.06244631	0.03222344	0.02672039	0.7710572	1.6436760	0	0.02546409	
0.1968209	0.2729001	0.0995628	0.4005018	0	0	0.4083429	
3.2318520	3.262157	0.08215661	0.03755105	0.1729738	0.06208577		
0.2594954	0.5047553	0.1948403	0.08596852	0.8812501	4.373652		
0.02034919	1.5473170	2.2592937	0.4950578	2.8180060	0.1758170	0.1267189	0
0.8773609	0.07327828	0.03775239	0.8311097	0.03126938	0.1106612		
TCGA-FJ-A3ZF	524	0	0.2837494	0.3742382	0.3087136	0.2712124	0
37.742240	0.1649848	2.4338180	0.1302125	0.2990805	0.4654681		
1.1916051	4.726780	2.2760069	0.04191739	0.08956186	0.4037320	0.1648158	
0.1352459	0.1397072	0	7.08318781	7.19810	1.045082	0	0.5225411
0.2376790	2.0254690	0.03133619	0.3311578	0	0.6214777	0.2305227	
0.1714302	0.5189937	0.2834174	0.1815248	0.08797566	0.1059848		
0.2573553	0.5130231	0.0218791	24.975740	0.3300465	0.2849804		
0.03523263	1.3335691	1.1587483	4.251650	0.3522823	0.3887504	0.04180763	
0.1008413	1.1229210	0.2667826	0.02444656	2.3905450	0.03352972	0.06371444	
0.8448434	0	0.006822611	0.2724251	0.5387440	7.024230	0.1833060	0.008387673
0.4815304	0.1052109	0.6508609	1.4738340	0.5515712	0.1788252		
0.03678521	0.007896314	0.08604259	0.02077752	0.06417172	0.4064209		
0.2516977	0.2050225	0.04340417	0.1284312	0.1020041	0.060143		
0.1954374	0.7909576	0	0.02841502	0.2029611	0.04436126	0.01351032	
0.8351114	0	0	0.08961627	1.5079310	0.002223088	0.5240536	0
0.1370892	9.8395632	7.7600030	0.1509563	0.6448862	0.1283434		
1.0133430	0.07471805	0	0.1193229	4.7826920	0.1253448	0.7275317	0
0.1274289	0.2782550	0.6845388	0.05976017	0.9384412	0.05158419		
0.1119523	0.3480763	1.7490360	0.1984685	0.6918439	0.3352972		
0.3624032	0	0.3102394	0.8129987	0.1117657	1.8399780	0.7328901	
0.1202860	0.1738578	0.1404386	0.3255313	1.33624	1.6160910	0.5311639	
0.02066547	0	0.02884277	0.7435162	1.8678070	0.1619142	0.06417172	
0.5362124	0	0.4384656	0	0.3152885	0.07492675	1.4813131	0.997116
0.6931209	0.02142474	1.2387542	0.0901650	0.3731667	0.0926992	1.270065	
1.2581510	1.000887	0.1776921	0.2139322	1.261960	0.1186893	0.3611819	
0.01428316	0	0.0843515	0.2297540	0.2319452	0.8029291	0.162106	
0.4341157	0.8519349	0.5810117	1.2588350	0.2063368	0.0240788		
0.04095233	0.1368560	0.5966143	0.3255313	1.8078620	0.0125462	1.372051	
0.7191883	0.1566809	0.3208212	0.0736917	2.8788150	0.06133486		
0.1621546	0.5713190	0.06722751	0.1982790	3.1475590	0	0.2705568	
0.1211396	0.2416557	3.29466	2.1253810	4.856181	0.4925498	0.2087454	
0.1401451	0.5408179	0	0.2106579	0	0.005930091	0.8438239	
0.2125804	0.05947623	0.03069082	0.05089901	0.2733838	1.6049290		
0.4095233	0	0.6475880	0.1559522	0.2185153	0.2746462	0.2112109	
0.00693838	0.6128455	3.6278060	0.01726112	0.4616695	0	0.1647468	
0.1323449	0.1946605	0.6279158	0.1687030	1.0281870	0.09631518		

0.1550507	1.1735820	0.01899701	2.2003882	4.123830	0.1922629	0.03017298
0.1591916	0.2924711	0.02326433	0	1.3942610	0.003309126	0.1119853
TCGA-CU-A0YO	149	1	0.08019924	0.1543745	0	0.1483660
63.001160	0.05588331	0.1865259	0.08781662	0.5520511	0.03169966	
2.3680870	0.04299528	0.3567766	0.05200725	0.1222670	0.07594159	0.09028583
0.3843158	0.05733909	0.07897398	0	1.4099783	2.0841	0.1255379
0.0689750	0.0738458	0	1.8276830	0.5570083	0.1062827	0.08022753
0.1723069	0.3399777	0.5126967	0.0513034	0.4632282	0.08960944	
0.2604785	0.05221762	0.1198226	0.01246958	0.04142897	0.0742072	
2.0278790	0.1526477	0.1208207	0.07966552	0.1938452	0.3344785	0.903777
0.04267262	1.6069490	0.6522738	0.5130340	0.2380377	0.08225861	0.1887036
0.3685452	0	0.1080499	0.2149087	0.2756910	0.3077647	0.03422156
0.04808563	0.4094755	1.1916260	0.01422421	0.2922574	0.4672947	
0.1526477	1.95786	1.1815330	0.1122877	0.2477323	0.1276757	
0.07047097	0.07255026	0.2376646	0	0.2028172	0	0.06222847
0.2901654	0	0.04142897	0.2332770	0.2385787	0.3373126	0.03720982
0.05015326	0.4058596	0.2379251	1.1579020	0.6425001	1.3608710	0.9343689
0.01131005	0.0658307	0.09888915	1.9373510	0.1062827	0.1097002	
0.1666264	0.2166143	0.07389378	0.07255026	0.3321420	0.1267103	
0.09437554	0	0.7593006	0	0.1072854	0.01135806	0.1080499
0.04299528	0.6623559	0.3315526	0.08747887	0	0.09081291	1.409893
0.01294508	0.3855001	0	0.5591672	0	2.9543570	0.1317249
0.5263191	0.9321519	0.06374581	0.08423891	0.07938745	0.05520511	
1.4267770	0.66397	0	0.1051364	0.1194983	0.2445646	0
0.1830544	0	0.4965075	0.05907664	0.2186972	0.2285880	0.08225861
0.08470952	0.6110464	1.0029070	0.3232423	0.1816654	0.2423926	
0.4430748	0.6375212	0.9003480	0.2584603	1.79225	0.05657837	0.1179151
0.08372211	0.1758879	0.1341859	0.04083394	0.08881418	0.0889036	
0.5108829	0.04870344	0.1388271	0.7060379	0.2587359	0.1549881	
0.04127859	0.08245244	0.2660176	0.1999517	0.1225018	0.1736222	
0.4641736	0.1214120	0.1104102	0.5941147	0.04255286	0.3229989	
0.8954962	1.4171030	0.1061587	0.08331321	0.1531617	0.3467150	0.0361828
0.2691304	0.05700377	0.05286961	0	0.1071843	0.1501287	0.04558017
0	0.7434763	0.3278487	0.04944458	0.3314318	0.08984005	0.1643191
0.02528572	0.1901317	3.5346870	0.5599973	0.2778561	0.05985396	
1.4012090	0.2271422	0	0.05043128	0.3122815	0	0.2181727
0.2485738	0.3472444	0.2467758	0.2601023	0	0.04894299	0.0776263
0.1790906	0	0.04996596	0.6058987	0	0.01326984	0.5458681
0.1015947	0.06207822	0.1780392	0.06655305	0.1144378	0.05554214	
0.1126846	0.3675055	0	0.9722318	0.1288641	0.4886515	6.949334
0.01051769	0.1023375	0.2024733	0	0.1578110	0.09146584	0.1220362
0.03928239	0.02234234					
TCGA-CF-A5UA	365	0	0.08795273	0	0	0.0677957
0.1532150	0.2876609	0.3477736	0	0	0.07301589	0.1178799
						0.3804004

0.06337245	0.3975850	0.06940288	0.4400643	0	0.1834073	0	0
3.62722775	2.73270	0.06073879	0.1103132	0.7423629	0.0526232	0	
4.2632840	1.942632	0	0	0.07613979	0	0.3386747	0.0297796
0.1136151	0.02726948	0.04147941	0	0.1135856	0.1356356	7.3920390	
0	0	0.2952580	8.9882750	0.2259365	0.09071268	0	0.5982412
0.4134680	0.002612968	6.7362560	0	0.7856187	0	0.002114779	0.1368282
0.08789075	0.3061791	0	0.006499738	0.08641262	0	0.2360844	0
1.0348090	0.08314465	0.4218804	0	0.08334468	0	0	0.4561227
0.9002924	0	0	0.1529894	0.1864230	0	0	0
0.04659414	0	0	0.2114917	0.5393166	0.04823575	0.6617881	0
0.8741844	1.3701490	0.4187688	0.05998892	0.5537574	0	0.9370270	0
0	7.9906340	0.5882876	0	0	0.3881234	0.3143465	0.04300129
0.1212021	0	0	0.05658665	0.9116738	0.01183049	0.6586625	0
0.2301901	0	0	0.2166897	0	2.3592010	0.07767624	0
0.3451577	3.2147540	0	0	0.04470142	0.1329605	1.12575	0
0.1657589	0.1478535	0.05399003	0.1598936	0.1566796	0.2631160		
0.6825307	0.6546823	0.1074220	0.07384072	0.2024626	0.3384392		
0.05224295	0	0.4289827	0	0	0.02550449	1.1252050	0.03065806
0.007378829	0	0.0186758	0	0.07400973	0	0.43597	0
0.7840395	0.1827355	0.1865903	0	0.4949086	0	0	0.9783531
0.1421276	0.1506244	0.1295088	0	0	0.5598966	0.1901173	0
0.1585061	0	0.09276948	0	0.2546844	0.2744048	0.1666225	0
0.1555610	0.4518731	0.1514474	0.1094729	0.3253704	0.1039886		
0.7384843	0.6882835	0	0	0	0.006127093	0.04151697	0
0.1426968	0.03944243	0.008307819	0.4458704	0	0	0	0.07923569
0	0	0	0.02150663	0	0.08518919	0	0
0.02033871	0.03041136	0.8366757	0	0.05420121	0.03731806	0	
0.3815413	0	2.0298991	0.47323	0.07689678	0	0	0
0.3903505	0	0.04083725					
TCGA-K4-AAQO	359	0	0.06823156	0.1641725	0	0.1104479	3.403086
36.654171	1.1886040	0.3347403	0.2490408	0.1174179	0.03371162	5.536377	
0.3200692	0.3161842	0.1013982	0.6108256	0.2019039	0.2000338		
0.4087081	0.1626090	0.1399774	0	2.33978849	0.668520	0.1492122	0.1100292
0.3141310	0.2449427	22.568350	0.9132238	0.5651423	0.08531954	0.03664862	
0.6869562	1.5130330	0.2909845	3.54693	0.2512373	0.7932585	0.08726434	
0.1390120	0.09282709	0.1321753	0.1972927	2.5977080	0.05411206	0.06424459	
0.1270828	0.6871616	0.3557072	4.4774	0.1815241	0.5696470	0.2111180	
0.3797188	0.3061783	2.0417730	0.6159004	0.06047022	0.05745389		
0.2666403	1.7957822	0.1901920	0.1410252	0.2045504	0.4750525	0.9917667	
0.02269051	0.2742414	2.4938040	0.4495463	0.9303111	2.1465620		
0.7960973	3.2611550	0.1939702	0.4496624	0.07715499	0.4296735		
0.1945423	0.3389414	0.1043715	0.1654452	0.2611079	0.3254003	0	
0.9923318	0	0	0.04946439	0.02666823	2.7916030	0.1445863	3.386332
0.8199352	3.88993	1.0459710	0.04811156	0.03500447	0	19.490573	0.842967

0.8555273	1.0632130	0.2722469	0.3143351	0.03857749	0.6757307	
0.1010644	0.4516448	0.08607861	2.2511930	0.1130285	0.2852369	
0.06039473	0.05745389	0.4014621	0.3657934	0.6197139	0.2820768	
0.6512178	0.1211423	0.09218691	1.5983940	0.05506679	0.3386689	0
1.3232460	0.1799709	29.180650	0.2334758	0	0.6130314	0.1321753
0.2937642	0.1791710	0.04221307	0.1761269	0.4909022	0.8413248	
0.04789721	0.4845072	0.5506920	0.9363131	0.1031475	0.6082111	
0.09733637	0.03857749	0.2373126	0.2513048	0.1395467	0	0.08747953
0.0450430	0.8664392	0.0696370	0.03863912	0.6874057	0.7853276	0.7128806
3.8451690	0.3664862	0.6807154	0.06016937	0.1253991	0.3561436	
0.2805772	0.1427026	0.08685131	0.2404212	0.06303085	0.5650407	0
0.6028567	0.9653783	0.1891710	0.2884440	0.6584779	0.07453281	0.7921245
0.5847670	0.6513848	0.1846419	0.8227241	0.2582358	0.05870895	
0.9179314	0	0.8110404	0.8179547	2.3547590	0.08467242	0.2215026
0.4275672	0.03687209	0.0769586	0.2607709	0.06062178	0.09220936	0
0.7067208	0.3991434	0.09694625	0.1394126	1.5626030	0.4358214	
0.5258280	0.6168183	0.2229317	0.3786215	0.08067178	0.07582473	
11.031480	0.1374323	0	0	0.3850131	0.6119490	0.03485315
0.05363213						
0.1660510	0.0917954	0.4640401	0.8559591	0.4626137	0.1846419	
0.4373976	0.1844073	0.09375228	0.2081975	0.0825532	0.0952287	0
0.4038433	1.0904470	0.0622602	0.05644828	0.06450157	0.1485589	
0.08633162	0.2721752	0.5308286	0.06085054	0.08860106	0.2018302	
0.08685131	0.2097233	0.6325273	0.1713037	0.7558778	12.2309	
0.06711146	0.1632492	0.07177474	0.2260569	0.1992947	0	0.5191273
0.06564742	0.2494842					
TCGA-XF-AAMJ	1670	1	0.13034314	0.11615546	0.07878371	0.34160163
0.30004314	23.30589237	0	0.2368357	0.11893602	0	0.12879901
2.27235147	0.05823143	0.84561179	0.27000834	0.18484968	0	0.11209022
3.1230297	0.09060126	0.46349257	0.1785764	2.18453722	35.80134723	
0.0800115	0.09341753	0.5000719	0	0.55007909	1.54022147	1.36748635
0.0543288	0.23336689	0.32231839	0.29511147	0.04632245	0.06273814	
0.14343037	0.10423154	0.11113438	0.08114194	0.01688839	0	0.30151154
12.01591215	0.20674114	0.08181787	0.13487053	0.35005033	0.45300631	
3.38996112	0	0.89288201	0.55693794	0	0.51582509	0
0.30591451						
2.49572923	0	0.14633933	0.29106547	0.18669351	0.37295016	0.32444011
0.19537693	0.20166566	2.31559492	0.02889721	0.1629864	0.17260607	
0.15903164	1.35404085	1.53355384	0.04107257	0.30415783	0.19043068	
0.14821698	0.14316544	0.09825974	0.19313122	0.0825856	0.39241311	0
0.12642037	0.16626532	0.13813645	0.05611007	0.63188573	0.10770779	0
0.25197897	0	0.03103051	0.58309754	0.28004027	0	0.68298355
1.06566674	0.57697671	0.04457949	0	0.36734413	0.50381076	0.99049612
0.39492858	0.48006903	0.40031747	0	0.72365961	0.08580621	0.0639096
0.32887291	2.85139634	0	0.36325978	0.03845747	0	0.63909604
0.17469431	1.7451268	0.17961766	0	0.05142643	0.13976601	1.54922861

0.0525972	0.77181326	0.07001007	0.85965849	0.09167985	0.98661873	
0.04757441	0	1.73115801	0	0.17842625	0.17113572	0.4838392
0.14953606	0.85252111	1.28192346	0	0.28478671	0	0.06624608
0.26272434	0.23833214	0.06198074	0.09825974	0.35511606	0.0800115	
0.23695715	0	0.16711264	0.11472786	0.82758168	0.4096477	0.59698507
0.24604177	0.16414438	0.40005752	0.27299886	1.11294671	0.17502517	
0.34676656	0	0.15970038	0.03779685	0.29777119	0.04543426	0.05530418
0.13122228	0	0.44283097	0.13192475	0.09401148	0.20490751	0.44898031
0.3148664	0.27953203	0.15633932	0.97277145	0.40621226	0.27652091	
0.14108899	0.31433091	0.27406076	0.97198442	0.55414572	0	0.37265056
0.39435622	3.31075642	0.08986123	0.28209184	0.75195998	0.42262174	
0.03920386	0.22680095	0.07720408	0.1489382	0	0.40646749	0.10166478
0.18519697	0.08877357	1.30372295	0.27751738	0.53572921	0.22444029	
0.08111765	0.24109427	0.01712308	0.12875415	2.27576505	0	0.10751982
0	0.51302882	0.20508941	0.22193393	0.13660501	0.07049068	0.17535728
0.34473382	0.29181025	0.42082554	0	0.05570421	0.03914159	0
0.04734772	0.24531408	0.84894097	0.01593607	0	1.38872427	0.07929068
0.03594449	0.16429029	0.25799354	0.0452721	0.24615412	0.31548062	
9.53193662	0	0.3855574	0.44243345	0.04451507	0.64288852	0.21816168
1.50412253	9.19179219	0.17093787	0.34650652	0.0914078	0.19192791	
0.12022544	0	0.4751857	0.04560241	0.07564938		
TCGA-GU-A763	997	0	0.1127758	0.02192734	0	0.1232823
135.29320	0.03571947	0.1788354	0.2993632	0	0.05065445	0.0408538
0.2748171	1.0642070	0.1385083	0.1453964	0.07281048	0.1202268	0
0.1221666	0.1177833	0	1.44104	170.60220	0.05664088	0.1102185
0.09440147	0.03680462	0	2.5515370	0.03396688	0.0256399	0
0.05325211	0.08744557	0.4737377	0.1093461	0.1135176	0.05721676	
0.06266304	0.08767329	0.02648056	0.02371587	11.533050	0.0325231	
0.1158393	0.006365073	0.9912154	0.05344789	13.3162	0.1091019	
0.2370298	0.03625393	0	0.6770625	0.1840231	0.01279256	3.7354140
0.2417216	0.9157686	0	0.004437224	0.2105346	0.1536768	0.09517398
0	0.02272956	0.1538394	0.04887577	0.1726226	0.3993908	1.888029
0.2326052	0.07177204	0.02139804	0.04663296	0	0.02318633	0.3038208
0.1559016	0.3518709	0	0.1193255	0.07133379	0.06519204	0
0.1118294	0.05083156	0	0.02972971	0	0	0.2389780
0.0410673	0.1435017	0.7072456	0.002409718	0	0	0.02476631
1.2228080	0.2337271	0.1065042	0.1090861	0.5384380	0.1623043	0.2584502
0.02024767	0	0.02586802	3.4487810	0.03396688	1.02862	0.007259838
0.06906331	0.4825834	0.1374086	0.0138808	0.1271530	0.1213508	
0.08179176	1.7258350	0.03309693	0.3106831	0	0.3091099	0.08653468
0.05173604	0.02245224	0	1.8182290	0.07944167	0.1113697	0.0269219
0.05074285	0.03528599	0.2414031	0.6072880	0	0	0.03126414
0.6467505	0	0	0.1711591	0.1888029	0.08387207	0.0365272
0.1577341	0	0.2169825	0.6232314	0.5446989	0.04644673	0.1032883

1.0384160.2157303	0.04567335	0.05506752	0.3273056	0	0.03349729	
0.05351347	0.5972524	0.06432666	0.05220045	0.02064299	0.1515343	0
0.03113025	0.2588118	0.1289386	0.5374809	0.1981305	0.07915332	
0.0711476	1.2029840.03195127	0.07830068	0.02219515	0.04944839		
0.1034721	0.07057197	0.2973483	0	0.2810073	0.1650430.03396688	
0.008481812	0	0.03671168	0.1108066	0.05550554	0.1758454	0
0.09597263	0	0.2329341	0.1919185	0.1748035	0	0.1438151
0.05238856	0.5372675	0.1059222	0.1531305	0.5601571	0.1454591	
0.2278656	0.0385108	0	0.07611427	0	0.02356906	0.2564929 0 0
0.06653467	0.08275802	0.1685040.4922979	0	0.04756104	0	0.2770869
0	0.04469052	0.04961715	0.1717066	0.01504172	0.1213615	0.47665 0
0.02544544	0.03876754	0.08117156	0.01831345	0.1161698	0.265871	
0.1097194	0.03550141	0.2388222	0.02610023	0.08403368	0.4276906	
0.02059182	2.6690541.4979420.09075637	0.01635301	0.0862779	0.04528918		
0.01891304	0	0.7410294	0.02510851	0.03570193		
TCGA-G2-A2EC 696 1	0.2675659	0.2341064	0.0882140.1687460.03732865			
65.923230.04237307	0.1149133	0.08878166	0.3348706	0.2643961		
2.4353050.3586091	0.4734152	0.08544051	0.07545997	0.2015373		
0.09698288	0.6622826	0.06521535	0.0998023	0.04998794	1.60228340.3052	
0.06719158	0.0784496	0.3359579	0.1746414	0.5389324	1.003074	
0.3223521	0.1216638	0.2351705	0.7733559	0.3158578	0.2723027	
0.4566108	0.1791294	0.2603484	0.02828114	0.1156330.06618468		
0.1884791	0.05626701	2.4811640.2700690.1145142	0.1208115	0.4899386		
0.09510572	6.2144840.4206302	1.4683960.6128508	0	0.3790294	0	
0.2016170.2794464	0	0.2867479	0.2172704	0.1567803	0.322844	
0.06162703	0.1823027	0.5927375	1.4928060.03235617	0.4627568		
0.2705735	0.3828451	1.8951474.14348	0.06898335	0.2081231	0.2081482	
0.4840452	0.2137362	0.1100213	0.1982280.09247098	0.2416614	0	
0.07077635	0.1142389	0.1546712	0.06282637	0.0442201	0	0.2192267
0.1763378	0.07605662	0.06204431	0.4553073	0.2194925	0.2435853	
0.4426039	2.2559420.008575752	0.07487339	0	1.1458053.1026390.7486135		
0	0.3683094	0.2353233	0.1925373	0.4598890.07205782	0.03577975	
0.06137309	1.1078510.2014701	0.3660673	0.02153038	0.1228920.2146785		
0.3912099	0.9056535	0.7039117	0.1326603	0.3742836	0.1377163	
2.0473130.1276015	0.7116926	0.07839017	0.5653121	0.02566345		
1.7491330.1931001	0	0.6461250.1413593	0.2126729	0.09581021		
0.2106821	0.4185883	0.3500078	0.6319903	0.06830035	0	0.06040574
0.6675808	0.9192877	0.9006530.2775990.1925373	0.5541341	0.8510933		
0.3979809	0.3033188	0.1559298	0.03211515	0.6177613	0.5612819	
0.3119402	0.1928448	0.2450563	1.2878390.7286473	1.1811480.6205889		
1.4560280	0.1986848	0.08464215	0.2917372	0.1017454	0.2786581	
0.1530515	0.3482873	0.3408881	0.2215739	0.1228086	0.8412604	
0.4475457	0.1762777	0.1877950.09377835	0.6051171	0.07580588		
0.09288602	0.02632952	0.4106152	0.1227462	0.08371766	0.7862198	

0.1290615	0.5646566	0.3707439	1.2625460	0.1006175	0.09475735
0.5806679	0.3154726	0.1426636	0.2630183	0.1728906	0.05612314
0.03036239	0.1950519	0.1138339	0.2073648	0.09939964	1.12747
0.7457660	0.2249457	1.3507670	0.1248876	1.0175150	0.01917269
0.1441658					
4.8526920	0.0601949	0.04538378	0.04320991	0.2009335	0.09939964
0.1147173	0.03946416	0.09817365	0.5031759	0.2328489	0.09423955
0.1316476	0.3430456	0.2191339	0.06684433	0.02650759	0 0.067897
0.008921799	0.03788629	1.3429140	0.1331725	0.03018525	0.1839556
0.2599875	0.1086238	0.3403044	0.5046331	0.8460222	0.1474003
0.2428358	0.3096201	0.2242956	1.7388940	0.4152680	0.9094485
10.01471					
0.1076619	0.7177683	0.2046984	0.3760775	0.2617538	0.04623549
0.4395317	0.05106096	0.1270568			
TCGA-FD-A3B7	122 1	0.1171045	0.03756882	0 0.2707994	0.1078274
22.890750	0.2039978	0.2468258	0.5342799	0.4030442	0 1.710239
0.1569510	0.3473029	0.03164143	0.1536193	0.1663314	0.4778933
1.4284230	0.06279361	0.2114116	0.1443950	0.9447227	25.879940
0.102436					
0.2140198	0.2156548	0.1681562	0 0.4236077	0.1939886	0
0.5786737	0.2730338	0.1310092	0.1373381	0.2029176	0.249795
0.2506805	0.1143699	0.06759869	0.05462309	0.03024667	0.08126633
0.1514172	0.1485944	0.0441047	0.08724389	0 0.09157401	1.544344
0.0934639	0.5113988	0.7867905	0 0.2519922	0.4504183	0.1064584
0.1921924	0.1245407	0.1183284	0.1307513	0 0.01858374	0.1093078
0.1053198	0.2989519	3.3664750	0.03115463	0.2761294	0.08063895
0.1457368	1.1556890	0.3594247	0.1549839	0.1548503	0.01466478
0.06658148	0.09003713	0.1059357	0.1908669	0.1780742	0.2538408
0.1074784	0.5906169	0.2240672	0.1489275	0.03024667	0.681248
0.05806091	0 0.08829058	0.03661614	0.1385975	0.3101884	0 0
0.3454734	1.0232530	0.09358268	0.0480620	0.07219748	0.08486586
0.1163931					
0.2936650	0.06082571	0.06709261	0.1510565	0.1059357	0.2952075
0.1618913	0.1722554	0 1.6462630	0.03879771	0.07832745	0.04975407
0.2366568	0.1033532	0.06278042	0.7742502	0.2420615	0.063867
0.05544381	0.06931482	0.8448372	0.07560806	0.6607905	0 0.5700643
0.09884179	0.1181880	0.1987521	0 0.4574496	0.22685	0.05895048
0.03075078	0.08693937	0.08060884	0.2144611	0.2681621	0.09864606
0 0	0.03571058	0.03540601	0.1927128	0.2338792	0.1589035
0.6190885					
0.04313096	0.2554680	0.04172216	0.09008365	0 0.8426631	0.7002461
0 0	0.2064617	0.3234822	0.2429895	0.3077976	0 0.7477112
0 0					
0.1817413	0.1629980	0.1685422	0.09796708	0 0.3242095	0.02163573
1.3427560	0.07111529	0.08446297	0.4786485	0.3187674	0.1697317
0 0					
0.1234044	0.2233478	0.4744406	0.02981224	0.1014071	1.807393
0.2068291	0.5642618	1.5140480	0.06213441	0.6004590	0.1644498
0.4138422					
0.07750488	0.1520643	1.3138970	0.6075154	0.05283303	0.1135264
0.08323519	0.06484683	0 0.1252058	0 0 0	0.04785424	1.328434
0.6582329	0.1443950	0.06049333	0.07652267	0.5698428	0.03692145

0.1041092	0.02199393	0.06289932	0	0	0.3181584	0.3150829	
0.09570847	0	0.1899934	0	0.23229	0.6527174	0.4537	0.2897347
0.1501394	0.02109964	0	0.01531394	0.1133476	0	0.1718098	
0.06566291	0.4763850	0.08548479	0.01937622	0.4428112	0.08344432		
0.06972673	0.1706036	0.1093261	0.02088732	0	0.2468081	0.5366204	
0.07198882	0.8434234	0.2352043	0.5513518	3.9164660	0.03071523		
0.6350779	0	0.3621120	0.1584212	0.02225928	0.1336452	0	0.2691448
TCGA-FD-A5C0	550	1	0.07196604	0.2462693	0	0.2662697	1.303208
36.096640	0.1150719	0.05253428	0.6935291	0.0142227	1.597321		
0.1543257	0.1867542	0.02333411	0.2832182	0.06814547	0.33082		
0.2194577	0.02572635	0.09448875	0.05915817	1.96452313	7.88120	0.1259032	
0.1083146	0.1987945	0	4.282365	1.6660870	0.5722309	0.1079871	
0.06184718	0.2745682	0.5693286	0.06138216	0.5819429	0.08772021		
0.2496746	0.06024471	0.1498787	0.03356837	0.0743518	0.03329457		
1.6749490	0.3196129	0.1084174	0.04467944	0	0.3751759	2.789226	
0.03829188	0.2957909	0.1654142	0.9974602	0.2136009	0	0.2976128	
0.6614212	0	0	0.2892695	0.7730898	0.4921221	0.1113179	
0.08629839	0.6346675	0.2789463	0.006381979	0.1311272	0.4879389		
0.2423439	0.8971239	3.5783010	0.05442552	0.1903251	0.5287142		
0.08183468	0.07904558	0.06510229	0.1919395	0.05471734	0.4679901	0	
0	0.09513784	0	0.0371759	0.6803190	0	0.05843231	0.02250228
0.4288095	0.1880832	0.5195163	0.7495041	1.8472440	0.6839964	0.0879577	
0	0	2.9553890	0.9537182	0.1640641	0.2616611	0.2297181	0.2254468
0.1627557	0.4924214	0	0.1270305	0	3.1176990	0.2384295	0.2888147
0.03567216	0.09695757	0.08468701	0.2314885	0.4611965	0.6545343		
0.07849834	0	0.06667373	1.1577360	0.7520107	0.7421662	0.5243655	
0.03037138	4.6847590	0.1654830	1.0008	1.0595130	0.2173665	0	0.2493316
0.09907558	0.07531206	0.3929793	0	0.06289544	0.1429742	0.2633493	
0.5222065	0.03947692	0.1642621	0.06510229	0.5556689	0	1.255974	
0.1025607	0.1845350	0.1520266	0.7920131	0.5356842	0.6064859		
0.09780944	0.3625146	0.5301187	0.5552480	0.9938684	0.07730898		
0.8041294	0	0.10581	0.05008483	0.2762049	0.1505130	0.07328391	
0.08694172	0.02659227	0.2933990	0.1453377	0.4977944	0.406305		
0.2433850	0.7037783	0.08508612	0.9190274	0.2691372	0.03664196		
0.0623193	0.4165218	0.1452638	0.1486134	0.2212965	0	0.8185297	
0.3795983	0.4450685	0.09526053	0.1869008	0.3607752	0.1555607		
0.08441756	0.1717345	0	0.06452119	0	0.3847233	0.4041499	
0.04090094	0.1176344	0.5144089	0.4780620	0.3105804	0.8922216		
0.08061713	0.2580379	0.03403486	0	3.8566430	0.1159635	0.07123759	0
0.3218606	0.1426768	0.0882258	0.1357621	0	0	0.3344494	
0.8155828	0.2230554	0.06677067	0.0369070	0.1815337	0	0.05646668	
0.04643816	0.08035264	0.05279247	0	1.5474470	0.04763027	0.05442552	
0.1139563	0.05142029	0.3661208	0.2239528	0.02567241	0.04984022		
0.2022330	0.03664196	0.0294936	0.4670030	0.02890874	0.9168361	3.768295	



	0.07078463	0.06887369	0.06056252	0.2543249	0.01770127	0	0.04106553
	0	0.02004869					
TCGA-FD-A5BS	1639	0	0.13448427	0	0	0.12439576	0.1651071
	44.6522327	0.18741887	0.4887204	0.14725768	0	0	2.45440509
	0.07209781	0.69798218	0.08720977	0.29561994	0.25468942	0.34064604	
	0.23434556	0.0641004	0.08828644	0.11054997	1.16090684	46.39582285	
	0.06191516	0.31807213	0.4953213	0	0.51080009	1.6345603	0.71289234
	0	0	0.51309068	0.08597293	0.0286765	0.31071072	0.05464146
	0.30773866	0.0750536	0.04870976	0	0.34735647	0.12443635	1.89346228
	0.25597141	0	0.40076785	1.08351535	0.21032945	5.2122791	0.07155674
	0.34546866	0.19022314	0	0.33928602	0.89659426	0.13424422	1.50086941
	0	0.09059321	0.24025033	0.17336246	0.20565736	0.05738535	0.0806337
	0.12484367	0.60815076	0.02385225	0.07207056	0.12822475	0.01969011	
	0.27941202	1.73362456	0.15255896	0.48119255	0.11227477	0.18351118	
	0.35451347	0.06082893	0.03985344	0	0.58302788	0	0.05217475
	0.29007163	0.17103023	0	0.19558841	0	0	0.07799538
	0.07683931	0.16148831	0	0.5386969	0.30697133	1.56682176	0.23390857
	0.16558498	0	0.32487002	1.06933851	1.65558358	0.13970601	0.02201428
	0.22303942	0	0.75068695	0	0.15825618	0	2.06421457
	0.01904606	0	0.31651237	0.28839123	1.97860524	0	0.14669131
	0.04153148	1.04828526	0.02170731	0.84317775	0	3.45496208	0.45404453
	0.74650737	0.16198345	0	1.05068155	0.10420694	0.07838885	0
	0.33280751	0	0.07036852	0.66329983	0	0.05876693	0.40076785
	0.08132141	1.69673893	0	0	0.20580679	0.09906426	0.22003696
	0.20690637	0	0.91079977	0.34035464	0	0.12185221	0.13548753
	0.0707456	1.30607342	0.14446871	0.7871241	0	0.04393979	0.04679723
	0.46084751	0.28126652	0	0.27078268	0.12423368	0.75388525	0
	0.09699832	0.08456705	0.47454352	0.0649740	0.20765739	0.09678383	
	1.69509957	0.67058884	0.1369470	0.05822861	1.03781606	0	0.74057748
	0.53572331	0.03567796	0.38114665	0.23952494	1.00993082	0.02225189	0
	1.28416634	0	0.02426964	0.14040399	0	0.04964727	0
	0.12587373	0.22929704	0.32973839	1.17453996	0.1374405	0.33164992	
	1.66731105	0.12554227	0.57404787	0.04240104	0.31882751	1.04961463	
	0.14446871	0	0	0.42721006	0.19044478	0.1099128	0.08456705
	0.17455259	0.14474285	0.0152437	0.41943748	0	0.04159186	0.06896879
	0	0	0.01172448	0	0.15015646	0.01973085	0.25136033
	0	0.30511792	0.08518088	0.03203002	0.13061555	0.08370097	0
	0.19890347	0.0684735	0	0.82474671	0.43217836	0.59593344	9.17716204
	0.02645531	1.58736827	0	0.11881539	0.52925919	0	0.84413912
	0.02823075	0.14986146					
TCGA-CU-AOYN	393	1	0.1377520	0.1031166	0.04995711	0.5478988	0.1056993
	24.6103	0	0.09010716	0.2262536	0.0948215	0.1361201	0.4446232
	0.5169475	0.9447445	0.1488813	0.06349093	0.1304389	0.006461538	
	0.9601588	0.05745068	0.02260791	0.05661806	1.87394523	9.944480	0.05073566

0.6664104	0.2536783	0.04945122	0	0.4982967	0.09127678	0.1722507
0.1775748	0.9927202	0.1706199	0.1174931	0.2784778	0.2658534	
0.08134609	0.3587605	0.1387658	0.1606351	0.1778983	0.03186498	
2.6123470	0.3932865	0.2594054	0	0.3329528	0.4667867	2.038606
0.2565341	0.6631550	0.4871131	0.7623970	0.2657582	0	0.07120851
0.2319861	0.2153269	0.0295958	0.01987306	0.1653179	0.1238894	
0.1918157	0.5784328	0.01832386	0.16979	0.1678238	0.1714326	1.18058
0.7610349	0.07813292	0.06428929	0.01725042	0.06265671	0.09078186	
0.06230695	0.3673962	0.1571037	0.2985971	0.08428578	0.1870487	
0.06229931	0.5255578	0.07115931	0.3005112	0.1365960	0.159781	
0.1507526	0.008432823	0.6373233	0.03551496	0	0.1750130	0.8657972
0.1197960	0.08480418	0.2547813	0.06655274	1.5973440	0.6908859	0.3219763
0.07892214	0.2919196	0.2492278	1.0045660	0.08161517	0.04052537	
0.03475664	1.9365270	0.09127678	0.6449651	0	0.09279444	0.4863045
0.1846241	0.9045465	0.3986373	0.07512781	0.03260973	0.1949778	
2.52447	0.1334085	1.6697530	0.0443937	1.5661190	0.08720192	0.1042699
0.4072565	0	1.2053560	0.3202169	0.1094912	0.1446906	0.170447
0.1422323	0.4685092	0.5823572	0	0	0	0.8329736
0.1965114	0.06230695	0.4647347	0	0.4507668	0.2453923	0.07064459
0.1818737	0.4664652	0.8442183	0	0.1872195	0.1734745	0.2536783
0.3542713	0.1227347	0.3329528	1.1360790	0.1457704	0.2587928	0
0.8024768	0.05762015	0.1753432	0.07627459	0.03817569	0.6318026	
0.08365409	0.09935519	0.4331093	0.3402518	0.2662110	0.07090102	
0.1416221	0.5083209	1.3737660	0.07013727	0.2982173	0.3321978	
0.3823230	0.3318753	0.6065025	0	0.3878393	0.3302720	0.5628735
0.1253591	0.1431006	0.7070109	0.02977627	0.1553709	0.1900419	
0.1468664	0.3886668	0	0.4418450	0.06446611	0.03914475	0.05629173
0.3578992	0.6687052	0.2547813	1.3876070	0.3857781	0.4703969	
0.05428913	0.0408218	0.8767675	0.1109843	0.1022682	0	0.1871275
0.4291588	0.1407293	0	0.08939693	0.1111949	0.7807046	1.027281
0.1601084	0.08520493	0.07064459	0.1240993	0.3028408	0.07806086	
0.06666631	0	0	0	1.4810030	0.05027858	0.1025666
0.09022277	0.3886259	0.3286498	0.1474206	0.09540039	0.1782694	0.6771520
0.2805491	0.08468163	1.1443910	0.08300239	0.8393185	3.17604	0.1264579
0.2636656	0	0.3042559	0.0762355	0.02618395	0.4585265	0
0.1151271						
TCGA-FD-A5BZ	835	1	0.09099128	0.1362262	0.06599777	0.1683309
0.3351315	37.516950	0.06340326	0.05290647	0.0996337	0.3758028	
0.07193067	2.4220630	0.2926858	0.5734473	0.08850844	0.2516315	
0.04308035	0.05121759	1.1495370	0.02168498	0.1194682	0	1.447555
23.552240	0.03351315	0.07825664	0.1675658	0.1959883	1.3824181	0.053271
0.6632159	0.2730701	0.2736908	1.00289	0.1526931	0.1940235	
0.4204502	0.1386379	0.2283640	0.05924431	0.1277074	0.08488529	0
0.1683858	2.9543870	0.3463776	0.1028093	0.1016840	0.4398601	1.04359

3.1098880.2420744	0.7947232	1.0618070	0.4996283	0	0.2189624
0.5376068	0	0.1225897	0.1219140.3909868	0.3150489	0.1019198
0.3818941	0.2956398	0.4114713	0.008069146	0.1560401	0.2891871
0.3064109	0.3780971	1.6756580.2408479	0.2264849	0.1975076	
0.0620813	0.1199309	0.2880955	0.1617876	0.06918265	0.4602189
0.1948607	0.2118068	0.1582748	0	0.09400775	0.5293360.1804554
0.05467188	0.0949882	0.02845108	0.2339507	0.7841160.04691842	
0.07289584	0.7484859	1.5622561.0821640.03734461	0	1.4507140.7235083	
0.4563608	0.2363107	0.1117105	0.2850469	0.1234695	0.6717525
0.2515820.05353761	0.0918332	4.3465390.06029236	0.3651669	0.03865937	
0.06129484	0.1070752	0.1463429	1.8397040.1504672	0.1985010	
0.1592331	1.3732550.1028093	2.2629410	0.7601511	0	2.02033
0.1295238	0	0.5687081	0.2820233	0.1542908	0.1433618
0.2505352	0.5237203	0.7693454	0.05109926	0.1590455	0.4067358
0.1109898	0.3301296	0.3493925	0	0.0411565	0.2658365
0.6451282	0	0.04666388	0	0.3851512	0.8940359
0.3710002	0.2750102	0.5864802	0.4201577	2.0024710.3909868	
0.3389041	0	0.1932412	0	0.1371950.07612132	0
0.4173336	0	0.1575084	0.2288703	0.2385117	0.04396104
0.1870954	0.5055391	0	0.09265755	0.1181914	0.1755451
0.5637043	0.7821663	0.0241395	0.4037883	0.3552881.6881860.0903330	
0.4995942	0.1573483	0.08210349	0.2714187	0.06467451	0.05758467
0.7539670	0	0	1.6426490.4184615	0.3365886	1.0340850.1189176
0.6991155	0.07172076	0.1617876	0.9759997	0	0.04503513
0.6883903	0.2233467	0.2230991	0.05721758	0.2952532	0.04896609
0.7013384	0.4439471	0.2820233	0.1125633	0	0.1311569
0.1031253	0.05871474	0.20319	0	0.3968275	1.4277430.03321123
0.0903330.2064410.1873069	0.1408636	0.1472895	0.6984563	0.3895114	
0.03150809	0.2960693	0.09265755	0.1118719	0.5061101	0.1462047
1.2096156.4397550.07756455	0.1161086	0.07657308	0.1607796	0.1119043	
0	0.1211508	0.03820152	0.02534885		
TCGA-UY-A9PE	189	0	0	0.1710961	0
0.1938095	0.2919864	0.1835545	0.02634999	1.1475960.4288722	
0.8402718	0.0864609	0.3592611	0.0631256	0.1000655	0.2323332
0.01588749	0.3938774	0.3288026.31509581.633180.06138349	0	0.368301	
0.09572717	2.5320692.3922020.08834634	0.06668824	0.05729126	0.2826026	
0.3622474	0.0568605	0.3080426	0.09480144	0.3149379	0.2604319
0.04527327	0.02073039	0.2066242	0	6.0913320.6767290.3515081	
0.0496658	1.93358	0.1390156	3.7540850	0.4110025	0.04714742
1.3257040	0.1473513	5.2516990	0.1796306	0.5359214	0.05729126
0.2885255	0.1991240.0799413	0.6188581	0.4306632	0.02364743	
0.1143227	0.2542474	1.0150930.6232786	3.2737860.1512489	0.1866759	
0.1669660.2425805	0.0292891	0.1809198	0.6716907	0	0.3853476
0.2069069	0.09276799	0.5086847	0	0.3878178	0

0.04168934	0.03808974	0.3861274	0.1374990	0.5225381	0.6131713		
0.1065486	0	0	0.3864964	2.1203122	3.708630	0.06925317	0.1418641
0.4913870	0.06030659	2.04066	0.05266328	0	0	3.6530790	0.3567192
0.009441257	0.08981528	0.8629348	0.2859148	0.6318085	0.5511987	0	
0	0.08234969	1.3930820	1.8111980	1.0133510	0.6728155	0.2773870	
2.2708170	0.6198727	0.1554314	0.2100680	0.06598993	0.2753318	0.3488213	
1.8084110	0.07487571	0	0.06622107	0.08131663	0.1612462	0.5119645	0
0.06030659	0.3709809	0	0.4362950	0.2051297	0.07041384	0.677234	
0.5954682	1.7098550	1.208059	0.4701343	0.6138349	0.4597943		
0.5702127	0.1432282	0.6384805	0	0.08712496	0.1391861	0.7675755	
0.05577025	0.1357710	1.476516	0	0.1019198	0	0.1346316	0.08384087
0.3763749	0	0.4803732	0.1713442	1.6363190	1.662076	0	0
0.1345631	0.1835545	0.8199794	0	0.5270344	0.2100680	0.9129122	
0.3088514	0.2077595	1.46411	1.0951710	0.08421433	0.1491411	0	
0.1371155	0	0.4989362	0.8735499	0	0	0.3057505	0.2725206
0.8220051	0.9642464	0.2240356	0.3870006	0	0.03951121	0.9237425	
0	0.2639597	0	0.3789583	0.3398570	0.1634535	0	0.1730537
0.07174997	0.5289481	0.3746639	0	0.2474083	0	0.2882762	
0.1465590	1.627332	0.04301733	0	0.01956142	0	0.8523249	0.04866439
0.1323649	0	0.04222472	0.04763246	0.09866206	0.3042681	0.04756256	
0	0.6211658	0	0	0.6940641	0	0.7385202	5.0671540
0.1276003	0.1122025	0	0.01639733	0.05068664	0.4057651	0.0653061	
0.3900083							
TCGA-GV-A40E	261	1	0.07899852	0.05631971	0	0.1096085	0.04041122
67.696380	0.04587219	0.2679444	2.7392250	0.09063098	0.2862297	0.8525705	
0.3176368	1.0982340	0.05692068	0.03734463	0	0.08028772	0.02867893	
0.03137812	0.1080439	0.1623477	3.76375	48.338340	0.1636654	0.6086499	
0.6667851	0.1417973	0.08334814	1.4097740	0.3951319	0.02828785		
0.8651263	0.1052126	0.07018791	0.2281464	0.1203652	0.06803221		
0.08572639	0.08494485	0.3582508	0.2040435	0.03045674	6.639477		
0.0835346	0.1239707	0.04904549	1.3259930	0.5147973	2.6575690	0.03502811	
0.4058692	0.2095135	0	0.9378955	0.1688064	0.04224509	0.777916	
0.1400249	0	0.2352124	0	0.02279375	0.2633532	0.03947142	
0.3666772	0.1701137	0.08173226	0.07055927	0.02092266	0.2313266		
0.4787175	1.5760380	0.02489331	0.1228962	0.02198408	0.02994384		
0.04338493	0	0.1170532	0.05005357	0.3329678	0.02014022	0.1787823	
0.1190921	0.3348876	0.03400725	0.2872305	0	0	0.08399583	
0.02058433	0.002686715	0.4603557	0	0.05274006	0.0878921	1.372496	
0.2413822	0.02701879	0.04058692	0.06361153	0.5670789	0.3902086		
0.03419411	0.07004611	0.5216434	0.1191067	0.3082029	0.02600276	0	
0.06644122	2.7103110	0.3962968	0.01864667	0	0.5035473	0.3529297	
0.4813076	0.8164716	0.07180763	0	0.2202448	1.2992560	1.275127	
2.2976320	1.272953	1.1743690	0.02778271	0.2325443	0.4108838	0.1555832	
0.8434923	0.4590979	0.1046524	0.1037221	0.03258287	0	0.3100182	

0.8117384	0.2218216	0	0	0	0.07961613	0.8305795	0	0.05955337
0.4670930	0.09698692	0.4308458	0.1876380	0.3038514	0.03476719	2.006327		
0.9800516	0	0.05964851	0.1658080	0.6061683	0.08080578	0.1583693		
0.2475187	0.7005622	0	0.08603679	0	0.6226336	0.1101474		
0.1340753	0.07953134	0.02432571	0.1845191	0	0.1804322	0.3311749		
0.2654814	0.3180576	0.5082572	0.1252111	0.46402	0.5334281	0		
0.02850379	0.3810201	0.1661031	0.2265775	0.2438416	0.0174649			
0.6603847	0.1488187	0.3053502	0.07624847	0.4787175	0.2514476			
0.1423017	0.1069232	0.1963711	0	0.1666498	0	0.3343352	0	0
0.3228239	0.1959344	0.06727922	0.4464561	0.5781233	0.1720736			
1.0903	0.04151191	0.01950886	0.4066457	0.8486356	0.0977486	0		
0.4485199	0.2672468	0.08070598	0.08279372	0.04272307	0.4959768			
0.1865506	1.1160520	0.05101088	0.4479167	0.03376127	0.04744595			
0.1447285	0.03443587	0.1486802	0.07350387	0.06760987	0.2296834			
0.7651632	0.04805658	0.07624847	3.9331430	0.1772137	0.1215136			
0.2435745	0.3960713	0.4227166	0	0.2823622	1.0390830	0.02697974		
1.2393450	0.1322237	1.0939446	0.02688	0.06906814	1.4280750	0.1108011		
0.05816194	0.04857758	0	0.3756536	0.00921292	0.1742287			
TCGA-BT-A2LD	623	1	0.04712419	0.1847771	0.2848342	0.04358911		
0.0482122	58.728770	0	0.1433336	0.1081264	0.03104395	0.3912118		
0.2947415	0.4658622	0.2122145	0.2339066	0.03718537	0.0663137			
0.2395057	0.04679419	0.2062411	0	1.1713832	7.862480	0.1518684		
0.1350965	0.1446366	0	0	1.0909730	0.05204214	0	0	0.1331781
0.07531372	0.05024218	0.5897402	0.06382245	0.1275452	0.1534125			
0.05156026	0.02442328	0.6085802	0	0.8575616	0.04983005	0.1183216		
0.009752204	0	0.2456695	2.3912610	0.1671597	0.3631636	0.04165966	0	
0.3613266	0	0.06860011	1.0827660	0.1058149	0.3858494	0.06749707		
0	0.07121658	0	0.2916404	0.1522144	0.04178993	0.2441221		
0.09152573	0.04599697	0.7751038	0	0	0.02443668	0	0.0178621	0
0.1420991	0.1163743	0.2388636	0.9363607	0	0	0.07650551	0	0
0	0	0	0.04555017	0	0.05128573	0.09431098	0.04049824	0
0.2672208	0.9150414	0.01476813	0	0	0.1897277	0.8847163		
0.03581034	0.08158987	0.01285659	0.3328803	0	0.5939742	0.06204466		
0.1848468	0	1.4759220	0.8930627	0.04449245	0.1587223	0.2772701		
0.1263178	0.1701390	0.5844499	0.08566936	0	0.09297691	1.849657		
0.06338655	1.1161640	0.0506228	0.8485346	0	0.7530367	0.3870006	0	
0.4295268	0.1825741	0.03329452	0	0	0.1621896	0.3287680	0.4565485	
0	0.06864109	0.07801763	0	0.3799409	0.3446659	0	0.03552478	
0.1966802	0	0.2998428	0.2238596	0.04027854	0.04147865	0.2659586		
0.4248241	0	0.2134891	0.2373787	1.2294110	0.1973997	0.1819431	0	
0.2507396	0	0.1667986	0.0273301	0.1614841	0	0.1999464		
0.2213962	0.01451077	0.06003783	0	0.7590846	0.1481643	0.4355037		
0	0.08084949	0.01211204	0.4103112	0.7343088	0	0.06801232	0	
0.07926703	0	1.3173410	0.2518826	0.3981349	0.2255159	0.05198141		

0.2855645	3.187362	0.2376802	0	0.1288532	0.1116493	0.1429018	0
0.5038424	0	0	0.4493321	0.2280095	0.3210672	0.3389527	
0.4057201	0.190627	0.898471	0.02476268	0.09309941	0.4163065	0	
0.1554906	0	0.2757581	0.2743473	0.03209515	0	0	0.29586
0.5964669	0.9094907	0	0.3400616	0	0.02830246	0	0.1780279
0.2280618	0	0	0.2055161	1.3693050	0	0.7721665	0.1243665
0.1356177	0.2687995	0.0325882	0.02801765	0.02719662	0.3368694		
0.07997858	0	1.613005	0.06309925	0.8700795	1.552151	0.02060026	
0.1002206	0	0.06938951	0.03863666	0	0.2240849	0	0.1641014
TCGA-UY-A9PD	542	0	0.04746552	0.05075875	0.1721384	0.1536669	
0.2185263	30.787370	0.2414878	0.2165576	0	0.0234516	0.7423815	
0.4453145	1.407709	0.2052015	0.4207158	0.05618206	0.7347342		
0.3618608	0.08483963	0.07790059	0.1950902	4.252888	64.80368	0.0655579	
0.02551407	0.3277895	0.4259882	1.033160	0.927176	0.4717718	0.05935283	0
0.5030352	0.2180953	0	0.8224779	0.1687474	0.1401481	0.04414963	
0.04835209	0.1107008	0.06129882	0.1097979	9.171906	0.1505729		
0.04469197	0.02946852	1.051658	0.3711734	3.421662	0.182897	0.02098071	
0	0.6163563	0.1217109	0.1057607	2.1812160	0.07993599	1.37792	
0.05098947	0.09244404	0.2848199	0.0711481	0.6058651	0.6899259		
0.01052316	0.2034954	0.1005695	0.173738	0.3081781	4.079158	0.3140952	
0.3138244	0.04953349	0.2158977	0.02606743	0.1073463	0.4923122		
0.09022266	0.2572208	0	0.09207402	0.1155895	0.6036422	0	
0.3451595	0	0	0.08258418	0	0.04842863	0.3268914	0
0.8074689	2.328427	0.1617667	0.04870196	0	0.8026282	1.651201	
1.352615	0.1849069	0.01942456	0.3717361	0.1610194	0.7692126		
0.2343527	0	0.3592853	4.000236	0.2358859	2.222371	0.9592319	
0.907655	0.3816981	0.407007	0.4905693	0.1294348	0.2247282	0.1893366	
1.594092	0.0574611	0.4215931	0.07648421	1.870856	0.05007895	1.197618	
0.1819084	0	2.243537	0.09194823	0.2452296	0.06232047	0.1174627	
0.08168217	0.0620905	1.212346	0.3331985	0.0518537	0.05893705	0	
0.1435098	0.5858365	0.1354248	0.05367313	0.2228679	0.08741053		
0.06471741	0	0.2434217	0	0.7031981	0.3533129	0.9130673	
0.2687944	0.2390981	3.059368	0.4508344	0.4229099	0.1912105		
0.2525557	0	0.0387708	0.08258418	0.4066343	0.09927154	0.2416736	
0.1314106	0	0.1209454	0	0.1540577	0.298475	0.2512315	0.1719918
1.465832	0.1951962	1.8696140	0.06041841	0.05137871	0.1144662		
0.479047	0.2450465	1.194194	0.03148087	0.615092	0.333279	0.4193527	
0.07853688	0.2465425	0.1982924	0.1026008	0.03212191	0.3451141		
0.08434349	0.2503249	0	0.3171824	0	0	0.09698286	0.5587131
0.5121117	0.4290918	0.1550832	1.863986	0.1122392	0.1758258		
0.6141249	0.2549474	0.2936567	0	0.1735972	0.4145017	0.09698286	
0	0	0	0.2959101	0.4250603	0.09194823	0.2201945	0
0.1304382	0.08276189	0.03828561	0	0	0.8280189	3.310136	0.08662305
0.05890266	2.961469	0.09395046	0.02119655	0.1152502	0.2708	0.04233088	

	0.04109042	0.9740519	0	0.04863158	0.3723244	0.04766721	0.7230148	
	3.6880060	0.1011537	0.03785495	0.09986069	0	0.01459369	0	0.1805663
	0.08303245	0.2148771						
TCGA-G2-AA3B	2008	0	0.2623920	0.07014929	0.0396496	0.1516927	0	
	40.931220	0.1112465	0.4189998	0	0.1296417	0.01742643	0.8791867	
	3.18166	0.1358875	0.08527712	0.02588146	0.2102622	0	0.08468021	
	0.1076597	0.1797448	3.93813145	9.45390	0.1006688	0	0.2013376	
	0.1177442	0	3.0373210	0.03622194	0.08202641	0	0.3476007	0.3494616
	0	1.1998240	0.1166056	0.3147406	0.08643846	0.04331136	0.05949613	
	0.4235790	35.1841	0.2774585	0.08235321	0.0135753	1.9819170	0.3704759	
	3.0876170	0.05817258	0.1123405	0.05799124	0	2.4256380	0.0107186	
	3.6963150	0.1104726	1.58692	0	0.007886353	0.1720287	0.1311035	
	0.3044778	0	0.004847715	0.1464757	0.02316472	0.3361516	0.3123313	
	3.4562950	0.1860359	0.2381151	0.009127461	0.1864835	0.02401703		
	0.02472567	0.2591932	0.2493779	0.1974903	0	0.06362377	0.07606964	
	0.5561612	0.0282386	0.3577614	0	0	0.06340692	0.1025556	
	0.004461935	0.4131557	0.02818726	0	0.4779206	1.2737590	0.04487118	
	0	0	8.7657111	1.4954650	0.02839376	0.04474168	1.0174150	0.9154148
	0.04318382	0	0	2.94847	0	3.2907290	0.04645091	0.2209453
	0.2930622	0.0296047	0.2711894	0.05962689	0.05176291	0.1800711		
	0.8975417	0.03529423	0.5026762	0.03523407	0.3055961	0.09227972		
	0.08275619	0.1795713	0.04306387	1.6229030	0.1270737	0.1245569		
	0.2296740	0.0811675	0.07525724	0.2860331	1.9739830	0.03069899	0	0
	0.3966652	5.488480	0.03119314	0	0.2433631	1.6107	0.5664555	0
	0.2242748	0.05773926	1.1106620	0.7487009	3.5652880	0.07429549	0.7710191	
	2.2147130	0.3099320	0.0730584	0.2348938	0.4072080	0.05358177	0.05706623	
	1.3412450	0.1143289	0.2226642	0.02201348	0.7675749	0	0.03319699	
	0.2996509	0.3781218	0.4023173	0.5546215	0.5064498	0.2304233		
	2.2891850	0.2044351	0	0.04733738	0.2109251	0.4689517	0.07525724	
	0.7449688	0.02900466	0.6727137	0.4006812	0.01207398	0.1356738		
	0.1703626	0.2609931	0.2363261	0.1726391	0.4239577	0.03885462		
	0.1600030	1.0228180	0.05116499	0.03106812	0.1340316	0.03200618	0	
	1.8873210	0.8753966	0.2551513	0.9986876	0.1464985	0.1943949		
	0.2372791	0.05872346	0.02705583	0	0.009139568	0.1857882	0.04467721	
	0.1374988	0	0.02941744	0.1982797	0.8372696	0	0.05071862	
	0.1121374	0.1969885	0	0.03336027	0.3174674	0.3662124	0	
	0.2724603	0.4765264	0.01995237	0.07235936	0	0.3462421	0.04556832	
	0.08090276	0.2381586	0.5265167	0	0.4931851	0	0.04480634	
	0.5418446	0.02195891	2.2103882	0.0313630	0.1182887	0.2441416	0	
	0.04829593	0.08739761	0	1.1021580	0.9027156	0.3274208		
TCGA-K4-A54R	842	0	0.01898512	0.06090701	0	0.2458530	36.054560	
	0.09658959	0.03464723	0	0.03752042	0.4841752	0.2035607	0.7390051	
	0.02051898	0.1043315	0.2696584	0.06233751	0.2067657	0.1018017	0	
	0.07803159	1.84477927	5.58520	0.3321410	0.08740552	0	0	0.2747031

0.5031944	0.04747954	0	2.2937090	0.09102587	0.1214477	0.5482872	
0.1542745	0.2312310	0.05297652	0.04942375	0.08855559	0.2942175	0	
4.0367710	0.1806772	0.03575153	0.01178673	0.6118386	0.2474347		
1.7550110	0.05050825	0.5364672	0.1342688	0	0.5494061	0	0.07106711
1.1217040	0.1278903	0.4239512	0.04078924	0.04108388	0.31898		
0.1707457	0.4846643	0.4905859	0.02525413	0.05087094	0.05028184		
0.3613544	0.4437511	0.4078924	0.3230508	0.1033715	0	0.0647656	
0.1668220	0.08587209	0.4219577	0.2886960	0.3086473	0	0.07365499	
0.07265208	0	0	0.3451397	0	0	0.07707415	0
0.3553693	0.04894709	0	0.2371165	1.3969760	3.4673810	0.04586184	
3.6481590	0.6059367	0	0.07769379	0.2099095	0.1288081	0.4273159	
0.1874714	0	0.2395098	2.7914940	0.0628993	0.3174634	0.02688729	0
0.1117050	0.6106820	0.6554579	0	0	0	0.2100905	1.5113490
0.03064417							
1.0316040	0.06118386	1.0971090	0.7210955	0.3832157	0.2806426	0	
1.3645860	0.07355437	0.1358117	0.04985352	0.2818942	0.1306840	0.3476869	
0.4681896	0	0.1244418	0	0	0	0.8331420	0.1625004
0.04293604							
0.6272959	0	0	0	0.3407709	0.05013203	0.7232481	0.3627138
0.03478152	0	0.2869012	1.0488660	0.2052913	0.5920399	0.4078924	
0.3030495	0	0.01550743	0.06606356	0.4944390	0.03970634	0.04833196	
0.07645268	0	0.3628154	0.05764647	0.05477294	0.2984579	0.4880789	
0.3210329	0	0.2293424	0.6218570	0.2958341	0	0.04110061	0
0.1437059	0.5227359	0.3715058	0	0.3469097	0.1495606	0.628993	
0.2670101	0.09861135	0.5891779	0.4924555	0.1713070	0.2548389		
0.2024128	0.3454286	0	0.3805971	0.3553914	0.0539497	0	
0.4191555	0	0.6437606	0.9316887	0.2126733	0.7941746	0.01496437	
0.08439154	0.01584748	0.4588790	0.07084447	0.1150635	0.3853524		
0.1163728	0	0.1232078	0.2554165	2.1196710	0.8061027	0	0.02935758
0.04868155	0.1026210	0.2068929	0	0	0.06963502	0	0.8826525
0.03464723	0	2.29725	0.2555306	0.07912925	0.1141460	0.9255906	0
0							
0.3439698	0.09666391	0.03890303	0.6972222	0.03813159	1.261917		
2.6455920	0.3236732	0.5450801	0	0.08386573	0.1400914	0	0.090278
0.07306437	0.06611223						
TCGA-DK-A1AA	578	0	0.1600942	0.1391015	0.03628734	0.1851057	
0.06142143	71.789380	0.3345280	0.5112919	0.2755019	0.02966205		
0.1355638	0.1341054	0.4636716	0.07570004	0.01596389	0.02368673		
0.06101507	0.4794834	0.05961491	0.0821085	0.04112565	1.168984		
62.263060	0.05527928	0.05378449	0.04606607	0.2155192	0.06334085		
0.3329919	0.0663007	0.07507063	0.1074875	0.3181244	0.09994611		
0.05333966	0.2600716	0.1880261	0.05170143	0.004653444	0.1053254		
0.1322379	0.1292199	0	3.4069290	0.09522382	0	0	0.5240015
0.1825707	4.6757060	0.3194375	0.7196989	0.1061473	0.2666983		
0.3192564	0.5387981	0.01248503	0.1313736	0	0.03370154	0.2904701	
0.0214975	0.002887038	0.09606556	0.1499826	0.4412089	0.1292788		
0.01774653	0.1876766	0.1113020	0.1538231	1.6111314	0.9444250	0.1135068	



0.007782967	0.01670692	0.2730717	0.0329706	0.1131447	0.4002983
0.07607694	0.3434123	0	0.1164570	0.1705665	0.06362489
0.3274235	0.04960961	0.03006006	0.1044541	0.06257266	0.0122507
0.3145114	0.0257970	0.08016017	0.2994959	1.0890520	0.01175895
0.02417095	0.9613601	0.3193519	0.02598599	0.1310324	0.1106304
0.1131447	0.2702543	0.0592828	0	0.07573852	0.9832088
0.3346309	0.02479861	0	0.1766185	0.08046323	0.07676701
0.05457058	0.02368673	0.1596511	1.4769160	0.0888286	0.6064291
0.4399488	0.04222723	0.1009847	0.2355595	0.03941208	0.6957373
0.5039578	0.1590622	0.02627472	0.1980921	0.1721887	0.7067997
0.4670699	0	0	0	0.09075703	0.2195489
0.7134196	0.25797	0.1909970	0.07129824	0.07697116	0.02642151
1.0327830	0.0549936	0.09066038	0.1764093	0.5067268	0.4824975
0.2629949	0.1343594	1.0115520	0.09807615	0.06963607	0.2125852
0.02092677	0.0764184	0.04533019	0.1201619	0.2294612	0
0.3145976	0.3278502	0.09668381	0.2832520	0.1285875	0.3941208
0.1247327	0	0.1083080	0.09651938	0.2777079	0.3443774
0.05309018	0.3526099	0.8396487	0.1768019	0.2069479	0.103944
0.01194306	0.3028001	0.1760565	0.2051957	0.1066793	0.09498477
0.04995898	0.09360834	0.04682624	0.02843357	0.1226658	0.2758337
0.3067751	0.7711060	0.3876598	0.1401088	0.5039811	0.05520759
0.05930345	0.3716742	0.1881031	0.2723767	0	0.05855177
0.1431102	0	0.1623381	0.08076859	0.5160431	0.2780818
0.2166160	0.0513141	0.2704260	0.1649808	0.08287078	0.0484244
0	0.01246779	1.1629790	0.2921668	0.09105709	0.1135068
0.04766189	0.5761414	0.3217548	0.1606228	0.06929597	0.2441802
0.2547280	0.06151019	0.5494106	0.04019362	1.9675254	0.7238160
0.0319198	0.08420386	0.3978042	0.01845839	0.01901924	0.2283839
0.04900984	0.1184685				
TCGA-CU-A5W6	56	1	0.07549096	0.03229146	0
28.472470	0.2304428	0.5786280	0.01491933	0.4361865	0.3237692
0.5317327	0.05711305	0.1070596	0	0.6940474	0.2630935
0.1486753	0.06205576	1.9788623	0.4575530	0.13207	0.3570911
0.09557695	1.3981540	0.1510352	0.03243824	0.1280074	0.1146169
0.06438868	0.7412567	0.1380252	0.1281657	0.06319552	0.04272277
0.04695008	0.3899679	0.1746267	3.1018450	0.09579077	0.05686384
0.02812071	0.3649302	0.3148417	5.63401	0.08033485	0.6205576
0.2002111	7.4851840	0.7170022	0.4258618	0.04171504	2.2796870
0	0.4045840	0.04574158	0.1248235	0	0.2452777
0.02677828	0.3074645	0.1199621	0.09947503	0.2744774	1.621912
0.08563695	0	0.03781437	0.1201802	0.0331669	0.1365821
0.5454583	0.06928555	0.1464380	0.01575753	0.2880166	0
0.3628684	0.01751267	0.0472089	0.01848545	0.1493048	0.03892588
0.2796043	1.5507230	0.01064606	0.1549149	0	0.03647229
					0.7003021

0.6883999	0.1960553	0.1482891	0.08346681	0	0.7204378	0.08945363
0	0.03809473	4.0067870	0.8583892	0.04276502	0.05085329	0.1332525
0.1214134	0.9573513	0.4369232	0	0	0.1243368	2.1784840.04874044
0.1893227	0.1459721	1.10484	0.03185898	0.3047578	0.1818545	0
1.3093250.1754855	0.2240129	0	0.5230878	0.05196417	0.6715074	
1.7419940	0	0.1499771	0.04604137	0.2282435	1.0766730.08615387	
0.1024365	0.3465807	0.4448673	0.4528877	0	0.1935736	0.1993411
0.3834490.7454835	0	0.1026002	0.2661894	0.7646156	0.3618214	
0.1008918	0.08109559	0.4820091	0	0.02466502	0.07880701	0.9416339
0.2210393	0.2306201	0.09120016	0.4463163	0.1154137	0	0.1851256
0.4272353	0.2892112	0.1458892	0.1165657	0.1901491	0.6635611	
0.7999055	0.1537468	0.09805757	0.1456411	0.07618945	0.1039283	
1.00768	0	0.2561789	0.3154501	0.06669544	0.08743562	0.8626432
0.4685523	0.2284522	0.1021758	0.2026643	0.1073145	0.1592505	0
0.5649940.2826302	0.2145214	0	0.4088474	0.0385752	0.4188764	
0.7799358	0.1832259	0.6186896	0.2142114	0.1789696	0.6900107	
0.08109559	0.2241805	0	0.02524302	0.4133608	0.2159433	0
0.9583671	0.9254646	0	0.04669408	0	0.05440721	0
0.09742542	0	0.02215131	0.009406519	0.6580708	0	0.08743562
0.2854565	0.3347061	0.01348472	0.2199579	0.09396885	0	0.0261407
0.3740336	0.03843669	0.06187641	0.7375070.0303247	0.5435939		
2.8817670.08910202	0.07224714	0	0.1333909	0.009284144	0	0.6030771
0.06338782	0.1472148					
TCGA-DK-AA6R	5041	0	0.03153198	0.1011592	0	0.05833314
24.947620.05492918	0.1260471	0.4028140.1085251	0.01557922	0.5999761		
0.0422612	0.2922376	0.04259942	0.07546153	0.0373225	1.220235	
0.1373651	0.05636011	0.1552512	0.1296011.34671522.405430.3266325			
0.1694934	0.2177550.2263917	0.4990218	0.5703106	0.05223406	0	
0.0338731.2030230.1196865	0.03361831	0.04553193	0.1121012	0.06982668		
0.1759752	0.1070698	0.03677003	0	0.1458804	1.5628940	0.1187579
0.04894084	0.6986305	0.2465755	1.81176	0.08388809	0.5265042	
0.2090665	0	0.1871789	0.1212812	0.05480144	0.05175041	0
0.1760329	0	0.02956865	0.02943262	0.1417939	0.1829474	0.2037009
0.03495337	0.1182867	0.05010723	0.1154165	0.5322899	0.5322899	
0.2086577	0.0122634	0	0.01792797	0.1039017	0.07131157	0.04672137
0.2397445	0.1708752	0.3617504	0.3975791	0.03290899	0.2005038	
0.08144327	0.8025294	0.07816845	0	0.07314905	0.2957818	0.006434358
0.1113633	0.08129519	0.06315304	0.2172810.7975717	0.09634686	0	
0.09720077	0.1142564	0.1044681	0.1078272	0.08189076	0.09032799	
0.20337	0.03565578	0.4400263	0.1245469	0.04638211	0.07955935	
1.5039820	0.1581805	0.0167462	0	0	0.1267836	0.2810531
0.4562485	0	0.0373225	0.1136067	1.0981980.06362031	0.8731595	
0.1016191.0843860.2994131	0.1591187	0.08631729	0	0.4064759		
0.06108245	0.04594879	0.04140033	0.03901602	0.05426257	0.5774658	

0.2221732	0.04426966	0	0	0	0.09533551	0.3891791	0.04498225
0.2495905	0.5593157	0	0.1289779	0.0561713	0.08085417	0.08326323	
0.4004091	0.3872724	0	0.1428510	0.07941804	0.3629250	0.3317487	
0.2317794	0.04234124	0.08388809	0.05561238	0.1931697	0.05486178		
0.2377167	0.4616320	0.1605471	0.1031701	0	0.1807777	0.0957438	
0.06822841	0.2974214	0.2145812	0.6093677	0.08114765	0.03647011		
0.6013942	0.2948067	0	0.06826314	0.2281243	0.3182374	0.2713128	
0.4352238	0.04182634	0.4409502	0.2592021	0.2959930	0.09130294		
0.1637815	0.11291	0.2385568	0.07824306	0.1645998	0.05603052		
0.0644390	0.08428342	0	0	0.1932811	0.1750032	0.6042210	0.1944015
0.5701029	0.1471769	0.8075681	0.06213501	0	0.2204362	0.169365	
0.2731121	0	3.4563930	0.2753590	0.06442702	0.09914047	0.0511583	
0.08484318	0.5450547	0.9517928	0.06108245	0.1462781	0	0.02840683	
0.2599555	0.04810736	0.1017346	0.08801644	0	0.2848546	0.6413657	
0.02877243	0.03912983	9.6578680	0.07489507	0.09856807	0.3901029		
0.2126045	0.1124839	0.02729692	0.1340788	0.2408206	0.03230661		
0.7701273	0.09499792	0.3056509	1.8907550	0.01550717	0.2766231	0	
0.06964541	0.02908436	0	0.05997633	0.02757979	0.1317653		
TCGA-BT-A3PH	142	1	0.01052781	0.1013242	0.03818013	0.2434513	0
39.261180	0.1071236	0.2497679	0.1449362	0.02080618	0.241221		
0.1975407	0.3512572	0.03413514	0.03359317	0.02492226	0.004938284		
0.2751785	0	0.05183484	0.08654164	2.22439656	4.73960	0.1114786	
0.01131799	0	0.1133805	0	0.4569928	0.06975903	0.07898642	
0.06785651	0.7586946	0.06730203	0.08979508	0.3952538	0.3315053		
0.08548296	0.01958469	0.2430875	0	0.2175364	0.02435307	2.465385	
0.1001908	0.09912638	0	0.3816929	0.1372099	3.3749690	0.02800832	
1.46039	0.1116840	0.2421671	0	0.01032136	0.5874615	0.1119632	
0.03545946	0.1645654	0	0.01366933	0.07580735	0.1262447	0.4397902	
0.3060499	0.004668053	0.1974660	0.02788277	0.2157956	1.0116344	0.071391	
0.01990458	0.0655115	0.004394593	0.02394296	0.1040712	0.1428558		
0.3275832	0.04002261	0.4564107	0.04831208	0.1021097	0.1904511		
0.06694364	0.05438409	0.3445023	0	0.03162804	0.03663419	0.03291826	
0.04081742	0.08179963	0.0271426	0	0.2561751	1.1781360	0.00989785	0
0.2596249	0.07629523	0.2441566	0.7680223	0	0.0258501	0.2425022	
0.0476186	0.4739185	0.04158338	0.03097185	0.05312609	1.72164	0	
0.3520857	0.007454898	0.03545946	0.3097185	0.1128804	0.09740066		
0.3046619	0	0	0.04876802	3.42219	0.05097928	0.01100106	0.03392826
0.6678944	0.02221493	0.05312609	0.2997214	0	0.7731530	0.5302449	
0.07252228	0	0.1302656	0	0.02754323	0.4450713	0.05912251	
0.02300221	0	0	0.09549104	0.7507529	0.09011126	0.07142791	
0.3002530	0.02870852	0.03750862	0.08098607	0	0.5347498	1.094491	
0.01928738	0.1669314	0.2651587	0.5331583	0.7845734	0.05159056		
0.08482064	0.9522828	0.0371354	0.04299664	0.03663419	0.1731669		
0.02201834	0.05360299	0.04239526	0.02917609	0.04023836	0	0.02277991	

0.1324029	0.4988527	0.07629523	0.1354667	0.05952973	0.4670591
0.09842923	0	0.0227915	0.05077698	0.1859413	0.07246812
0	0.3062243	0.1514479	0.3255421	0.1132262	0.3280974
0.6371892	0.0237487	0.1884209	0.03741462	0.06940229	0
0.1970750	0	0.2106033	0.3496750	0.06490623	0.2447284
0.5122942	0.0497891	0.04679759	0.5096978	0.05654709	0.07815933
0	0.04620443	0.2832625	0.08604284	0	0.06832235
0.1133088	0.6503594	1.2223630	0.04078807	0	0
0.01896878	0	0.09637168	0.1698343	0	0.01544587
0.2033310	0.3670926	0.1152775	0	0	0.1000230
0.07835625	0.2312787	0.1419675	0.0187779	0	0.3425559
0.08040448	0.08629152	1.0097430	0.08458035	0.2624139	1.6626660
0.04487159	0.1679239	0.1328941	0.2325301	0.01294747	0
0.1201484	0.003683304	0.1613092	TCGA-BL-A13I	223	1
0.737283923333333	1.3333784	1.50084733333333	2.0735654	0.0437340833333333	20.8166933333333
0	0.946930066666667	3.2607808	2.61545613333333	1.66086545	1.53764356666667
3.34213993333333	0.7323771	0.71933466	0.07118295	1.52909299333333	3.17108106666667
0.304243766666667	1.19303093333333	3.72857056666667	2.98196766666667	3.92793766666667	20.6465633333333
0.207203283333333	1.88623186666667	7.56412783333333	0.530857063333333	0.100760866666667	0.383387433333333
2.81545066666667	2.14229147666667	4.59958	2.94435056666667	1.32781263333333	0.936816533333333
1.35165603333333	1.02603183333333	0.1089786	2.43328923333333	1.09404902666667	3.91237391
0.0444344733333333	8.35742033333333	0.142340643333333	0.833890883333333	2.25047377666667	1.47668866666667
0.4158158	3.56736963333333	2.146296	1.83647233333333	8.2406059	4.04886783333333
10.2520058	1.0637779	12.5186831333333	3.1507242	0.3194176	7.5190242
1.13017383666667	0.0170988133333333	0.0566307756666667	0.230547233333333	1.98799416666667	2.23432166666667
2.09453333333333	7.93943611	2.52033755	1.50539396666667	0.898931733333333	7.17851796666667
1.05985753333333	1.4731587	0.0061904633333333	0.0166105633333333	0.874641033333333	0.474911166666667
1.81075866666667	0.519635533333333	0.75348	3.6996319	7.00123173333333	1.20416833333333
1.16933373333333	5.7773028	0.747273366666667	1.5551161	4.4460744	9.8443551
7.131158	7.1208220	7.6551848	3.09838233333333	0.29057661	0
0.946360633333333	5.4457514	2.98651033666667	3.90980833333333	10.9643719166667	0.595402033333333
0.888902533333333	1.1668221	4.26153666666667	3.30896166666667	0.6665374	0.748402663333333
2.4757689	1.72826993333333	1.60640356666667	0.823298666666667	1.06746293333333	0.85906928
0.647390033333333	6.72403631666667	2.99661925333333	0.394941166666667	3.01537496666667	4.982767
1.67895956666667	3.03832766666667	1.8036841	1.16329473333333		

1.88440933333333	1.62390257	4.56438633333333	0.205185766666667
8.82968966666667	2.28491613333333	1.57841156666667	
0.094736796666667	6.10550106666667	0.6713958	2.20914413333333
0.366945746666667	1.7154284	2.56730093333333	1.46764835666667
0.298231033333333	0.5542824	3.4371458	1.6008850.7107872
0.205922633333333	1.99788922	1.4439258	2.56585433333333
0.670045966666667	1.48506446666667	2.22684626666667	
2.19102096666667	2.7358119	2.56605936666667	18.3778066666667
4.1535813.64613123333333	0.02304893	0.45360139	1.80210853333333
6.94584913333333	0.384285963333333	1.9050769	2.2013373 1.7232503
2.21774166666667	2.00057806	0.108118983333333	0.403686266666667
2.91643623	1.80320333333333	0.6640998	1.79311996666667
4.33344733333333	8.2023160.8519528	6.25730856666667	
0.158691033333333	1.67570339333333	2.86738733333333	
0.660302446666667	0.820130233333333	4.63629766666667	0.68037145
5.99137132	7.0159021.43340336666667	2.5260548	5.0549785
8.80190415333333	1.3753145	0.836342233333333	0.02636733
1.10226973333333	5.43455033333333	0.136685966666667	
0.779699733333333	1.00185853666667	1.0941171	0.291980866666667
0.477788213333333	6.2032010.4555786	1.37449063333333	
3.11865749666667	5.04717396666667	1.45137223333333	
1.23621296666667	0.682220166666667	4.1966074	1.1716142 12.153848
0.779885996666667	1.23974003333333	26.6008	19.8620072
1.17155346666667	2.95734509333333	0.09115971	2.51603926666667
0.929512163333333	8.23454413333333	5.28145143333333	
5.72794273333333	2.3557897	2.33359366666667	0 1.86066413333333
0.8584463	1.04489673333333	2.09957533333333	0.380715536666667
0.407915266666667	0.0258057266666667	18.5083366666667	
1.86608963333333	8.12186536666667	0.745336816666667	
1.12537418666667	7.65934686666667	0.4797095	2.61025603333333
6.27223474666667	1.19229126666667	0.042585733333333	
2.87045867666667	0.846998666666667	9.8286972.39729333333333	
7.77820566666667	3.16400936666667	0.3832785	13.0249423333333
0.285771533333333	2.1543753	2.6454960.8789110.15882853333333	
3.3368664	0.367971933333333	2.6663180.68624845333333	
TCGA-CF-A3MF	383 0 0	0.2445137 0	0.3806948 0 13.741860
0.04431575	1.1683790	0.03012544	0.07289029 0.2860209 1.66704
0.1153240.01621328	0.1443406	0.007150184 0	0.1180652 0.200139
0.06265219	2.18733534.038720.02807144	0 0	0.1641646 0 2.5143990
0	0.03275001	0.03230943	0.0609045 0.1300151 1.4967620.1780606
0.1575274	0.007089212	0.04658407 0	0.3149728 0 22.3815 0.1450672
0.2296415	0.03785465	1.7193760.1192004	3.3159390.1622139 0.5482067
0.06737845	0 3.8230620	0.02445444	1.7011810.1621126 0 0.7148270
0.006597316	0.1260232	0.3198838	0.1061293 0.04923692 0.05407131

0.2450681	0.0403717	0.04463605	0.2771155	12.959650	0.02882001	0
0.006362969	0.08666803	0.03348568	0.03447369	0.2032759	0	0.1376752
0	0.1182764	0.1113629	0	0.1574864	0	0
0.01244208	0.2907124	0	0	0.07877907	0.2804109	0.003582796
0.03128076	0	0.03682284	3.1311460	0.7297671	0.03958792	0.04366668
0.5758384	0.1378948	0.1784096	0	0	0	4.2202290
0.7646818	0.01619102	0.7701309	0.1793776	0.4494614	0.01719845	
0.4411226	0.08313464	0	0.1608376	0.2528071	0.07381334	0.07964262
0.04912502	0.4978872	0.1286608	0	0.3087858	0	0.8931821
1.2402050	0.05250282	0.08005558	0.07544505	0.7344905	0.1595203	
2.0540970	0	0	0	0.1843497	1.0452130	0.1304729
0.05614287	0	0	0.2345209	0.08050282	0.1290448	0.4992442
0.02792637	0.03452876	0	0.4912502	1.0513480	0.1154430	0.08187503
1.8249070	0.05376867	0.03735312	0.3182578	0.8357663	0.3188054	
0.07761223	0.007673059	0.04224431	0.01942049	0	0.05497204	0.3834148
0.1536794	0.1472914	0.03922869	0.01958946	2.4332680	0.04750551	0
0.07352043	0.4615304	0.5770997	0.2077342	0.04043968	0.1108462	
0.2192827	0.08417059	0.2396063	0.03958792	0.0363889	0.09884912	
0.00687719	0.1364081	0	0.07034172	0	0.3870736	0
0.1245768	0	2.6313920	0.1574864	0.09960833	0.2082120	0.0961201
0.4065519	0.2417572	0.04093751	0.03772252	0	0.02867134	0.2086668
0.03114554	0.91061	0	0	0.2246164	0.5436701	0.0590574
0.02746507	0.0837791	0.03986783	0	0	0	0.009496927
0.1261086	0.05764002	0.1568928	0.04991918	0.1480480	0.15812	0.08156606
0	0.3945373	0	0.06247112	0.3097952	0	0.6332522
0.004997689	0.02431384	0.3206974	0	0.05624026	0.02897454	0.4639036
0.03733162	0.01061641					
TCGA-CF-A47T	385	1	0.0466363	0.0166240	0.2818852	0.1150342
91.1613	0	0.05649263	0.7659877	0.1070069	0.1075289	0.1765456
0.4583698	1.1814120	0.09240764	0.06889431	0.07360074	0.2041733	
0.1354435	0.1018814	0.05102644	0.06389398	1.029279123	1.9060	0.04294173
0	0	0.1116123	0	0.7872651	0.05150332	0.03887729
0.4942471	0.09316747	0.06629601	0.3142647	0.0947425	0.1262247	
0.02168917	0.04574784	0.01208521	0.1204559	0	13.712930	0.09862829
0.1463707	0.01930247	0.8767270	0.12156310	0.079060	0.04135727	0.3594036
0.1236850	1.0612223	0.7868450	0.04295073	3.8269830	0.05235967	0.694281
0.1001974	0.006728077	0.1368127	0.09320686	0.1803881	0.1004256	
0.006892878	0.2082712	0.0658750	0.1479424	0.1211177	4.0556080	0.1175649
0.04836736	0.03893451	0.2298031	0	0.03515697	0.3915760	0.1404040
0	0.05408102	0.1976989	0.04015195	0.0565216	0	0
0.04860733	0.01268869	0.3952992	0.04007895	0.1245391	0.1472909	
0.8817369	0	0	0	0.03755268	1.3390861	0.4884630
0.5442820	0.03515697	0.5458371	0.03070115	0	0	3.38958
0.03302385	0	0.8689316	0.1666799	0.1262831	0.2570662	0

0.03680037	0.1280199	1.5082340	0.05018423	0.2274192	0	0.2245842	0
0.1176695	0.2212853	0.06123173	1.9432220	0.4215955	0.1276805	0	
0.1538808	0.2140138	0.3253642	2.1495760	0	0	0.04740521	
0.0940018	1.5775760	0.04435296	0	0.1081355	0	0	0.1195846
0.0410492	0.1974038	0.4859967	0.02847987	0.1760657	0.391535		
0.7156955	0.3452803	0.1523579	0.1669956	0.2067863	0	0.01269782	
0	1.8857830	0.1300497	0.07915053	0.007825141	0	0.01980541	0
0.02242464	0.2443838	0.3447958	0.1126580	0.04000621	0.1158708		
0.7476716	0.04844708	0	0.06730816	0	0.2353390	0.1605104	0.6572829
0	0.3217383	0.2662249	0.1888455	0.1414689	0.08074514	0.1855507	
0.1680139	0.04208098	0.2376493	0.05524667	0.1250255	0	0.3116412	
0.07275057	0	0.1905771	0.1687625	0.03971788	0.8146482	0.2810637	
0.1306062	0.4379488	0.1592910	0.09213552	0.5547351	0	0.0384702	0
0.09421654	0.2641688	0.03176286	0.09775354	0.05044261	0.04182813		
0.2378787	0.5352443	0.06022793	0.09615452	0	0.1680566	0	
0.09486871	0.02507784	0	0	0.09685159	0.4065385	0.02836991	
0.01286081	0	0.07384731	0.04165249	0.1150342	0.4998874	0.3604585	
0	0.2873979	0.03957527	0.06370931	0.5043881	0.06244596	1.291607	
2.5601350	0.1223219	0.0991830	0	0.00955916	0	1.1236080	0.005438792
0.05413414							
TCGA-YC-A8S6	293	0	0.04396544	0.1175396	0.0797225	0.1830029	
0.1349416	44.582330	0.1118403	0.3209421	0	0.0434446	2.146134	
0.2946266	1.2631590	0.1306732	0.01169077	0.05203923	0.01031145		
2.0589470	0.01309727	0.2164687	0	1.43066	42.7095	0.0607237	0.1417961
0	0.2367456	0	0.5725377	0.1456612	0.05497619	0.1889182	
0.2795650	0.1053981	0.04687444	0.3174287	0.1339749	0.3326474		
0.06134109	0.07713254	0.08544819	0.05677869	0.2034029	14.938320		
0.04139641	0.2593076	0.7969986	0.2865028	4.4743780	0.1169662		
0.9035217	1.2437510	1.2233710	0.05636799	0.07053262	1.5152810	0.07792875	
0	0.2945339	0.09445909	0.1046556	0.1582905	0.06590169	0.1530516	
3.9053130	0.08246428	0.2911048	0.08046334	0.5138159	3.0361850	0.20781	
0.2564852	0.1101142	0.1249860	0.1931619	0.04971531	0.2605768		
0.4178485	0.5559248	0	0.04264227	0.1988368	0	0.05677869	0
0.5449563	0.06604131	0.0637454	0	0.4710041	0.5667545	0.2267018	
0	0.5822467	0.8761719	0.0155005	0.5864392	0.3388206	0.3186184	
0.7283061	0.5011495	0.05709066	0.09895714	0.4050877	0	0.4552028	
0.04341434	0.06467116	0	1.2929	0	0.3675884	0.03113258	0
0.1293423	0.1767760	0.5010060	0.1817580	0.1198904	0.05203923	0.1640605	
1.0755080	0.05322396	0.8269521	0	2.4302030	0.04638616	0.3882571	
0.2647772	0	0.8243702	0.3406721	0.1630796	0.2309	0	0.07565898
0	0.8712531	0	0	0.4367285	0.3351774	0.1993913	0.9646886
0.06271931	0.04971531	0.2370166	0	0.1798356	0	0.3945759	0
2.6984281	0.22177	0.04027326	0.04979473	0.05536678	0.5060308	0.263403	
0.2056555	0.1771108	0.9942129	0.07754104	0.0538678	0.3442251		

0.6327709	0.04597566	0.05596319	0.06639297	0.1015358	0.6721617
0.06674839	0.1585529	0.3455820	0.2770307	0.05310307	0.1131452
0.1130016	0.8658751	0.0276320	0.05596319	0.04759008	0.2120510
0.6052718	0.3763932	0.02915949	0.2828183	0.4818783	0.9953516
0.1273048	0.1141813	0.8396363	0.09503506	0.05950652	0.3770415
0.07812406	0.04637322	0	0.4113110	0	0
0.4065848	1.0787950	0.1231264	0.8069684	0.05198138	0.3257216
0.3542216	0	1.0663930	0.2894332	0.2594166	0.1796628
0.1182979	0.1370450	0.5328752	0.08516803	0.2379504	0
0.1208198	0.03832954	0	0	0	0
0.0831240	0.08702261	0.1047122	0.1575859	0.3192399	0
0.4633052	0.7834847	0.09009104	0.5643319	0.5298272	1.278519
11.807670	0.0864874	1.3324150	0.09710747	0.1216581	0.04178485
0.3554095	0.01538194	0.03062033			
TCGA-DK-A3IS	1529	0	0.1178927	0.10315	0.07773626
0.01644744	90.317370	0.04673738	0.09779562	0.07377398	0
0.05745724	0.5165143	0.1042507	0.03039868	0.07611405	0.2211999
0.09337904	0.02554191	0.03517926	0	2.53088874	8.19450
0.1152194	0.04934233	0.1538981	0	1.2561150	0.1608195
0.5451996	0.1370296	0.05713323	0.1238081	0.1306370	0.05142288
0.0149532	0.05337542	0.01666386	0.1384102	0.09916763	6.836538
0.06799749	0.1210951	0	0.4317454	0.1117459	5.76721
0.4405055	0.09474713	0.3427994	0.2624362	0.9343814	0.008596917
1.0553780	0.03609843	0.1914638	0	0.001546184	0.1028978
0.8705571	0.1038549	0.00475217	0.1608195	0.06244745	0.09415037
0.4731803	2.0723780	0.1013163	0.0083365	0.03131648	0.1218720
0.4287679	0	0.4259155	1.0820180	0.02078993	0.1640548
0.05536408	0.1169034	0	0	0.006215721	0.05026716
0.1779028	0.08289512	0	0.4638854	0.6407569	0.01259526
0.05178003	1.1717650	0.5130968	0	0.1008777	0.3258710
0.2991242	0	0	0.08112512	2.6520570	0.07101607
0.07219686	0.4414194	0.1723717	0.03143964	0.4430740	0.0507427
0.03861418	2.2929470	0.06919722	0.3471780	0.03453963	0.3837227
0.02704171	0.09388379	0	1.5239310	0.2491383	0.07666869
0.07377398	0.4486329	1.1704860	0.1805636	0.0234167	0.02661548
0.06536533	0.09721176	0.7054904	0.09173504	0	0.3280291
0.02922584	0	0.1099272	0	0.2268274	0.4573857
0.04855412	0.2969304	0.2960540	0.2787659	0.07639303	0.3741794
0.7698515	0	0.02626286	0.1118830	0.4260278	0.1344906
0.03236941	0.1782110	0.09558138	0.0325427	0.04638079	0.5054581
0.4754265	0.1294501	0.08274468	0.1432421	1.2220160	0.1002029
0.02728445	0.09280879	0.1550759	0.08112512	0.1106610	0.4906024
0.3417176	0.4001258	0.1183601	0.1329998	0	0.06396229
0.06769461	0.1398660	0.03808882	0.05652232	0	0.2291791
					0.05015656



0.06091158	0.04379665	0.2627686	0.1642966	0.3634170	0.5813228		
0.09004408	0.4391795	0.0591340	0.1270423	0.2952262	0.08634909		
0.07956774	0	0.02015873	0.2175399	0.04379665	0.0336972	0.03477675	
0	0.4069658	1.0276140	0.08304612	0.06629199	0	0.1158636	0.1767144
0.03270276	0.1383157	0.05983244	0.0157242	0.3672492	0.7785573		
0.03911825	0.0531999	0.08105301	0.1187963	0.01914437	0.1759651		
0.1667605	0.01911628	0	0.2100298	0	0	0.2522079	0.04305224
0.9201574	3.1680190	0.1264989	0.03418996	0.04509626	0.1893762	0	
0.0407438	0.4077113	0.003749677	0.05225053				
TCGA-XF-A9SJ	98	1	0.0630754	0.01686292	0	0.07292964	0.07259814
40.972150	0.2177572	0.1438882	0.1085448	0.01558204	0.7603169		
0.1690755	0.9353298	0.02556429	0.1146105	0.03732926	0	0.1717375	
0.02818516	0.1035196	0.1296245	1.77100139	0.498350	0.1161570	0.3220958	
0.2177944	0.05660817	0	1.0267450	0.7314093	0	0	0.2673869
0.07560517	0.05043661	0.1821607	0.05606074	0.3317369	0.06600264		
0.04105087	0	0.4072901	0.1459069	1.4725580	0.05002288	0	0.2153787
0.6352338	0.08220672	3.2363490	0.04195165	0.08101532	0.08364175	0	
0.5616384	0.04043441	0.04918969	0.9316762	0.05590057	0.05311218		
0.2464907	0.2032748	0.02047432	0.09251928	0.1418196	0.07319224		
0.6621480	0.01398388	0.05070347	0.008352719	0.0808062	0.0409528		
1.8875520	0.06132811	0.01974704	0.07172487	0.01732008	0	0.2336492	
0.05994699	0.4272655	0	0	0.1097165	0.2005402	0	0.1146678
0	0.02743586	0	0.04504867	0.09467594	0	0.06316449	0.2988155
1.6921250	0.09707769	0	0	2.5076890	0.6830295	0.0409528	0.02581267
0.5666335	0.03566225	0.2697424	0	0	0	2.7936150	0.6328367
0.03349847	0.05311218	0.04639052	0.2958820	0.5301836	0.2607607	0	0
0.04869741	0.8761025	0	1.0216170	0.2540935	1.3272520	0.1330966	0
0.1467660	0.06211175	0.8007795	0.2443741	0.03760128	0	0.1170693	0
0	0.6388637	0	0.06890671	0.1566391	0	0	0.9947490
0.3235844	0.05807852	0.08600088	0.05618148	0.08086882	0	0.4672287	
0.08607612	0.4911161	0.03571921	0.1985811	0.2903926	0.1106029		
0.2669459	0.08469784	0.0839033	0.05562246	0	0	0.3458324	
0.09893906	0.08028807	0.1508145	0.0582677	0.4821613	0	0.07961424	
0.09915844	0.2464156	0	0.04058118	0.04458266	0.8826406	0.1965734	
0.08028807	0.06827551	0.6844968	0	0.2713620	0.5510160	0.02091696	
0.1822925	0.1944368	0.1567306	0.01304564	0.1228584	0.6964044	0	
0.007114295	0.09407406	0	0.07484595	0	1.2855550	0.2951845	0
0.4327786	0.1611548	0.6319195	0.3258321	0.07360181	0.3903953	0	
0.07009476	0.006581377	0	0.07804617	0	0.1548903	0.1042088	0
0.04957922	0	0.04242928	0.05362165	0.3165102	0.06109352	0	0
0.1136479	0.08666755	0	0.1271913	0.0880324	0	0	0.5040215
0	0.5366455	0.07490864	0.08450223	0.1057480	0.06542861	0.02812607	
0.02730187	0.09911966	0.04014404	0.09693741	0.8489803	0.03167171		
1.13548	2.9032340	0.9054761	0	0	0.04848272	0.0299735	0.3599232

[illegible]

0.24032995	0.200426796	0.085832125	0	0	0.377661349	0	0.186499432	0
0.316129082	0.104285185	0.099384566	0.161525221	0.293526192	0.027523472			
0.104045764	0.137161489	0.17392299	0.385228334	0	0.589258843	0.295707992		
0.105323882	0	0.600824874	0.437365166	2.102887059	0.049599052	2.346700051		
0.032962961	0	0.179838738	0.430247107	0.02658584	0.795536639	0		
0.062794049	0.249791759	0.040054992	0.01344811	0.079552513	0.055890686			
0.129801773	0.06021935	0.008266509	0.119892492	0.039501374	0.204720917			
1.162034921	2.803849412	0.035248393	0.014501533	0.007782247	0.31799873	0		
0.168652596	0.331489586	0	0.303091274	1.083688446	0.180822807	0.084315954		
0.118548406	0.192614167	0.474497593	0	0	0.054061952	0	0.003804331	
0.829632155	0	0	0.658398222	1.114611334	0.048201432	0	0	0
1.111806776	0.170008324	0	0.267033277	0.154598213	0.042163149	0.654613005		
0.073638703	0	0.04703967	1.056382024	0.061767043	0.062349751	0.013201645		
0	0.329082504	0.199896366	0.185104544	0.077073745	0	0.088268095		
0.139138392	1.700580345	0.090277613	0.545479915	0.060082487	0.40986503			
0.078679448	0	0.489939048	0	0.932188895	0	0.069153237	0.048956101	
0.138409919	0.19249729	0.731631765	0.426921525	0	0	0	0	0
0.255670159	0.212766957	0.210815745	1.076385793	0.2746628	0.711746389			
0.06642285	0.191220936	0.049229599	0.236742935	0.828013422	0	0.168922009		
0.281736708	0.429160624	0.435882843	0.107971042	0.350481176	1.041580082			
0.131523853	0.045684841	0	0.332210563	0.077983169	0.047461929	0.04692278		
0	0.118761431	0.056608768	0.080680451	0.175851183	0.507486634	0.225181384		
0.143936267	0.091043972	0.525633925	0.232406984	0	0.040360755	0.179838738		
0.376317359	0.19249729	0.247555246	0	1.136708519	0.427833751	0.205890144		
0.123389939	0.58101746	0.111263866	0.161196917	0.218690314	0.25720297	0		
0.056535079	0	0.099665578	0	0	0.241053524	0.238164815	0.689642464	
0.963070836	0.243652483	0.175074798	0.029389988	0	0.105044879	0.150206218		
0.092273279	0	0.019481426	0.308012752	0.152370573	0	0.060494953	0	
1.024908298	0.869311947	0	0	0	0.235138578	0	0.081267428	0.150377102
0	0.013676303	0	1.137627425	0.06804709	0.092542454	0	0.191888234	
0.016651036	0.258672157	0.328761526	0.066506401	0.032278748	0.144761977			
0.094923858	0.152810951	0.452016098	0.037445176	1.394101465	1.306856724			
0.134473637	0.118948456	0	0.164712115	0	0.035437392	0.070922319	0	
0.168797558								
TCGA-C4-A0F6	700	0	0.09478065	0.07601751	0	0.1534235	0	53.178370
0.1205526	0.08648582	0.4893166	0.04682891	0.3163106	0.06351558			
0.4831335	0.06402389	0.03360394	0	0.1667205	0.4129	0.02823508		
0.07777718	0	1.72951739	0.040840	0.2618162	0	0	0.08506263	0
0.8571362	0.1570081	0.0592588	0.1527261	0.5524621	0.1704129			
0.1768407	0.5474499	0.2166172	0.06996302	0.1432590	0.04022957			
0.3315764	0.2448068	0.1096239	3.9148630	0.4510032	0.1338635			
0.1176874	0.1909076	0.1852927	3.9789170	2.7999780	0.2723171			
0.8842037	0.2637342	0	0.03801353	1.3999890	0.6384749	0.1058260		
0.05127644	0.06319304	0.1420708	0.2749570	0.5357590	0.03151946	0.3428545		

0.01255127	0.2601942	1.53845	1.527261	0.08959931	0.01843101	0.03956402
0.1886112	0.0780784	0.0535881	0.2457661	0.09007973	0.599231	
0.4349481	0.3217485	0.3709490	0.06120171	0.1723064	0	0
0.04122667	0.03704492	0.01450557	0.1924767	0	0.1898290	0.2245085
2.252091	0.09467853	0	0	0.228959	2.11961	0.1080377
0.1964897	0	1.365323	0.3275741	0	0.05978601	2.583288
0.07924467	0	0	0.278836	0.3175779	0.3528935	0.4897921
0.05609306	0.1646448	2.456121	0.07649343	0.321884	0.07636305	0.1637197
0.04999961	0.179358	0.713508	0.09333261	1.388419	0.9180257	0.06905776
0.1172766	0.2446583	1.115859	0.9391232	0	0.05177156	0
0.1432825	0.5849084	0	0.1071762	0.5851316	0	0.5815340
1.002977	1.716732	0.1736421	0.2146948	0.2387193	0.2181801	0.3877958
0.126672	0.3818152	0.8825448	0.2507443	0.01935469	0	0.2435941
0.2477857	0.06032269	0.03578247	0.04377816	0.2113191	0	0.05127122
1.937014	0.2030557	0	0.06097956	0.1035337	0.4715753	0.07384558
0.05129731	0.3428545	0.05978601	0.1631055	1.4738180	0.2518324	
0.3408669	0.3401843	0.05880935	0.2461519	0.9333261	0.5634103	
0.0534517	0.1590311	0	0.0749785	0	0.3166799	0.7762316
0.09682922	0.3612875	0.4237805	0.5113004	0.1836051	0.2433161	
0.9912024	0.1680921	0.03510945	1.5625490	0.2345532	0	0.01485619
0.637545	0.09682922	0.07450053	0.1537746	0.06375662	1.020616	0.9621877
0	0	0	0.2134672	0.3906947	0.1136173	0.3057997
0.3690657	0.6885193	0.08648582	0.1764280	0.1500826	0.08465188	
0.1643823	0.6882171	0	0.123076	0.0876134	0.06032269	0.1942182
1.225035	0.1427751	1.443739	1.741023	0.1242996	0.03779498	0
0.08742343	0.09007973	0.2478854	0	0.0825141		
TCGA-CF-A710	368	0	0.2958778	0.1054687	0	0.3801140
0.05726927	0.310622	0.1799891	0.3394455	0.01624292	0.9694174	
0.3965545	1.157812	0.2043055	0.03205332	0.1167375	0.007710418	
0.3938472	0.03917411	0.4046631	0.06756114	2.544444	68.44291	0.1135159
0.1060285	0.07567725	0.2950455	2.393293	2.735192	0.05445933	0.08221726
0.1412642	0.4877733	0.3349502	0.2628789	0.3323017	0.333934	
0.2972725	0.05351268	0.06883924	0.05111534	0.6368468	0.190119	
9.729626	0.208578	0.4333603	0.1530775	2.118963	0.4284668	8.392209
0.1749238	1.308997	0.5086040	1.7319830	0.2373345	1.7265620	0
0.7341289	0.1412642	0.1493989	0.2980975	0.1478346	1.525931	
0.5840422	0.02915396	0.3875957	0.2612095	0.3249004	1.921038	
13.36965	0.03107812	0.166216	0.1921226	0.1121504	0.07221872	0
0.2192031	0.2499581	0.4156947	0	0.1275436	0.3431098	0.1045228
0.04245645	0.2988281	0.08149858	0	0.1525307	0.07709568	0.1341695
0.6269808	0.5509304	0.06584348	0.5061699	0.9323437	0.0231811	
0.2361218	0	1.072116	3.2131	2.435785	0.04268973	0.1950791
0.2230487	0.5623661	0.1623161	0	0.1658975	3.784552	0.2722967
0.2198924	0.005819873	0.1107297	0.4835808	0.3524929	0.3931749	

0.06795508	0	0.03891251	0.1395977	1.8810440	0.1061291	0.1717656	0
1.2183450	0.03468541	1.8248720	0.5219685	0.1942383	1.2328510	0.3821081	
0.3135685	0.1726562	0.3661036	0.1697228	0.2580287	1.6649	0	0
0.08164131	0.25063	0.2484925	2.2542160	0.04689858	0.03717479	0.3087231	
0	0.1792969	0	0.1264481	0	1.6002912	0.1738370	0.2710302
0.4968084	1.2108361	0.0568610	0.54189	0.5297408	1.7055070	0.05798158	
0.1342661	0.1715970	0.5294847	0.2406492	0.04184667	0.04137131		
0.1214780	0.2094213	0	0.2489728	0.4651382	0.4474454	0.158832	
0.3807211	0.1309709	1.44486	0.2049107	0.04184667	0	0.2378428	
0.7465386	0.3960198	0.4939722	0	0.4719952	0.5179687	0.7442775	
0.1223905	0.04268973	0.1569602	0.07106278	0.1557367	0.4045141		
0.05841753	0.09319103	0	1.1423630	0.07692605	0.2335530	0.2686870	0.5674264
0.08399493	1.5707970	0.2547387	0.1534470	0.6455119	0.1295642	0.1704913	
2.6035650	0.6180309	0.1220345	0.4293688	0.07557687	0.9311023		
0.03358587	0.05168203	0	0.04422883	0.6986988	0.6700205	0.1273694	
0.1016733	0.04214935	0.1777021	0.09034338	0.2292883	0.07955151		
0.1835322	0	0	1.4329050	0.1499909	0.1495884	0	0.1431572
0.05383047	0.3116935	1.0742070	0.3225088	0.02845982	0.6017081	0.12554	
0.2020976	0.5509197	0	2.4128049	0.6344040	0.1994030	0.02621889	0
0.07261244	0.1415092	0.03124476	0.9848701	0.09201517	0.1373787		
TCGA-FD-A3B6	1005	1	0.026506089	0.056690248	0	0.1225885	0
23.761225703		0.046173998	0.375663694	0.169304658	0	0.01309604	
5.011769963	0.248676219	1.228288698	0.028647587	0.401746684	0.156868256		
0.22379802	0.057735229	0.015792283	0.108754728	0	2.509702106		
27.508626495		0.103726588	0.056991106	0.549140759	0.142730256	0	
0.575290319	0.087816902	0	0.028473965	0.308999982	0.063542915	0.141299377	
0.612393225	0.16154284	0.14185104	0.419124815	0.088503848	0.21636467		
0.171154983	0.061314248	0.266564781	0	0	0.057596199	0.160166055	
0.172728098	2.090588503	0.035258569	0.408539502	0.105445981	0	0.167178383	
0	0.015355539	3.610656986	0.046982043	0.133915561	0.295949875	0	
0.021031742	0.381723574	0.039731114	0.153787374	0.299657676	0.052887853		
0.085228195	0	0.203742467	0.653962499	0.488125119	0.150342537	0.123704775	
0.022128722	0.180845072	0.029113582	0.029972595	0.333832696	0.100765775		
0.335158521	0.304090891	1.028334724	0.041495425	0	0.034230997	1.01192092	
0.525673205	0.119445871	0.053803566	0	0.013521958	0.53827496	0	0
0.05422377	0.731396124	0.074760088	0	0	0.032015021	0.307359158	
0.211494726	0.172095395	0.092201411	1.50196004	0.05994519	0.656257105		
0.314086079	0	0.066878353	2.157799433	0	0.443226818	0.009384678	
0.04463852	0.194946235	0.355251741	0.218312484	0.602685096	0	0	
0.180765754	1.472653503	0.021391937	3.863814272	0.128132844	1.356912153		
0.195758511	0.100317529	0.007255914	0	0.921521058	0.10269299	0.017556817	
0.034801513	0.065594475	0.045613634	0.069346189	0.87544179	0.148853997		
0.028956575	0.032912114	0	0.040069972	0.654295372	0.037812509	0.029972595	
0.470166138	0.048812512	0.144560131	0.047218133	0.305850549	0	0.841469422	

0.40446483	0	0.240163797	0.534076507	0.488125119	0.042605315	0.070849452
0.071184913	0.493619961	0	0.043301422	0.046117343	0.445069133	0.332616232
0.303654136	0.166780414	0	0.996205039	0.040241578	0.15294256	0.458361392
0.387480765	0.160075103	0.068213492	0.088565025	0.131879418	0.578240526	0
0	0.511369172	0.100317529	0.136840901	2.320158048	0.087899051	0.973618663
0.236045046	0.043908451	0.131571648	0.172095395	1.17059635	0.171885522	
0.113605958	0.143305731	0.188399169	0.094357241	0	0.106274178	0
0.054157974	0.265120172	0.372470249	0.163415801	0.205385979	0.148462018	
0.871190196	0.052231287	0.019637217	0.024891148	0.10677737	0.098391712	0
0.12463917	0.300284694	0.027078987	0.041669217	0.172016632	0.071319989	
0.120177887	0.785762387	0.10269299	0.163950422	0	0.095516224	0.072840376
0.057770726	0.085519077	1.701711783	0.262496669	0.107340344	0.654667808	
0.02418638	0.043857216	0.601370147	0.167886696	0.035510257	0.25743585	
0.192464842	3.994951053	0	0.200914081	0.539829575	0.08147175	3.510953758
0.133093605	1.68841716	3.861537757	0.09124836	0.549621197	0.278825179	
0.175633805	0.065196243	0.050382888	0.176458376	0.03245737	0.092302638	
TCGA-GC-A3YS	758	0	0.05953543	0.04774957	0.1619333	0.2753465
0.04568249	46.124930.1037116	0.2271714	0.4074384	0.2049059		
0.0441226	1.2336390.5186560.9380137	0.0884750.1266477	0	0.1535947		
0.1620991	0.1064133	0.04885488	0.1223496	1.65815475.655930.3837329		
0.9280575	1.09638	0.1068623	0	0.7968331	0.3944918	0.1861138
0.03197774	0.6624985	0.1486708	0.1586865	0.2149217	0.143625	
0.1153596	0.2976478	0.09770976	0.03471268	0.1537727	0.5508727	
2.9295110.04721546	0.0560566	0.2587341	0.5995826	0.1551861		
4.8092840.0395972	0.5735138	0.09210546	0.3173731	0.3423676		
0.1526605	0.08357225	1.2702270	0.05013137	0.2991304	0.03197774	
0.06871196	0.3334297	0.08924021	0.2417957	0.1923035	0.03299767	
0.1276209	0.09460729	0.1198546	0.5798162	0.5938723	0.3376849	
0.1505041	0.07455511	0.06769947	0.09808819	0.2692862	0.08821446	
0.2263304	0.1882002	0.09106929	0.2309747	0.08802509	0.1892853	
0.07688637	0.2705809	0.07379479	0	0.1035843	0.04653872	0.009111516
1.4140290	0	0.5640903	1.4146260.4897635	0.1221726	0	0.1438181
4.0928520.74649	0.03865441	0.2619129	0.3839822	0.1009823	0.9246135	
0.1763675	0.04378695	0.1877696	2.5300750.09862294	0.1991067		
0.00526974	0.05013137	0.8757389	0.2792763	1.2493910.3076576		
0.08117426	0.1057027	0.2757862	1.4070210.1081092	1.4464210.2398331		
1.7950030.2512537	0.3755393	0.3096532	0	1.8721510.1153296		
0.2918148	0.1172517	0.1841650	0.6230349	1.1798	0.1253781	0
0.04538776	0.1800026	0.5715171	0.08493082	0.3029470.4037807		
0.4385519	0.2841099	0	0.1908256	0	1.8900281.4107140.05453568	
0.1685728	0.5997956	0.4111424	0.5741758	0.4774057	0.3597496	
0.5147636	0	0.09725949	0.1294804	0.6630474	0.1245151	0.07578208
0.1947952	0.04124816	0.5878388	0	0.1610273	0.4679669	0.1950722
0.3954998	0.2681255	0.03060404	1.29594	1.0204760.1515642	0.03222185	

1.2203750.2628775	0.4610383	0.8945572	0	0.3746504	0.2294055	
0.9369179	0.1477618	0.2319265	0.8172089	0.1930364	0.1007253	
0.3718264	0.2115820.1197047	0.03715723	0.6365409	0.06965448		
0.08459042	0.1216444	1.0094240.3042207	0.6423355	0.4228750.3612495		
0.8767407	0.1290486	0.1543753	0.5777171	0.07994435	0.4051630	
0.2052985	0.2388750.1216444	0.09359339	0.0965918	0.2002401		
0.3795919	2.1647650.1153296	0.2761872	0.03816512	0.08045226		
0.1636070.05190362	0.09604236	0	0	0	1.1244630.08148768	0.04925393
0.4502466	0.2238977	0.07089753	0.1514406	0.7565180.1858329	0	
0.5998641	0.3410193	0.30499	1.1303570.0298942	2.0610656.523916		
0.1659146	0.5222911	0.06262703	0.06574863	0.05491407	0.0282913	
0.3255681	0.00520733	0.165857				
TCGA-XF-A9T2	575 1	0.1505352	0.09658775	0.2183723	0.3063338	
0.1386097	94.652810.3146815	0.2625840.1648332	0	0	1.08574	
0.6456225	0.5022563	0.03253947	0.04269712	0.1425435	0	1.114839
0.08968863	0.04941179	0.1237443	1.476353118.25780.1108878	0.06473357		
0.9702679	0	0	0.6534457	0.4987358	0	0
0	0.4347433	0.1681983	0.3889153	0.1820247	0.04770794	0.09362234
0.07776282	0	7.4829580.09550735	0.2267824	0.09345838	0.9702679	
0.2354326	10.647410	0.8507421	0.1330791	0	0.7372208	0.7720034
0.08318324	0.2964707	0	0	0.06723116	0.1293691	0.04343452
0.1766446	0.09025748	0	0.8752303	0.02669905	0.1774791	0.07973812
0.3306024	0.07819009	0.1848129	0.2846119	0.6088790.02513499		
0.06847119	0.09920632	0	0.5799302	0.4578208	0.1631533	0
0.8760285	0.3456401	0	0.07776282	0.2189322	0	0
0.04706923	0.0491487	0.3402583	0.4657286	0.2411965	0.09724781	
1.5230580.04245827	0	0	0.1454575	1.5959550.2059089	0.1563802	
1.6017120.1941797	0	1.3281890.1783779	0	0	1.5979730	1.0068820
0	0.2657165	0.2421084	0.6657854	0.1244659	0	0
2.9709490.09719246	2.23369	0	0.5389661	0.1270589	0	0.1153832
1.6935590.1166442	0.1834662	0.07905887	0	0.1036208	0.3150685	
1.1932490	0	0	0	0.2730818	0.3303040	0.2042669
0.9851951	0.4290632	0.5404024	0.07950053	1.6566960.8291843		
0.05515735	0.2045932	0.6824620.8316582	0.04399401	0.2280114		
0.2425670.4004858	0.1061985	0.09836817	0.3666779	0.6190206		
0.1259345	0.6131675	0.2273258	0	0.2301444	0	0.1954354
0.6626220.4704747	0	0.1549611	0.1702409	0.8363596	0.1876562	
0.07664594	0.1955349	0	0.1519281	0.6217251	0.6733057	0
0.3648871	0.5568494	0.09974717	0.2739846	0	0.0718717	0.1301579
0.0814988	0.2806455	0.3209909	0.1548098	0	0.1207119	0.140897
0.08555468	0	0.6096204	0.6153771	0.1856165	1.0109170.08431558	
0.6168591	0.2135776	0.1784401	0.08795953	0	0	0
0.3552912	0.1230311	0	0.09769288	0.08100908	0.2730091.1714210	0
0	0.2169849	0.1654720.07874292	0.7285288	0	0	0.5439639

	0.5248990	0.05494439	0.04981539	0.7969134	0.1191842	0.1523746	
	0.2019018	0.6870661	0.1074007	0	0.2449073	4.2155270	2.082526
	0.1814099	0.7504416	7.5263660	0.1678059	0.2401113	0	0.7979773
	1.1108010	0.4867608	0	0.1887162			
TCGA-UY-A78O	2312	0	0.09546636	0.08507497	0.1154060	0.2060446	
	0.02441762	96.2124	0	0.1618997	0.4065204	0	0.01572257 0.3106737
	0.1279502	1.3566620	0.02579483	0.08179705	0.1129977	0.1119511	
	0.1732863	0.1421967	0	0	2.80090964	0.870850	0.1245299 0.01710529 0
	0	0	2.3022330	0.1054294	0.03979168	0	0.2360735 0.1716458
	0.05089146	1.1487720	0.09697084	0.1115762	0.02219929	0.1008513	
	0.03710836	0.3698669	0.03680568	5.3490180	0.1514220	0.1498133	0.06914763
	1.9228880	0.3317924	10.633230	0.12699	0.2861108	0.1828581	0 1.0743750
	0.03261617	4.9092980	0.05359117	0.2131831	0	0.00229544	0.1867073
	0	0.4431139	0.1541814	0.007054998	0.1449554	0.05899633	0.1048306
	0.4958655	3.1742910	0.2105776	0.4579208	0.01992512	0.2894869	
	0.06990514	0.1079516	0.2121807	0.06048762	0.1724475	0.0730158	
	0.06172882	0.1273119	0.1011744	0.04109632	0.2314039	0	0.0956012
	0.04613882	0.1243764	0.01298712	0.1910595	0.08204321	0.06373413	
	0.2912316	1.0244310	0.01869873	0	0	0.1153077	3.0047371 0.0881940
	0.01302273	1.0995070	0.03598386	0.2865001	0.1256929	0.04680888	0
	5.0441840	0.1581440	0.6385438	0.02253372	0.05359117	0.3276622	0.1706002
	0.1292533	0.5262247	0	0	0.06142073	1.6228720	0.02568228 0.04987889
	0.1025540	0.7295758	0.03357423	0.2007285	0.1306673	0.0626719	
	1.7527410	0.3082224	0.1011744	0	0.07875003	0.1095237	0.2913896
	1.63959	0	0.06952814	0	0	0.4329572	1.091 0 0 0.1272807
	0.1758069	0.2169412	0	0.3671916	0	0.6061401	0.4618968 0
	0.1081240	0.4408183	0.3662643	0.3441013	0.1134119	0.04273084	
	0.8042697	0.05612409	0.0519859	0.08304987	0.6760931	0.1996627	
	0.08101214	0.1041194	0.08818977	0.1013562	0.04831238	0.1606645	
	0.7503952	0.2406173	0.1537437	0.2456829	0.09814848	1.833978	
	0.04958655	0.08101214	0	0.3837055	0.0401457	0.1642856	0.75614
	0.0211056	0.2343706	0.3215341	0.1230009	0.03948988	0.04132213	
	0.8925997	0.2751449	0.02871382	0.2610368	0	0.07761875	0
	0.4890889	0.9680016	0.04521419	0.2600793	0.1882583	0.1626082	
	0.6376184	0.6164449	0.05941246	0.7334989	0.1379548	0.1414538	
	0.4382882	0.04273084	0.1181250	0.05937337	0.03990311	0.2703821	
	0.03250992	0.3501844	0.2065161	0.04281192	0.4959646	0.4274573	0
	0.1230201	0	0.3726867	0.1748983	0.08322859	0	0.4441315 0
	0.9813824	0.6472671	0	0.01316329	0	0.2015579	0.06157978
	0.1103810	0.3135887	0.9365310	0.2941575	0	0.09781163	1.265099
	0.03195734	0.8813235	2.0694040	0.05738282	0.1776526	0	0.2108587
	0.04891995	0.06048762	0.5598857	0.01113342	0.05540737		
TCGA-GC-A3OO	481	0	0.1500692	0.1283850	0.2721204	0.2359797	1.128475
	19.714430	0.3137074	0.1963284	0.3286458	0.3099002	0.05931656	



4.4281870.2815855	0.5007015	0.3000584	0.5666459	0.1421023	0
0.5556941	0.0268233	0.04925883	0	3.27929621.6842	0.1105445
0.5001321	0.1381806	0	6.3649450.9771344	0.5469112	0.1876527
0.3224215	0.9224434	1.1452370.04799958	1.5602310.1981645	0.3212466	
0.05583422	0.1002162	0.05833283	0.1938052	0.2082853	6.532709
0.0952117	0.08478014	0.02795072	0.2418161	0.1564692	2.685431
0.2794723	1.5034650.3184012	0	0.2449796	0	0.6366557 0.4433295
0.05319954	0.1010918	0.2010691	0.6126008	1.2925070.1640911	
0.3149233	0.9751798	0.9694677	0	0.3216903	0.9220989 0.1647895
2.2215191.7963480.02837309	0.3852079	0.7705085	0.1706481	0.08241602	
0	0.4669552	0.3423027	0.3524046	0	0.2328844 0.4019985
0.1908504	0.3100884	0.05456363	0	0	0.1305510.02346176 0.6645158
0.4664069	0.5803586	0.5410123	3.2638750.7361666	0.03527236	
0.06159136	0	6.4528230.7955071	0.4447550.4676883	0.2272304	
0.1797515	0.1357564	0.4863958	0.2667386	0.3973410.03786444	
1.8405910	0.1505647	0.01062662	0.2021835	0.1324470.1609061.544175	
0.3722417	0.08184545	0.07105114	0.1737916	1.4559870.03633435	
1.1290690.09672644	0.6127079	0.03166639	8.2923130.1971875	0.0591106	
0.9262289	0.2907079	0.1749462	0.1182212	0.1856877	0.1033001
0.4711398	0.5419084	0	0.1311545	0.4099439	0.3661044 0.1361182
0.3704417	0.1712661	0.0339391	0.2139986	0	0.4910727 0.05346687
0.07696136	0	0.8257839	1.4409950.2474397	0.1359733	0.7559437
0.9672644	0.4034923.1755930.6045402	1.7966070.1588046	0.2451592		
0.07833061	0.3188373	0.03138616	0.03820434	0.1435273	0 0.3823866
0	0.2273022	0.4246526	0.3858054	0.07250363	0.4248239 0.09642838
0.4542183	0.1870753	0.1146130.06497654	0.3619016	0.1514578	
0.3099002	1.01732	0.01990628	0.3385743	0.5705458	2.4196680.08690707
0.03897402	0.3403338	0.4541424	0.1150992	0.2294169	0.05333287
0.1009085	0	0.08022551	0.2106912	0.1705797	0 1.0324140.5751302
0.5088652	1.0077870.09806367	0.2434175	0.09462953	0.04447192	4.47205
0	0.0742751	0	1.6998760.1700118	0.1226502	0.2359181 0.1460857
0.04037916	0.6804098	0.7993833	0.2907079	0.3480886	0.4232875
0.4326265	0	0.05233278	0.09683648	0.0837788	0.0220174 0
1.6570350.1095486	0.03724589	0.1702385	0.09505222	0.06254827	
0.1978065	0.2023684	0.05353413	0.05196536	0.2718933	0.07640867 0
0.4066548	0.2109897	0.8728049	9.8097540.1279249	0.2154312	
0.06314485	0.2651690.0461401	0.02852522	0.4709818	0.01050077	
0.08361421					
TCGA-E7-A6ME	731 0	0.1068935	0.1524132	0.1938299	0.3295824
0.05468072	32.008920.06207001	0.2201242	0.2926157	0.6131673	
0.1232317	0.5359894	0.2865311	0.8255716	0.3080792	0.06316413 0
0.1504217	0.1552227	0.09553043	0	0.2196738	3.95745533.59751
0.1558401	0.09576381	0	0.2558227	0.5638949	1.2115690.05902452
0.08910932	0.0382765	0.6419467	0.1637186	0.03798871	0.6688644

0.1357226	0.1775344	0.0414275	0.09679116	0.1108004	0.4601547		
0.08242249	8.8303550.2825782	0.1341965	0.05530318	0.1435369			
0.5108225	3.2862390.1421904	2.0594420.6299873	0.6648024	0.7006343			
0.3197784	0.0508108	2.1052080	0.3600355	0.7558856	0.0382765		
0.0154212	0.1757969	0.2670454	0.1653846	0.3452732	0.0473968		
0.08592685	0.0849318	0.2738835	0.3701464	3.7182890.1684166			
0.0277153	0.05949365	0.04051723	0.07827263	0	0.5015542	0.474095	
0.06436304	0	0.06911763	0.1053637	0	0.04601547	0.6477562	0
0.1070445	0.08265846	0.0278528	0.03635414	0.2957253	0.09186361		
0.1427259	0.2723822	0.5462161	0.004187385	0.2559153	0.1098369		
0.3442929	2.9512261.0966030	0.08748915	0.8864032	0.4432016			
1.8606030.1055536	0.1572354	0.08990211	4.5873720.1180490.7745576				
0.01261548	0.1200118	0.4717063	0.5253070.2613084	0.4419095	0	0	
0.1237908	1.6841660.0143782	1.1542190.2870738	0.7385712	0.03759299			
0.4495105	0.09753858	0	1.64241	0.1380464	0.09440393	0.04678239	
0.1322644	0.1226335	1.1186342.05552	0.5502721	0.07785052	0.04424254		
0.05432794	0.2154584	0.5374998	0	0.2417463	0.9914150.1312337		
0.09716343	0.0634736	0.2284131	0.04704375	1.2065670.4641403			
0.4243054	0.04035542	0.1346136	1.0662740.1457852	0.1190504			
0.3349194	0.2843808	0.1256840.2473862	0.09299077	1.35531	0		
0.4989002	0.0627751	0.1810341	0.1134883	0.1622858	0.06424845		
0.7281871	0.5298568	0.1721465	0.1833938	0.2243723	2.356355		
0.2776098	0.04535456	0.03856869	0	0.3596084	0.3065836	2.72048	
0.07089568	0.5580669	0.5003682	0.1377239	0.1326502	0.2313415		
0.3615003	0.1155297	0.1044901	0.3122107	0.1266290.1714702	0		
1.0714530.8337456	0	0.4368154	0.4520085	0.5462161	0.6590215		
1.0583560.2328341.0646440.08425512		0.1319879	0.5651065	0.04784563			
0.1322644	0.06648024	0.05957257	0.4709386	0.1456051	0.0560144		
0.2312356	0	0.3130045	0.8334642	0.2070696	0.05509813	0	
0.2246982	0.1958333	0.09319087	0.2586603	0.3978345	0	0.02219903	
1.7600920	0.07369455	0.2694666	0.09873671	0.1272937	0.3707802		
0.2772036	0.2224370.06169107	0.2700814	0.6349639	0.1095195			
0.7304970	2.6150637.9895080.09345662	0.02841675	0.1499258	0.3147974			
0.2738778	0	1.2368620	0.1116711				
TCGA-XF-AAN5	2293	0	0.09556754	0.06813212	0	0.2062630.09777401	
71.352190.1109867		0.3009896	0.4069513	0.2192796	0.2833062		
0.4823719	0.4269527	0.8857175	0.1032887	0.1355317	0.1508233		
0.2390822	0	0.07591864	0.4182555	0	2.10920775.937040.07333051		
0.5479496	1.6132710.1143585	0	0.5992150.1055411	0.4780063			
0.4106508	2.1606740.3945673	0.1698180.5519950.1132526	0.1058158				
0.2370435	0.09014127	0.1485908	0	0.07368938	1.2814640.3031651		
0.05998883	0.0197774	0.5133136	0.8303602	7.2269140.2542491			
0.7364934	0.1408092	0	0.8036809	0	0.02555276	0.2091277	
0.7905029	0.1072959	0.2134091	0	0.03676597	0.1954009	0.0955002	

0.3696530.2057931	0.1694994	0.3755764	0.1181177	0.3964466					
0.6618548	0.5866441	0	0.3469020.1329750.2535695	0.06997923	0				
0.04720125	0.1211035	0.2301737	0	0.4943540.2992230.4051264					
0.08227977	0	0	0.09570253	0.09237545	0	0.01300089	0.3712734	0	
0	0.1989334	4.1997370.1572358	0	0	0	0.7387877	0.3631157		
0.4136593	0.1434019	0.1467563	0.2161320.3154841	0.2516523	0				
0.2411295	1.0967310	0	0.0563940.2145919	0.0937170.2561716					
1.8402180.3950868	0	0	0.2049528	0.9509809	0.0514191.0652110				
3.2115350.4705374	0	0.05232231	0.1254766	0.72175	0.1234197				
0.1772428	0.0836511	0.1576670	0	1.2064460	0.06960184	0.07910962			
0.09714321	0.0963147	0.6116076	0.09088852	0.2881760.9639266					
0.3519864	0.4343422	0.2269929	0.2450538	0	1.6180871.106566				
0.05836123	0.2164773	0.1604675	1.46661	0.2606770.1561067	0.5133136				
0.7627473	0	0.2341845	0	0.5894795	0.1332495	0	0.1122475	0	
0.4058544	0	0.1608348	0.8012699	0.2408723	0.07695331	0.1639622			
0.1228156	0.4358662	0.5956694	0	0	0.4609346	0.2411295			
0.1096398	0.6011005	0.08451187	0.3920217	0.4037075	0.1055411				
0.1317724	0.5791230.1140697	0.2065774	0.1149770.3325808	0.339636					
0.05460072	0	0	0.1490812	0	0.2603550.1787435	0.1627805			
0.2945973	2.9620720.4163280.4079313	0.02510928	0.1416037	0.1595465					
0.1711045	0	0	0.0599181	0.2857058	0.1952663	0.1001587			
0.2067350	0.7402219	0.9345168	0	0.1970408	0	0.1721916			
0.1750837	0.1249752	0.1027795	0	0.07010594	0	2.0364240.0581359			
0	2.2886940.1765501	0.04741927	0.2946614	0.4295762	0	0.05515457			
0.2355755	4.7847830	1.6696570	0.7940319	1.18377	0.2611075				
0.2540585	0	0	0.03917744	0.1211035	0.6362196	0	0.2662373		
TCGA-FD-A3SN	887	0	0.07143067	0.168050617	0	0.264288819	0.285011465		
20.537715639	0	0.488013165	0.078215205	0	0.028233781	0.816913138			
0.306355206	0.688498284	0.077201745	0.217797908	0.101457786	0	0.311178771			
0.008511655	0.164125192	0.058718081	1.656130611	48.471282736	0.078926252				
0.030716813	0.328859383	0.051285413	0.180872661	1.343625479	0.189324654				
0.035727933	0.12277417	0.333086873	0.114160259	0.106619674	0.082516244				
0.15962401	0.089636009	0.079728716	0.108338797	0.144380808	0.110698022				
0.231328166	2.29875041	0.045319324	0.188318945	0.008869412	0.748155096				
0.670292801	2.071814112	0.152028052	0.770674815	0.176813174	0	0.614834539			
0	0.077669517	0.375143296	0.050644345	0.144354427	0.319019496	0			
0.057708481	0.186689705	0.171312795	0.099465162	0.276871134	0.012669004				
0.168431684	0.04540397	0.386957308	0.519429179	0.789262519	0.054020635				
0.033336925	0.059634201	0.146206609	0.078457544	0.226162944	0.02116796				
0.325861737	0.232254321	0	0.110849455	0.059640053	0.181683749	0			
0.415543343	0	0	0.149136721	0.022334882	0.020406413	0.438959702			
0.220993505	0	0.809078981	1.927222641	0.130955044	0.029316553	0			
0.276085015	1.325272578	0.325687106	0.408122926	0.052617501	0.289584299				
0.129235968	0.797447464	0.112856479	0.042028502	0	2.151808284	0.047331164			

0.143333052	0	0	0.42028502	0.306355206	0.551252896	0.236241842	0	0
0.180150483	0.758184346	0.092237851	1.030054474	0.092080627	0.883892444			
0.060290887	0.576732754	0.500577309	0	1.138451391	0.332094065	0.075701562		
0.075028659	0.212122911	0.442523403	0.074751801	0.440385608	0	0		
0.03547765	0.043565028	0.172773885	0.901214649	0.122280109	0.064617984			
0.660848455	0.052617501	1.285587218	0.101797678	0.402956813	0	0.423296018		
0.935790521	0	0.097081811	0.323835954	0.460403136	0.371586703	0.369132517		
0.19183464	1.026189354	0.100784766	0.081684427	0.099424481	0.55809138			
0.119514678	0.072738736	0.079103698	0.026394447	0.200211247	0	0.092736339		
0.583925929	0.172835305	0.241574388	0.330888642	0.11015627	0.231009293			
0.267135006	0.18184684	0.061855689	0.620134836	0.216274783	0.344184869			
1.168139647	0	0.538075355	0.503996863	0.678413344	0.165465771	0.296816674		
0.221675584	0.216164887	0.109570966	0.22372469	0.101542546	0.111130315	0		
0.229116735	0	0	0.583796484	0.388600049	0.219002573	0.660578413		
0.184496703	0.066681165	0.341491068	0.022521109	0.02116796	1.123939252			
0.153467712	0.247476729	0	0.289609519	0.256256339	0.175138945	0.089834758		
0	0.038439731	0.250995155	0.800692388	0.221396044	0.176730539	0.036632438		
0.128702274	0.078518364	0.112093232	0.092185383	0	0.136239314	0		
0.539652856	0.130358674	0.059094918	1.51257777	0.135730238	0.072303495			
0.244467158	0.118552966	0	0.024734723	0.121493605	1.672990929	0.029274188		
0.47881	0	0.870449679	2.533725418	0.131148362	0.296232389	0	0.252432872	
0	0.05431029	0.298906932	0.074973124	0.019899546				
TCGA-ZF-A9R2	642	0	0.1439923	0.1539827	0.06527529	0.2996787		
0.0276219	49.793610	0.1962274	0.1642383	0.3716889	0.03557162			
0.02868921	0	0.2001776	0.1361726	0.03828874	0.17043503968125	0		
0.08579038	0.02954009	0	2.31025623659930	0.1408717	0.07739997	0		
0.06461428	0	0.3646091	0	0.1350404	0	0.3815043	0.129447	
0.2302795	0.1559428	0.1005548	0.04650142	0.01674165	0.1038996			
0.08395605	0.2324466	0	8.50754601141953	0.3050515	0.02234907			
0.3625375	0.04691662	3.32771301915395	1.10968	0.06364748	0.9594977			
0.5475815	0.2307653	0	1.0634430	0.06062385	0.6832833	0	0	
0.1728070	0.05395907	0.501263005813813	0	0.1350404	0.05720427			
0.1317638	2.43072830384090	0.1020906	0.01400035	0	0.1228034	0		
0.04070596	0.2933637	0.06842531	0.1950775	0.1101301	0.03491469			
0.5385051	0	0	0.1308853	0	0.05407339	0.08350966	0.02813962	0
0.3623388	0	0.07209785	0.2984424	1.1864580008461011	0	0.0554840		
1.1330140	0.3692986	0.1402343	0.1031218	0.36484601628239	0.5833746			
0.0710937	0.05295153	0.04541395	0.8649554	0	0.1203898	0		
0.1212477	0.1059031	0.04824696	0.004061528	0.2232301	0.098164			
0.04260875	0.09727322	1.776137005810504	0.6770929	0	0.1921971	0		
0	0.2463575	0.1417924	1.04059203486699	0.09060728	0	0.04454213		
0.06194815	0.8476153	0.665808005053988	0.0393261	0	0	0.1088385		
0.2468340	0.04070596	0.3818693	0	0.24541	0	0.2307653	0.04752819	
0.7618698	0.6609537	0	0.2853969	0.09066657	0.3314628	0.7311721		

0.01603685	0.1933533	1.3886610	0.06348915	0.05880792	0.03131612		
0.3330649	0.1129320	0.09164323	0.05436132	0.01662713	0.09172557		
0.05465233	0.07789208	0.3961385	0.4990207	0.04347979	0.2316029		
0.09252362	1.0746370	0.3926560	0.1168976	0	0.3178976	0	0.5031570
0.4295724	0.3020795	0	0.2978138	0.04674476	0.0214837	0.1556258	
0.1218071	0.3489817	0.1279330	0.07119286	0	0.0721658	0	0
0.03951893	0.4138806	0.3329040	0.4648932	0.1176158	0.2919507		
0.0567485	0.2133554	0.03380482	0.04833833	0.04454213	0	0.01128488	
0.5437580	0.07355227	0.1131824	0.05840421	0.04843006	0.3264286		
0.8559422	0	0.1113310	0.2918726	0.09892496	0.1255340	0.116144	
0.1004828	0	0.3588420	0.7845074	0.06569534	0.01489069	0.06806037	
0.2137574	0.04286817	0.2122724	0.5974575	0.2247276	0.03116317		
0.3127938	0	0.03688243	0.26312	0	0.4984891	0.9609410	0.1652333
0.07950978	0.01106793	0	0.2225314	0	0.1629638		
TCGA-ZF-AA4T	599	1	0.07066721	0.2456032	0.1922112	0.1960981	
0.02711204	19.243770	0.0256807	0.1934481	0	0.01745751	0.09503881	
0.4262075	0.8514245	0.05728246	0.01565916	0	0.02486093	0	
0.01052585	0.2609534	0.07261312	3.10599	27.4111	0.1138706	0	0
0.1268432	0	0.4345673	0	0.04418259	0.03795686	0.8238170	0.1552926
0.1318501	0.3061286	0.1615070	0.07824527	0.05751417	0.07798608		
0.09614073	0.1368936	0	5.7362160	0.03326896	0	1.8503971	0.381518
2.82429	0.1880040	0.6807480	0.09370895	0.3767147	0.9569657	0.04530113	
0.003149155	2.3195860	0.1252576	0	1.1835370	0	0.1319245	0.05296306
0.08200173	0.1711949	0.007833498	0.1230801	0.03743224	0.2327968		
0.6882288	6.50689	0.03340204	0.02748385	0	0.04017887	0	0.03995459
0.4188343	0.2014868	0.2233894	0.0540486	0.06854043	0.04916885	0	
0.0456312	0.3211734	0	0	0.09221421	0	0.01081517	0.2121424
0.04554823	0	0.1902166	0.6499856	0.008304832	0.03625402	0	0
0.3511896	0.7249638	0	0.1301378	0.3743893	0.3595913	0.3817376	
0.06978141	0	0.04457567	2.6610120	0.05853161	0.4135865	0	0.05950482
0.05197412	0.1894255	0.6258895	0.3651826	0	0.04182225	0.1682226	
1.9924020	0.02851625	1.3107280	0.1138706	0.5714966	0.03727906	0	
0.1644309	0	0.8557546	0.2737872	0.09361557	0.09278343	0.1748798	
0.06080468	0.09244106	0.6068382	0.2480349	0.6176031	0	0	
0.3204886	0.2907334	0.1008110	0.07990918	0.8663884	0.0650689		
0.3372321	0.06294354	0.6342159	0	0.7478068	0.1797222	0	
0.04001841	0.4894615	0.8946974	0.1135890	0.03148166	0.3795686		
0.3760079	0	0.1154448	0.03073807	0.4358893	0	0.2248791	
0.05335789	0.01632021	0.09003244	0	0.1146815	0.3888264	0.7569782	
0.08535444	0.1363967	0.1362236	0.4541505	0.1101166	0.04497581		
0.03824661	0	0.1337270	0.1790277	0.04686909	0.3788199	0.2420437	
0.01951054	0.1461583	0.1835277	0.1897843	0.2291298	0.207235		
0.5072226	0.06278578	0.1304403	0.0441048	0.7083372	0	0	
0.4331676	0.09266371	0.3159652	0.6535181	0.3194184	0.06596847		

0.3468905	0.1114020	0.06636166	0.04744607	0.08743989	0	0.02215316
0.4336483	0.0360973	0	0.1719784	0.09507221	0.6207813	0.5755523
0	0.1092760	0.06366335	0.09709894	0.1617221	0.05700006	0
0.4512797	1.7453930	0.03224135	0.02923165	0.2004122	0.09791217	
0.06837494	0.2737202	0.4214961	0.09453407	0	0.4899256	0
0.07240326	0.9448652	0	0.8807178	2.96918	0.08688391	0.02817945
0.07433688	0	0.1955453	0.06716227	0.08400915	0.006180984	0.03691286
TCGA-E7-A4IJ	674 1	0.3659271	0.2152237	0	0.2369336	0 27.147180
0.07978749	0.2671221	0	0.05423882	0.1202978	0.3923514	0.6782806
0.06921099	0.1556849	0.04331258	0.2832152	0.3586760	0.1417122	
0.03002805	0.3760034	3.08436641	1.1135	0.1263518	0.09834812	0.4211726
0	0	1.9325810	0.04575703	0.07861889	0.2326837	0.2119985
0.09753471	0	0.09292347	0.06077514	0.06807277	0.07041059	0.04267144
0.3308008	0.04232338	17.874450	0.3482447	0.2411815	0.04543649	
0.8844625	0.4292244	2.3120160	0.04867586	0.3290030	0.04852413	0
0.6380842	0.6568160	0.01956825	1.8617390	0	0.2042853	0 0.03167472
0.1903	0.1097008	0.1273858	0.1772954	0.04056322	0.08824569	
0.009691533	0.08036417	0.1425507	9.1534850	0.06918462	0.07115807	
0.007637396	0.1456372	0	0	0.3253195	0.06955559	0.1982999
0.2238985	0.2129486	0.07638145	0.4653674	0	0.2660947	0 0
0.04244455	0.02860445	0.007467041	0.5169461	0	0	0.5594656
1.9633470	0.004300387	0	0	0.04419801	1.3941991	0.5433060 0.1123127
0.3371570	0.1241351	0.8895166	0.1084021	0	0.04616412	3.740064
0.1212347	0.6118923	0.006477961	0.1232505	0.3767835	0.09808784	
0.03302894	0.4538350	0.08662515	0.1600915	2.3971860	0.05906485	
1.4721490	1.2067090	0.07721498	0.2769847	0.09015371	0	1.701027
0.2126576	0.07756124	0	0.09055579	0.1889143	0.6701462	1.208582
0.1027494	0	0	0	0.3319092	1.3549210	0.3132101 0 0.2545424
0.1347752	0.3991420	0.5160697	0	0.6195638	0.5175228	0.2346378
0.1243334	0.09216424	0.2527036	0.4277697	0.09781049	0.1474104	
0.1460276	0	0.05977934	0.1591671	0.7398307	0.1147975	0.04657852
0.02762964	0.2704285	0.09324073	0.0555551	0.1979468	0.5752602	
0.1567906	0.4419801	0.09417145	0.2351299	1.6537550	0.05702029	
0.04657852	0.1188285	0.5294741	0.1846565	0.3148572	0.7672026	0
0.7198203	0.3196029	0.1010289	0.06054664	0.7602706	0.3494173	
0.3954914	0.1155645	0.1227968	0	0.1905713	0	0.9781049
0.3424981	0	0.1495345	0.1562233	0.04674637	0.7896071	0.7088588
0.3415962	0.2030554	0.02884295	0	0.4734488	0	0.8150021 0
0.04588516	0.5613766	0.03738362	0	0.1781069	0.04923004	0.207388
0.7514336	0.07088588	0.02829251	0.04691543	0.1318640	0.1196322	
0.2361250	0.1021427	0	0.2963752	1.1696170	0.1335610	0.04540998 0.06918462
0.1014012	0.07081147	0.1480835	0.2846843	0.5221481	0.03167794	
0.3856118	0.09315703	0.07498333	0.7306397	0	1.4694986	1.19069
0.07798267	0	0.2309576	0.2424695	0.07875526	0	0.8874285

0.08321614	0.3185687						
TCGA-FD-A6TE	376	0	0.1283152	0.1943920	0.07755792	0.3758498	0
42.635020	0.1243471	0.4293135	0.4416284	0.07396378	0.0937408		
0.6592423	0.4360479	0.09245472	0.01895559	0.02531315	0	0.09316482	
0.1401582	0.03509855	0.04394949	4.24310424	5.16520.2806061	0.3333697		
0.2461457	0.3454764	0	0.8200168	0.2125594	0.2406758	0.0229736	
1.6771760	5.084098	0.2622099	0.4632151	0.3855812	0.0749841		
0.03481076	0.06535592	0.1330050	5.247521	0.02473503	3.1031810	6.105734	
0.2214984	0.03319303	0.4738304	3.065962	6.3252960	3.129237	0.9888635	
0.02835893	0.2280086	0.5316025	0	0.007624173	0.8072667	0	
0.07203123	0.4059272	0	0	0.0884032	0.2885056	0.8933759	0
0.009482535	0.2234847	0.2548808	0.3209425	0.2777028	4.824455		
0.4043353	0.04990425	0	0.2431848	0	0.0725482	1.0773820	6.09755
0.3090461	0	0.3941025	0.08927914	0.2039808	0.6904633	0.6998111	
0	0	0.1984468	0.01671728	0.002181979	0.4796132	0.08270495	0
0.4213745	0.8359906	0.002513273	0.04388589	0.09888635	0	2.656993	
0.6094282	0.08331085	0.2362999	0.2758623	0.09673093	2.012049		
0.4012380	0.1618782	8.147010	0.03542657	1.0728240	0.03785911	0.2160937	
0.1887457	0.6019169	0.07721234	1.2377610	0.2025052	0.1926282	1.19015	
0.08629809	0.4245968	0.1378416	1.0444210	0.02256335	0	0.07610558	0
0.7518632	0.0828556	0.3513003	0.1123154	0.2116939	0.2576165		
1.0630591	5.821820	0	0	0	0.4202846	1.1144640	1.220328
0.3570290	3.150665	0.4082231	0.1142908	0.2741876	0.02823571		
0.8599669	1.2310470	0.05876967	0.1695495	0.4578397	2.5599150	3.250016	
0.1095631	1.2348310	5.973997	0.1885892	0.3231655	0	0.4250504	
0.06709104	0.1361093	0.0215301	0.06914529	0.1362316	0.1298722		
0.2005223	0.5379184	0.1886563	0.3099674	0.1651097	0.1841386		
1.86207	0.1999460	1.361093	0.09259587	0.2062935	0.3507357	0.03680236	
1.0798380	0.8114619	1.0035130	0.03542657	0.1150020	1.110811	0.7530235	
0.3004778	0.1977937	0.5143234	0.3800144	0.1466209	0	0.3143983	
0.2001660	0.2621771	0.07564983	0.3551594	0.1648106	2.623761		
0.1896569	0.5385863	0.1432817	0.06337544	0.0290086	0.08615099		
0.2116939	0.03990151	0.008938879	0.4845563	0.1310885	0.0336199		
0.03469697	0.1150860	9.756892	1.7170160	0.04960493	0.1096750	2.119292	
0.1175393	0.1864442	0.1379984	0.1790855	0.01568813	0	3.821714	
0.07805701	0.1415409	0.2021677	0.2116496	0.09550225	0.2967236		
0.8651652	0.1716518	0.05554056	0.5811991	0.05444371	0.1314674		
2.2456010	0.04295347	0.9772753	5.9963960	1.402319	0.03411153	0	
0.4723543	0.01315054	0.04065033	0.2745738	0.05237504	0.156392		
TCGA-H4-A2HO	46	0	0.06179863	0.1652158	0	0.1714882	0.02370954
74.776950	0.03368675	0.5075123	0.2126953	0.1221330	4.432621		
0.2898928	0.8018474	0.1085362	0.01643277	0.1462946	0.2536442		
0.5720883	0.05522928	0.07606811	0.2540013	1.58502946	6.75110	0.02133859	
0	0.1422572	0.05546232	0	0.5812224	0	0.1159133	0.06638671

0.4912021	0.9753179	0.03294378	0.2677102	0.1804710	0.3079155	
0.05748144	0.03497384	0.02402151	0.3990458	0.1072151	26.302460	
0.2327502	0.01918355	0.8713256	0.4429849	10.586930	0.2055123	
0.9128173	0.2458461	0	0.7795488	0.07923188	0.04681703	1.064954
0.05476904	0	0.1380007	0	0.03120425	0.1030074	0.3242142
1.1832260	0.3992276	0.04110247	0.1573109	0.09002009	0.2262015	
0.4012384	5.7851280	0.05842031	0.6729712	0.01289821	0.3513651	
0.08484746	0.03494038	0.5265153	0.1174671	0	0.07089843	0.02996938
0.2526148	0	0.07980916	0.4493870	0	0.04480085	0.04830786
0.0220684	0.3055608	0.1991601	0	0.3393435	0.4026264	0.01089389
0.03170422	0	0.1866066	2.1498130	0.5283187	0.08024767	0.1580636
0.1565846	0.1747019	0.3755591	0.0610240	0.1169446	1.263262	
0.1023720	0.2583445	0.03829046	0.05203709	0.1363545	0.1656530	0.1603676
0.1916118	0.08426006	0.0731473	0.2067506	1.39645	0.0997501	
0.5650453	0.09958007	1.2518640	0.06520124	0.5847228	0.3045074	
0.06085449	0.3621093	1.1372810	0.1187072	0	0.1529327	0.1595215
0.4850395	0.9661122	0.08676283	0	0	0.0942263	0.2335567
0.5932430	0	0.2310590	0.1138058	0	0	0.1584638
0.8778382	0.4907880	0.06999238	0.6225965	0.2133859	0.3115469	0.4817886
0.2489502	0.7398444	0.05449656	0.06309797	0.2956856	0.6141332	
0.09693635	0.03933145	0.03888466	0.02854412	0.1377837	0	0.1337189
0.6314834	0.1557598	0.1866066	0.1987987	0.2541395	0.3651269	0
0.1966572	0	0.2235471	0.2728707	0.05317382	0.4156940	0.02049356
0.2707845	0.8572545	0.2047441	0.1150342	0	0.3134928	0.133583
0.01394058	0.2477064	0.2196252	0.06722002	0.03856975	0.2064808	
0.2892094	0.04390304	0.2525374	0.3316766	0.07894636	0.8572545	
0.4788550	0.1586463	0.7781754	0.1339543	0.1144598	1.9408950	
0.07646637	0.05765162	0.08072076	0.3281767	0.09470151	0.1457269	
0.1002637	0.3325634	0.2714373	0.2719369	0.1197137	0.09556212	
0.03961594	0.0835106	0	0.1481609	0.04984668	0.2587514	0.02266696
0.2406372	0.5387119	0.02819513	0.1661604	0	0.1712488	0.1287872
0.5787726	0.5609119	0.2204540	0.2913399	0.03933145	0.09497521	
0.3525490	0.1241225	1.4548036	0.4979110	0.08611086	0.09857195	0
0.0855024	0.05873355	0.4554903	0.3135065	0.07532088		
TCGA-FD-A6TB	572	0	0.1561705	0.3188294	0	0.3808364
	0.4575409					
30.947140	0.2473194	0.2373303	0.5441027	0.2931815	0.1683495	
2.4722770	0.4186197	0.8157984	0.0767218	0.3523505	0.3360901	
0.3995726	0.3710931	0.03383496	0.2330069	0	2.40939936	0.18845
0.09804448	0.4426249	0.3268149	0.1528997	4.0443351	0.0476750	0.4703692
0.2485407	0.1830164	0.4513856	0.3460242	0.1210935	0.2870114	
0.2235264	0.3720348	0.05942479	0.1462319	0.1434832	0.07333989	
0.06568287	0.4691301	0.1351127	0.1336773	0.2908710	0.2859631	
0.7401397	4.1961320	0.3021658	1.0211780	0.3388769	0	0.2844367
0.3834026	0.6058180	0.1006590	0.0956380	0.03170362	0.1220109	0.2478327



0.1741702	0.3404956	0.5271831	3.298910	0.08813171	0.1826014	0.4060953
0.5820242	0.8111714	2.6145190	2.147392	0.3202535	0.2666856	
0.1775860	2.806912	0.06421627	0.3155454	0.1619180	3.3590385	0.5863631
0.1101603	0.2518945	0.7222170	0.03666994	0.36134	0.1407818	0
0.06587092	0.06658809	0.3157816	0.2707639	1.2079080	0.3412169	
1.6600711	5.5670160	0.06673893	0.1456715	0	3.086647	1.6933290
0.2581	0.4648035	0.5624869	0.1284325	1.0097860	0.1401936	0.2506033
0.1791085	2.2097120	0.04703692	0.2848840	0.09550667	0.0478190	0.1670689
0.3425071	4.864980	0.4108531	0.15486	0.1680451	0.27768	1.77772
0.04583221	1.1571710	0.09150818	1.4134620	0.2097062	3.1881320	0.09327475
0.05592167	0.5656869	0.1100098	0.1617465	0.1118433	0.1756702	0.1954544
0.6314402	0.8127745	0.03986495	0.1550986	0.2115426	0.04329419	
0.5580243	2.1027410	0.08101328	0.06421627	0.2370190	0.3484350	0.05058241
0.4732611	0	1.2619931	0.04622	0.07803023	0.09647827	0.6078874
0.7843558	0.1701162	1.0688890	0.4194125	1.1331220	0.1502373	0.440673
0.09880638	0.3405573	0.2078504	0.4698625	0.1929565	0.03934554	
0.9405693	0	0.3071994	0.5356576	0.2862680	0.4801451	1.132642
0.2371881	0.6121951	0.9734057	0.2168596	0.09220672	2.259692	
0.1791085	0.1465908	0.5605947	0.07532947	0.4526677	0.4133341	
1.2543180	0.1761826	0.1106143	0.9320278	0.2148210	0.1601320	0.1958655
0.05045564	0.2040322	0	0.2276924	0.1328832	0.2420657	0.1160334
0.7654413	0.2901881	0.2625887	1.7601570	0.09277327	1.0908260	0.1342866
0.1893273	1.4102630	0.4575409	0.2108042	0.05297842	1.1185980	0.3149782
0.1450418	0.08927627	0.1382046	0.1146023	0.5551935	0.9886152	
0.2200197	0.08781592	0.2184282	0.05116086	0.1560605	0.1299624	
0.2519338	0.07925905	0.05207398	0.1326788	1.6088940	0.07772896	
0.08221855	0.8589568	0.1461270	0.1141211	0.4005348	0.3681748	
0.07596906	0.1229048	0.4672047	0.1445731	0	1.2705760	0.5132753
0.8257183	6.2110020	0.09309503	0.4076180	0.2986914	0.4390112	0.1658735
0.08095898	0.6346040	0.06457276	0.1779825			
TCGA-XF-AAN3	2625	0	0.1393271	0.09932924	0.06316044	0.2845997
0.3563598	48.239070	0.06067747	0.1814311	0.1059448	0.1198822	
0.09178437	0.9496134	0.6535732	0.5487940	0.2572472	0.1903867	
0.05497102	0	0.6196062	0.06571693	0.09527674	0.04772122	1.549305
62.9103	0.2111432	0.4181486	0.2939968	0.1667222	1.1024880	0.8399909
0.3077350	2.032571	0.08730814	0.8244215	0.2180331	0.08665169	
0.5029681	0.3213747	0.1028453	0.02699872	0.07293599	0.08123596	
0.23991	0.1880045	10.4421	0.09207954	0.05466076	0.08649994	0.7249694
0.5447588	5.9499190	0.1081114	1.4614620	0.2566057	0	0.4695334
0	0.07191927	0.5907158	0.02057978	0.07821293	0.3629819	0.06236296
0.1842528	0.1548225	0.2262470	0.2290384	0.1500120	0.03603713	0.1835536
0.2060284	0.3867341	0.8593753	1.1759870	0.1536623	0.1761078	
0.04361919	0.1980412	0.1339040	0.07877426	0.3440715	0.3531114	
0.3250818	0	0.2477456	0.07068618	0.07382879	0.08996624	0.1899672

0.1151316	0	0.3366835	0.01815195	0.03080007	0.5535781	0.134704
0.09301594	0.6850552	7.321040	0.1091584	0.02382608	0.01789546	0.7713034
0.6539368	0.8470133	0.3618422	0.1211623	0.3476765	0.1444195	
0.7160456	0.3439517	0.08539326	0.2197129	1.20335	0.05770031	
0.6989358	0.002055408	0.2737452	0.1878652	0.2178577	0.569841	
0.6959924	0	0.08245653	0.2435211	1.2612640	0.1311858	0.3761079
2.1368330	0.02449973	1.3182780	0.1303121	0.04573284	0.4898327	0.4723227
0.2076435	0.03048856	0.2154950	0.1198822	0.3037605	0.7413833	0
0.1395239	0.1297499	0	0.2808328	0.7005881	0.2153216	0.2757099
0.3876691	0.2565790	0.3957649	0.2275151	0.3721479	0.07664721	
0.8109046	0.6193739	0.05317772	0.1052001	0.6725895	1.042352	
0.2222548	0.5224147	0.5768574	0.7104463	0.02047739	0.1991591	
0.04040202	0.5092724	0.04856584	0.2216852	0.1198113	0.0643537	
0.6952377	0.05288165	0.1507369	0.4015566	0.2019203	0.2103555	
0.5677180	0.2193386	0.5632360	0.1990132	0.2216852	0.1382458	0.7279921
0.8349091	0.3596466	0.4442554	0.02310171	0.5195683	0.4990844	
0.3590241	0.3361924	0.3015352	0.2840979	0.1003892	0.1388136	
0.3030417	0.1031568	0.1706849	0.0144928	0.2172418	0.05433604	
0.04949044	0.09489234	0.5048905	0.4004713	0.4652819	0.884668	
0.08670874	0.7186195	0.1235473	0.1806375	0.4639914	0.5300852	
0.2011287	0	0.5119921	0.2027834	0.1067539	0.1095154	0.03767465
0.2030642	0.6382856	0.4185869	0.06747468	0.1974940	0.01488591	
0.1568979	0.1914398	0.1265280	0.09365086	0.06481819	1.7417750	
2.1423210	0.04237792	0.09125222	1.0975880	0.1424842	0.08641519	0.5302682
0.4697067	0.03106381	0.03015352	0.4808209	0.2364642	0.1308541	
0.8817687	0.1049394	0.8521314	6.8345940	0.2226898	0.2314935	
0.0732811	0.2820904	0.02855823	0.08827786	0.6790912	0.4671452	
0.1940725						
TCGA-XF-AAMH	344	1	0.01466359	0.01568097	0.1063579	0.05425431
0.02250321	74.476450	0.05108837	0.1492063	0.1338029	0	0.02897974
1.1481850	0.1179185	1.1143940	0.02377245	0.2235523	0.0347128	0.1650781
0.03194004	0.03494616	0.0721978	0	1.52757977	0.118940	0.06750963
0.09458514	0.2025289	0	0.09282574	1.8459060	0.1943268	0
0.2486453	0.1347529	0.04690143	0.6775712	0.1340521	0.08118024	
0.08865482	0.04481243	0.01139965	0.07574851	0.13568	10.807290	
0.1380675	0.04551875	0.7088511	0	10.2286	0.1170336	0.2260105
0.09074237	0.07816904	0.5657950	0.0376003	0.02483132	1.6364830	0
0.1964690	0.03150449	0.01692377	0.07430249	0	0.4083725	0.04736439
0.006501866	0.04714958	0.01553453	0.07514237	0.03808236	0.1350193	0
0.2851476	0.01224196	0.1000463	0	0	0.4345447	0.3344713
0.2913664	0	0.6826692	0.0918237	0.0932420	0	0
0.04584998	0.02094557	0.06732467	0.1512216	0.05873719	0.06946777	
0.5170143	0.05169808	0.1203645	0.0452021	0.03542243	1.99185	
0.6351549	0.03808236	0.2160308	0.5944708	0	0.3432490	0.2588336

0	5.4795830	0.3923201	0.06749277	0	0.3019725	0.1965309	
0.09595735	0.1212418	0	0	0.007547356	1.2646010	0.01183436	0.8274283
0	0.1473699	0	0.1479926	0.03211269	0	0.8363011	0.2272455
0.1126674	0	0.1088637	0	0.4603609	1.4077230	0.06407694	0
0.1773387	1.8098330	0.04183695	0	0.07650098	0	0.3998647	0.05224363
0.3384027	0	0.6827541	0.5057257	0	0	0.3323920	0.6075867
0.05999619	0.1633126	0	0.2340672	0.0517238	0.02395503	0.02551284	
0.7436827	0.1226724	0.07466056	0.04428747	0.02709181	0.01868191	0	
0.02115256	0.1383124	0.5395971	0.03542243	0.03773678	0.01884445		
0.8876529	0.2284941	0	0.03174499	0.2121731	0	0	0.7788395
0.1968565	0.2611677	0.1619390	0.0242625	0.07616471	0.8926273		
0.09508978	0.006615643	0.1257529	0	0.07926654	0	0.07839007	
0.1372473	0	0.05992209	0.2200030	0.1123944	0.4068189	0.302994	
0.1231973	0.2879219	0.05779034	0.1303634	1.2331960	0.03938062	0	0
0.009193647	0.08998288	0.02996105	0.09220827	0.2379058	0.118366		
0.04986323	0.1720672	0	0	0	0.3170465	0.1611858	0
0	0.2151367	0.3745657	0.08521707	0	0	0.1108958	0.06965818
0.02182759	0.0610361	0.2129492	0.1830827	0.02538824	0.1789225		
0.1866514	0	2.2638560	0.08835538	0.8934478	0.8792737	0.02403811	
0.1871133	0	0.06477559	2.0468360	0.5020434	0	0.05106328	
TCGA-FD-A3B8	384	0	0.1067250	0.08876759	0	0.1755002	4.24017620.87833
0.08262957	0.1723743	0.2164108	0.9795214	0.01171785	4.014175		
0.1589331	0.1758444	0.1153476	1.5408780	0.1122879	0.07231112		
2.0663740	0.04945623	0.07784776	0.09747894	0.6886829	12.846360	0.1091891	
0.4589418	0.3275672	0.04256992	9.7587730	0.2402160	0.4321642	0.08896887	
0.8152784	0.42729	1.1560690	0.1264295	0.3767134	0.1385199	0.4114058	
0.1489040	0.2080414	0.1290634	0	0.3566012	0.4429514	0	0.0669925
0.09570776	0.04777022	0.2163712	0.1873730	0.3154806	1.5840330	0.4927123	
0.06321473	0.08799119	0	0.8518532	0.2724672	0.1261134	0	0
0.4331166	1.0486990	0.1043631	0	0.3027271	4.0601420	0.03680607	
0.2033574	0.9296366	0.1909822	1.5706430	0.7643235	0.2914620	0.2674923	
0.6335988	0.09439119	0.1302488	0	0.08785328	0.04508074	0.2998874	
0.2176714	0.06900869	0.2557746	0	0.1531431	0.1293471	0.05879412	
0	0.1031602	0.05561781	0.5638109	0.4774404	2.29297	1.140008	
7.8393941	1.2724950	0.0836157	0.02433447	0.1096638	10.627610	0.6678902	
0.2703395	1.8170180	0.1164683	0.1857420	0.05363674	0.4804319	0.1405163	
0.1395445	0.05984027	0.5613544	0.03928766	0.1982915	0.01679412		
0.07988179	0.06977227	0.1907197	3.5187590	0.3921893	0.3233676		
0.05614396	0.07324189	0.9243398	0.02871107	1.25153	0	1.23646	
0.15013512	7.45980	0.04544626	0	0.4817554	0.09188589	0.1602337	
0.3425302	0.05869151	0.2040670	0.0930726	0.5326528	0.06659452		
0.3109113	0.4417281	0.4701	0.1434125	0.1626220	0.08045511		
0.4578067	0	0.2263573	0.3379923	0.2736637	0.03131307	1.154471	
1.0092010	0.02172496	0.1074448	0.2688029	0.2183781	0.1559522		

1.6640780	0.1910809	1.0095380	0.2615254	0.1856884	0.1056532	
0.09920423	0.1207549	0.2626429	0.04381789	2.2964040	0.10802	0.2480358
0.9321018	0.2988823	0.2005210	0.3356920	0.09448407	0.3392524	1.256514
0.1207549	0.3337351	2.1733820	0.1196805	0.7754544	0.6464165	
0.1101083	0.2233171	0.3777309	1.4798350	0.2060195	0.06159384	
0.4529324	0.2050624	0.03745015	0.1591754	0.1685726	0.06097532	
0.02960408	0.1743320	0.1010929	0	1.9151150	0.5150576	0.0365546
0.6738298	0.1217685	0.5972859	0.009346924	0.1757066	4.951736	
0.1910809	0.05869151	0.04425031	3.9776360	0.2462933	0.0969171	
0.1118522	0.5002209	0.1595362	0.3427542	0.6847619	0.3216006	
0.3117306	0.5473275	0.06409829	0.1955246	0.06719844	0.0765193	0
0	0.1108202	0.7236013	0.2164108	0.09810453	0.1793612	0.0751094
0.0847287	0.3318051	0.3075186	0.1057555	0.3285005	0.2148476	
2.0830220	0.4820023	0.1190872	0.5911565	8.3825210	0.02332733	
0.3026343	0.2494824	0	0.08021088	0.1352422	0.06766647	0.05808331
0.1156246						
TCGA-XF-A9SY	640	0	0.096205284	0.144032225	0	0.391548604
0.029527942						
31.261441778	0	0.083907182	0.351143097	0.132445722	0.038026228	
0.590376292	0.257881084	0.713302448	0.093580171	0.15690157	0.091097892	
0.009025411	0.461016905	0.022927579	0.031578494	0.316334129	1.560938788	
20.844206255	0.097442209	0.206852302	0	0.069072959	0.243605524	
0.306246944	0.318736199	0.192478438	0.206695596	1.3050556	0.069189735	0
0.222271435	0.21498711	0.049710237	0.626391376	0.165514864	0.179498807	
0.049697302	0.089017353	0.63579314	0.122075251	0.036233491	0	0.542575939
0.601848941	1.803147105	0.204756613	0.494272077	2.194272197	0	0.171326962
0.049337828	0.109752633	0.631569876	0.341047733	0.12961434	0.128899931	
0.041339119	0.061068675	0.123154344	0.057682492	0.178617471	0.621499286	
0.07678373	0.123736139	0.081535506	0.281712118	0.499703638	0.531502961	
0.436541098	0.014966439	0.032126957	0.218795659	0.190204778	0.087029725	
0.057019475	0.146293934	0.173782284	0	0.223943792	0.140569232	0.122348963
0.099394603	0.349792547	0.095397967	0	0.078113182	0.030081388	0.003926294
0.428114713	0	0	0.140873171	0.973368665	0.927098097	0.039484542
0						
0.418320899	0.191241719	0.438646602	0.449733274	0.070867061	0.230467604	
0.174059449	0.554337903	0.113999242	0.113210866	0.14564316	0.717632053	0
0.064348629	0.027249756	0	0	0.103152433	0.87704191	0.318178643
0.104937764	0	0.168357502	0.973282419	0.062114556	0.743921363	0.124017357
1.553032423	0.284206444	0.67966808	0.189617272	0	0.330712953	0.149091905
0.035685114	0.353679131	0.380925915	0	0.100678298	0.457554723	0.108054727
0	0.525607715	0	0.058174453	0.263866718	0.109794039	0.130544587
0.762902949	0	0.104937764	0.137104616	0.246689138	0	0.651553878
0.606307081	0	0.043584375	0	0.354335307	0.089971372	0.308582303
0.516738989	0.358324072	0.135740391	0.125731883	0	0.329673981	0.160966482
0.195934066	0.135595833	0.106646848	0.980550535	0.058423595	0.041633497	
0.423473904	0.232780536	0.278880599	0.148550737	0.103853578	0.231354018	

0.899466549	0	0.374892165	0.64961473	0.14564316	0.331114304	0.921114626
0.025522749	0.480740526	0.237250597	0.297487119	0.031836428	0.099940728	
0.551188255	0.124773561	0.112850666	0.150660056	0.068380498	0.045663295	0
0.154291152	0	0	0.532767899	0.294960202	0.177937948	0.447275715
0.089808488	0.772028583	0.075830513	0.028509737	0.128488918	0.723434585	
0.095231479	0	0.273441366	0.299722375	0.353824737	0	0.310631711
0.403477734	0.888268921	0	0.238026771	0.049337828	0.242676913	0
0.117421906	0.031039612	0	0.056459014	0.011987618	0.782732502	0.105342929
0.015918214	0.800325347	0.076169231	0.091652551	0.204673134	0.498972543	
0.034319269	0	0.21343274	4.50648351	0.078854967	1.769983709	0.42510199
0.746041916	2.112505315	0.094625961	0.368285516	0.080960886	0.254988959	
0.094653317	0	0.274485097	0	0.04020209		
TCGA-CF-A9FF	361	0	0.3133781	0.2680966	0.07576642	0.2512203
0.03206133	54.349320	0.1062905	0.3812699	0.2876182	0	0.5994032
0.6160142.6720290.1580585		0.08888513	0	0.06859831	0.6825961	
0.09957873	0.1714391	0.08586861	2.488	105.29770.0288552	0	
0.0961840	0.1322531.8742140	0.0522481	0.04488587	0.6642303		
0.2003359	0.1113709	0.6033538	0.3289272	0.3084297	0.1263105	
0.08749304	0.03248319	0.1618835	0	12.636260.1325489	0.1573688	
0.01297052	2.1040250.7079425	6.3873770.1667430.9660219	0.5725467			
0.2227419	2.6353710	0.1191693.2230550.07406168	0.1407348	0.4198772		
0	0.07233616	0.3231580.1878943	0.1939422	0.3374108	0.037054	
0.2015284	0.1217301	0.1529410.4340611	11.798570.2764969	0.09750303		
0.06976667	0.3325946	0.09178829	0	0.2166904	0.07942271	0.1509537
0	0.1621049	0.1817019	0.3985382	0.05396115	0.2278821	0.1035828
0.06276414	0.1211643	0.2286358	0.05968419	0.8485273	0.05386304	
0.08368551	0.2069453	0.8326935	0	0.5573383	0.06440146	0.1009359
2.8378771.0478180	0.1624441	0.6737255	0.3779862	0.9028471		
0.2475599	0.06146198	0.1581388	3.6862260.1384330.2794780.007396922			
0.07036739	0.06146198	0.2240051	0.2027151.0364320	0	0.3440978	
0.9008672	0.1011656	0.4147891	0	1.1482430.04408433	0.89612	
0.3202667	0	1.2894490.7284755	0.1439166	0.1097210.3619070.07190454		
0.2186323	1.76644	0	0	0.06370897	0.3158281	0.9741188
0.1788210	0.2034562	0	0.2278821	0.07443385	0.2142833	0
1.0611821.03155	0.4975720.2839425	0.05261931	0.48092	0.2808605		
0.1675288	0.4488587	0.3890670	0.2047788	0.2544450.4581873		
0.3058594	0.1063723	0.09464751	0.01929946	0.02661696	0.06343613	
0.3616440.1313733	0.1369075	0.4542113	0.2150611	0.08591531		
1.0827730.1953275	0	0.09045701	0.1007642	0.6325553	0.5752363	
0.5037216	0.02771251	0.3739604	0.4293431	0.4845157	0.3802467	
0.05425764	0.3740489	0.2257978	0.05655362	0.3115927	0.0742473	
0.1156891	0	3.6856330.09777119	0.1781042	0.3414948	0.5631873	
0.1067556	0.8372191.7807180.1755247	0.4815570.1482057	0.1238231			
2.1711680.05610733	0.1034020	0.1790142	0.5818428	0.1707474	0	

	0.1355820.2248552	0.7577854	0.9644792	0.2428252	0.2584486	0
	0.07528506	0.1148243	0.09106877	0.0674054	0.1166326	0 0
	2.0033080	0.1382715	0	0.1654086	0.03109875	0.2270645 0.7368243
	0.4099011	0	0.6566094	0.3191168	0.2568613	0.6629610.04196129
	1.50437810.904140.1643912	0.2665887	0	0.2768661	0.1541613	
	0.03971136	0.4172489	0.1169491	0.07275214		
TCGA-XF-A9ST	128 1 0	0.1348682	0	0.1999835	0.3041416	37.427720
	0.07856861	0.2959215	0.1240189	0.1246239	0.0682043	0.1448841
	1.6364010.1265711	0.06387772	0 0	0.1569763	0.04293764	0.08870796
	0.9626742	1.43719699.538980.05806339	0.1549531	0.3317908	0 0	
	0.7038705	0	0.1802321 0	0.42007 0.3599309	0.01920894	0
	0.09150392	0.04654744	0.1005493	0.1835337	0.01400652	0.5118886 0
	0.4918034	0.2286165	0.1696407	0	0.3628962	0.1408891 7.510042
	0.04793226	0.5091066	0.07963807	0.1920894	0.3342215	0 0.01445198
	0.5913864	0.3832184	0	0.4023290	0.01299618	0.1489533 0.1080249
	0.1254397	0.2327826	0	0.1158635	0.02863044	0.3033565 0.3275371
	0.2764923	0.06812771	0.5045113	0	0.2253623	0.1781031 0
	0.4538288	0.1369860.06509017	0.1377988	1.1183760.05641095	0.3436936	
	0 0.1965223	0 0	0.04179614	0	0.003676485	0.08272045 0 0
	0.04267681	0.1104774	0.008469383	0 0	0.08704563	0.2984567
	0.4518116	0.04679101	0.4350146	0.3320064	0	0.2433133 0.03558202
	0 0	4.4195140	0.1205089	0.06379	0.06068383	0.2120157 0
	0.02032773	0.07448365	0.09826113	0	0.1390992	3.09264 0.02908127
	0.4518419	0.05806339	0.3168731	0.0380177	0.1363767	0.1282327 0
	0.4926591	0.1396060.06682932	0.1892437	0.0445862	0	0.141409
	0.5712572	0.3035393	0.15746 0 0	0.2723656	0.04941565	0.1028084
	0.08149248	0.2694529	0	0.2456528	0	0.4157885 0 1.525247
	1.5467320	0.04081133	0.2722688	0.4147385	0.09477784	0.1525008
	0.09677232	0.1917290	0 0	0.5927012	0.07536252	0.1376009
	0.009069185	0.09986147	0.02295408	0	0.01299486	0.1699416 0.563089
	0.2176141	0.2318321	0.09261516	1.3894470.1122984	0 0 0	
	0.09091777	0	0.3336713	0	0.6953864	0.3702593 0.1193827
	0.05962169	0.2807461	0.4731091	0.03894496	0.03251402	0.1477922 0
	0.1377757	0	0.07223721	0	0.05119818	0.07362505 0.1164764
	0.4603224	0.0555389	0.4188179	0.1009133	1.3689120.02840233	
	0.05339163	0.09023538	0.04838616	0.0891724	0.2016939	0.01882675
	0.1785971	0.03681253	0	0.1169240	0.1429538	1.7330510 0.0557206
	0	0.03246238	0	0.1963410.1453236	0.2011645	0.02643341 0.2693978
	0.3141134	0.1315207	0.08943253	0.4087663	0.1711752	0.01609147
	0.07499382	0.1308232	0.6427143	0	0.2598091	0.04586695 0
	0.3147716	0	0.2993894	0.4260518	0.04725622	0 0 0.1591769 0
	0.03424651	0.1884821	0	0.08783657		
TCGA-DK-A6B5	1542 0	0.39414	0.2479330.04204081	0.2359002	0	
	40.981290	0.1685080.3384907	0.0797959	0.08018515	0.2540642	

0.3728837	0.9669385	0.2568430	0.1500151	0.05488466	0.1631289		
0.2272528	0.07597374	0.1712287	0.09529249	11.0546929	6.93350	0.16011	
0.7103589	0.2668499	0.04161508	0	2.6334270	0.07681287	0.08697331	
0.04981198	0.6142734	0.1991637	0.07415619	0.5356564	0.2001757		
0.09412676	0.2264330	0.1246492	0.1802407	0.5389493	0	5.962298	
0.2206437	0.9605180	0.09356104	1.1674680	0.8158544	2.0891540	0.1233618	
0.5657992	0.09223291	0.3089841	0.2494509	0.2675255	0.01756413		
2.4733030	0.04109489	0	0.2070923	0	0.006689574	0.1669456	0.1390102
0.4304538	0.1123323	0.01028015	0.2050085	0.1596514	0.3903696		
0.9633966	2.5261790	0.1972555	0.0901698	0.004838962	0.1713660	0.08912911	
0.02621683	0.3607075	0.3966263	0.1884606	0.3014512	0.08994777		
0.1855118	0.9582664	0	0.8851207	0.1724261	0.03482618	0.08740017	
0	0.01419308	0.9007099	0.6575182	0	0.3444856	2.2213450	0.1008129
0	0.03573468	0.02800333	1.3442251	0.2156690	0.1806369	0.04269599	
0.6301750	0.1835178	1.4715880	0.1144704	0	0.02924903	2.87685	0.1536257
0.2326126	0.03693922	0.03904502	0.3410364	0.5903991	0.1778773		
0.1437722	0.0632229	0.5214042	0.3430789	0.9612839	0.03742278		
0.6056726	0.2241539	1.7730420	0.4158411	0.05849806	0.1967477		
0.1369831	0.1320910	0.2245622	0.1750679	0	0.5737506	0.0797959	
0.5459099	1.09246	0	0.05065626	0	0	0.3504894	1.9394880
0.1835178	0.3548052	0.4336710	0.7270634	0.2065070	0.2675255	0.03061072	
1.1776450	0.4170610	0.04247534	0.2100697	0.7007299	1.22751	0.2235996	
0.2065719	0.2801924	0.6476493	0.04089044	0.05681321	0	1.024889	
0.6061193	0.08853477	0.08752905	0.3962243	0.3396882	0.1407962		
0.1086945	0.2186868	0.3213962	0.1400167	0.1789977	0.3188075		
1.3409910	0.6502927	0.08853477	0.07528834	0.5032027	0.3217393		
0.03989795	0.9357239	0.03075389	0.6570859	0.4526393	0.1536257		
0.1438561	0.3010614	0.3320799	0.1002314	0.2510410	0.2204406		
0.1235936	0.1589537	0	1.9521040	0.1627520	0.06588359	0.2368581	
0.1428158	0.4146511	0.7504284	1.0479570	0.1839666	1.74177	0.08223546	
0.1030593	0.1016033	0.3735899	0.2581878	0.04325778	0.0242269		
0.5034261	0.1894865	0.1093434	0	0.1247663	0.7226919	0.5530627	
0	0.1613322	0	0.3968502	0.0637130	0.07579752	0.2618104	0
0.008503857	0.3972265	1.3473730	0.2589409	1.0081950	0.2019179		
0.08627942	0.5817085	0.3246707	0.1033834	0.06021229	0.3257587		
0.7673013	0.1187714	0.8514505	0.02328322	3.0179064	0.8853720	0.07601366	
0.2958462	0.04877731	0.1024172	0.04989839	0.02203479	0.5402145		
0.00405575	0.06458921						
TCGA-GC-A3RC	484	0	0.1132618	0.03028002	0	0.1309566	0
	0.4115971	0.1033496	0.5847277	0.01399	0.09590728	0.07590038	
	0.5773390	0.1147617	0.02007816	0.06703055	0.03320485	0.3700581	
	0.03374059	0.06970712	0	1.5996538	0.2823810	0.1694698	0.2283054
	0.1303614	0	0	0.3687364	0	0.03540679	0.1825059
	0.1923280	0.03018895	0	0.1294275	0.07837969	0.1119338	0.07211081

0.03301916	0.03656767	0.5894971	0.6508823	0.04491197	0.07998267		
0.008789689	0.1140662	0.3321339	3.536052	0.07533077	0.6546408		
0.3629638	0.4528342	0.1996009	0	0.02397469	0.09294283	0	0
0.09484559	0	0.008169967	0.03020598	0	0.5585697	0.2743825	0
0.2200279	0.07499309	0.2280146	1.507512	0.1303614	0.1070701	0	
0.02363927	0.08049579	0.03110093	0	0.1678215	0.5382212	0.2557408	
0	0.4119491	0.07387997	0.09002534	0.07313534	0	0	0.0656872
0.06640237	0.01155599	0.1700055	0.7300237	0	0.06402258	1.692866	
0.04658696	0	0.1309282	0.3420043	1.078832	0.1291039	0.03676859	
0.1274644	0.1174015	0.09605574	0.8540118	0.1957236	0	0	
0.4163387	0	0.1893929	0.01503794	0.09537126	0	0.07590038	
0.4312878	0.292648	0.1544281	0	0.08380036	1.338377	0.0114261	
0.5621774	0.1825059	0.3512683	0.1792469	0.178609	0.07751216	0	
0.4756215	0.0548515	0.03751056	0	0.03503604	0.09745461	0.2222397	
0.1496322	0	0	0.07031752	0	0.04280523	0.3494794	0.04039366
0.06403716	0.1969649	0	0.03860702	0.2522067	0.1089095	0	
0.958837	0.4074848	0	0.06413946	0.0713167	0.2607227	0.3392835	
0.006307148	0.3041765	1.1299620	0.1040788	0	0.4366381	0.08883031	
0.03604246	0.09977249	0.0261572	0.8477588	0.04298855	0.0510571		
0.3115955	0.192692	0.2736034	0.1093048	0.03274984	0.07044088		
0.4853454	0.07208492	0.0612997	1.911967	0.0714436	0.1949092		
0.4699820	0.2824582	1.052274	0.03127048	0.05856374	0.07353718		
0.5407583	0.09180938	0.08303642	0.04751009	0.05031491	0.03546605	0	
0.07568577	0	0.1206953	0.1157098	0.08461995	0.5787575	0.04364272	
0.2925414	0.1585963	0.4592864	0.02231868	0.06293307	0.0118179	0	
0.03503604	0	0.03550594	0.253953	0.0578549	0.08902728	0.09187941	0
0.1524531	0.2022660	0.0437855	0	0.1020363	0	0.01234285	0.1370352
0	0.04154299	0.008820585	1.028466	0.02583739	0.03513825	0.8565611	
0.08967348	0.03793425	0.157148	0.1321733	0.02525239	0.02451239		
0.2146289	0.07208492	0.02901106	1.075211	0.1137431	0.1960513		
1.877235	0.04641769	0.2484051	0	0.1876229	0.06964666	0.02691106	
0.06732277	0.009906563	0.0493017					
TCGA-GV-A3QK	832	0	0.1142686	0.3221549	0.263713	0.2882633	0.06376735
30.386490	0.2189531	0.4739465	0.2860244	0.09238489	0.1345323		
0.5012186	0.8664857	0.2077056	0.1049662	0.04918283	0.009745456		
0.1357627	0.0742702	0.03409782	0.08539279	3.584558	39.08325	0.06695571	
0.02233549	0.04782551	0.1864589	0	0.8116672	0	0.3377308	0
0.7926596	0.3112903	0.2104322	0.3900068	0.4537257	0.0498421		
0.07246765	0.09053558	0.2745772	0.2414796	0.09611913	11.3126		
0.2636288	0.1760588	0.09029054	1.046183	1.028952	4.272832	0.6080031	
0.7471869	0.1653021	0.2768845	0.8478955	0	0.02407207	0.9547389	
0.07365128	0.3498873	0.4175506	0	0.01948248	0.1994693	0.1868532	
1.133097	0.4026494	0.04145476	0.3117515	0.1980909	0.4562805	1.78058	
13.39114	0.2946051	0.105043	0.01300876	0.1771883	0.06845975	0.09397293	



0.4309793	0.2764391	0.3189992	0	0.2821116	0.3216371	0.1321099
0.08049321	0.2266193	0.05150439	0.03120817	0.1506161	0	0.02755696
0.4952888	0.05356457	0	0.5569983	1.2898930	0.0213173	0
0.02509413	2.3059050	0.4025954	0.1079140	0.1232835	0.1914263	0.09397293
0.5518001	0.3077352	0	0.07863126	2.0117190	0.1032495	0.3821529
0.4198648	0.3056070	0.4733731	0.1195486	0.7730164	0	0.1229571
0.1550553	1.5763960	0.2179776	0.0651301	0.03347786	2.4109990	0.2849603
0.02621042	0.1535587	0.2455043	0.8683953	0.5634524	0.2724767	
0.1091130	0.2827798	0.3575305	0.1630656	0.7593859	0	0
0.03167797	0.1884468	1.0541960	0.2963834	0.1174662	0.3143322	
0.2295624	0.4249113	0	0.3196439	0.02743065	1.6269241	0.778456
0.3045014	0.2353076	0.9157353	1.7695440	0.5221773	0.04165011	
1.4228091	0.3818250	0.03664243	0.1357627	0.1084436	0.5268434	0.1086302
0.2644570	0.1202683	0.04798129	0.2249904	0	0.1723275	0.4245972
0.1361488	0.2509413	0.5079399	0.2109281	0.9690958	0.3884903	
0.1057828	0.02248894	0.1503087	0.5242084	0.1430122	0.9038526	
0.04133842	0.5229677	0.3486872	0.2409154	0.3007929	0.08093548	
0.3099802	0.1571826	0.3561882	0.4221925	0.1107538	0.08628602	
0.02593355	1.1800870	0	0.2547018	0.1621912	0.2388691	0.056736
2.0391610	0.2327361	0.4345470	0.1064443	0.2308818	1.1424350	0.05579643
0.1542435	0	0.01953903	0.8090853	0.1273509	0	0.06741536
0.1397558	0.8713341	0.8853552	0	0.2570165	0.07991098	0.2058867
0.1712821	0.2581078	0.06703189	0.1739794	0	0	2.98831
0.1890698	0	0.1727166	0.1670027	0.1681536	0.9590292	0.0741145
0.07194265	0.7374731	0.1586742	0.08514599	0.7666993	0.08345755	
1.8125128	0.4573960	0.2418146	0.3976672	0.04370996	0.6424411	0.07665355
0.07898261	0.7113202	0.02180645	0.1808725			
TCGA-GU-A764	610	0	0.02675025	0.01430311	0.2910372	0.1855766
0.2463107	24.504350	0.1397980	0.2527494	0.3905467	0	0.06608336
0.9460311	0.5019338	1.2643950	0.09396228	0.3011217	0.09498794	
0.1317514	0.2039347	0.0318755	0.2853669	0	2.079451	27.61577
0.1416287	0.02875804	0.8620875	0.0480151	0.0160320	0.9676493	1.06351
0	0.4819443	0.1710086	0.04278028	0.4635257	0.08151544	0.2073318
0.2052724	0.0711525	0.02079597	0.2418242	0.8353671	1.5180430	0.08485873
0.1007486	0.05812674	0.4849242	0.2789107	2.5579040	0.0711667	
0.2061514	0.1891863	0.7130047	0.4168335	0.1028893	0.1382808	
1.1414680	0.0450497	0.2986760	0.08620875	0.1736630	0.1569495	0.08019419
0.1552040	0.9072538	0.06523614	0.07167772	0.1416954	0.08812252	
0.4515697	0.7389322	0.0758637	0.1352480	0.1563279	0.07604621	
0.08814528	0.03024868	0.3963621	0.1525410	0.2899250	0.07783554	
0.1209799	0.3401960	0.04863058	0	0	0.02327107	0.08364245
0.09006699	0.3117686	0.2069010	0.4821845	0.7459643	1.6197930	0.09745461
0.08234121	0	1.7770460	0.2658775	0.3659021	0.1389445	0.1970486
0.3820297	0.1512434	0.3371720	0.02641494	0.2360904	0	4.1634860

0.4025786	0.02841337	0.0450497	0.4328323	0.03585241	0.8088587
0.1105885	0	0	0.1204732	1.1756660	1.5933050.04310438
0.0282231	2.6322810.04393651	0	1.61968	0.1554584	0.07796158
0.03512208	0.09929804	0.0920676	0.4549023	0.8599457	0.1126689
0.02922331	0.1328611	0	0.1213172	0.5502686	0.03816082
0.2744640.3448350	0.04765308	0.1028893	0	1.1889090.4446954	0
0.1514850.2358108	0.6157768	0.1837177	0.3217593	0.1077609	
0.3914168	0.04717892	0.06555043	0.04654215	0.3941686	0.08392002
0.1362005	0.1615840.06177826	0.5623320.1218368	0.2315271	0.1682122	
0.4921836	0.1615496	0.1032628	0.09969401	1.0536630.4585169	
0.06810027	0.05791122	0.3870597	0	0.2301692.3508770	0.3042528
0.2382194	0.5465259	0.0663918	0.03473613	1.2133080.05782294	
0.1146524	0.3141870.0950673	0.09346295	0	0.3575104	0.1251876
0.1093137	0.5905948	0.2050370.2886119	0.3109168	0.1997727	
0.9020518	0.08433986	0.05945431	0.7787334	0.1436813	0
0.5702356	0.5808472	0	0.04205305	0.1302009	0.07197695
0.5100810.1036389	0.1240955	0.03429643	0	0.07351134	0.0466423
0.2157671	0	0.009811653	0.04999805	0.3497814	0.02440917
0.2528790.1270749	0.1075121	0.0866024	0.1803636	0.02385651	
0.02315742	0.1780374	0.06810027	0.05481481	1.6643470.1611835	1.70397
5.8626060.08331852	0.6186860.1688361	0.2954194	0.04934759	0.07627048	
0.4324892	0	0.3353504			
TCGA-GU-A42R	577	1	0.2212425	0.5027593	0.2005894
0.02122036	48.8748	0.04817596	0.2311508	0.3028203	0.1903652
0.4372430.1294868	1.1860941.5891140.4931793	0.06128146	0.2946052		
1.3037150.1807153	0.3048243	0.0453880.1705014.79956933.847570.1400544			
0.3419068	0.4456276	0.2978372	0	1.1404430.09162437	0.8299519
0.05941701	0.4396326	0.2651917	0.4717622	0.9983510.4915949	
0.1224838	0.0192925	0.1612056	0.2579949	0.1428606	0
0.7018385	0.5728652	0.1116021.1697720.1441736	5.3768490.4782345		
2.2378260.1711388	0.2211385	1.2620291.4182720.07764172	0.8623719		
0.09803807	0.2794434	0.3087813	0.02970851	0.01595899	0.132758
0.9948895	0.4813653	0.1339928	0.01839363	0.3631040.4687663	
0.3644162	1.9033039.5916040.3137218	0.06453411	0.01154408	0.1572383	
0.01518793	0.1563606	0.3483066	0.5256733	0.4995571	0.3595787
0.1877610.2357147	0.08792652	0.1428606	0.1508278	0.06855809	
0.4569571	0.1684090.0216181	0.02821645	0.7618401	0.07130042	
0.05538874	0.2828737	2.79806	0.02275042	0	0.0852505
3.7565990.8511344	0.1436455	0.06224639	0.3822147	0.1876327	
1.5312610.2457779	0.0813594	0.5582239	1.9339830.1832487	1.017376	
0.01958314	0.3260173	0.5695158	0.6301124	0.09984781	0.9146409
0.8183478	0.4377017	1.3186410.2566734	0.2745355	0.08912552	0
0.5906170.0583560.2093340.8251853	0.2723281.2315533.1072180.435969				
0.1815520.5475076	0.1427739	2.2067611.8633320.03882696	0	0.03433908	

0	1.421448	2.5031	0.2761636	0.2189048	0.6011655	0.1018577		
0.7541390	2.463268		0.6382225	0.1460530	0.9364831	1.8561190	0.2505765	
0.5224054	2.419121	1.3133710	0.2956850	0.7055771	1.1404050	0.2438758	0.4404936	
0.09623369	1.1277460	0.1156791		0.4928305	0.08352551	0.02554738		
0.08808452	0.2519180	0.6582414		0.7390897	0.2509329	0.4342402		
1.6725190	0.3660657	1.1294440	0.08618732	0.07040436	0.5088999	0.06669257		
0.6628909	0.1427739		0.4396976	0	0.8766060	0.3741550	0.09162437	
0.4232682	0.5745821		0.2805803	0.5380138	0.3244021	0.5980761		
0.2948513	0.2789368		0.03452045	0.2402441	0.1294232	0	0.3390366	
0.2513148	0.4592775		1.3213833	0.2857930	0.4776048	1.3457360	0.1525884	
0.1229318	0.9176190	0.1114069		0.4448499	0.05159899	0.09247512		
0.3459399	0.2542774		0.2173793	0.1346060	0.2232366	1.6927440	0.9948986	
0	0.2565882	0.07091361	0.2242294	0.6839865	0.1808264	0.2453740		
0.02028724	0	4.2992110	0.2775853	0.1944746	0.1568609	0.3612793		
0.2387658	0.7610261		1.37698	0.1233183	0.2154683	1.6003090	0.03520218	
0.4250205	0.4634437		0.05554565	1.5318454	0.22749	0.3400164	0.2867255	
0.2327313	0.4275804		0.05101721	0.05256733	1.42027	0	0.231131	
TCGA-DK-A6B6	1115	0	0.2849665	0.2437903	0.06889727	0.2635893	0	
25.3655	0	0.1380770	0.2426922	0.1307710	0.5068630	0.1097690	0.3564685	
0.7394973	0.1642612		0.09429769	0.2248650	0.00891129	0.08276138		
0.2376956	0.0623584	0	3.61903321	0.916090	0.02623912	0.08169471		
0.08746374	0.4091974	0	1.8692250	0.1425335	0	0.5637423		
0.3567554	0.2228024		0.3840567	0.2605116	0.04908168	0.0265059		
0.0838613	0.1476910	0.2453445	0	9.3617210	0.4218609	0.1431014		
0.1297404	0.3826538		0.4951991	5.3732660	0.1010838	2.0496940	0.08397391	
0.2025476	0.7894163	0	0.01354561	3.11792	0	0.06398772	0.1272701	
0	0.0109630	0.1266637	0.1139063	0.8817948	0	0.0168473	0.3054289	
0.1207568	0.3198725		2.2202337	0.1720260	0.1795922	0.05910879	0.03965091	
0.02160291	0.02086664		0.08592928	0.3659402	0	0.2059019	0	
0.07370405	0.2974110	0.1208019		0.09813782	0	0	0.2974840	0.02970103
0.007753297	0.4965065		0.09795938	0.07609839	0.2945476	2.533706		
0.004465246	0	0	0	1.2588240	0.6929603	0	0.2176875	0.2100494
0.1288939	0.7696809		0.1125578	0.1117794	0	2.5072050	0.06294119	
1.4613040	0.0067263		0.1919632	0.3353381	0.2036963	0.08145095		
0.7853887	0	0.2698380	0.1515615	2.1582570	0.1073260	0.2382211	0	
0.8949778	0.1603502		0.04793386	0.1664175	0.07483009	1.884976		
0.4416202	0.2969714	0	0.2350683	0.1307711	0.2922691	0.3553080	0	0
0	0.2871944	1.1463330		0.08592928	0.1982254	0.06997099	0.1036109	
0.2707420	0.09742796		0.1003308	0.6433154	0.8767493	0.2784375		
0.08606655	0.1913949		1.3119560	0.7217741	0.02539004	0.8673487		
1.0108380	0.1340240	0.1241421		0.06610756	1.3801430	0.03973279	0	0.1051925
0.07019891	0.1452228		0.05768486	0.23294	0.2986567	0.4979805		
0.3671391	0.5377988		0.3466842	1.1894050	0.2960311	0.04836415	0	
0.09162868	1.0066110	0.1307710	0.7700602	0.07560009	0.3400562	0.2147298		

0.2727452	0.07858469	0.09867704	0.8163282	0.4106529	0.2657028					
0.4250144	0.2025476	0.1152195	0	0.3046805	0.4445352	0				
0.07763352	0.1065967	0.1456153	0.5856268	0.8832404	0.6916487					
1.5407520	0.08984602	0.2814925	0.4757409	0.05102051	0.2350683	0				
0.0158814	0.2690296	0.07763352	0.1194627	0	0.1022347	0.1722707				
0.3695876	0.1472067	0	0	0.6845954	0	0.08281227	0	0	0	0
2.1528980	0.1386812	0.04715081	0	0.3459481	0.07918195	0.2064783				
0.6306091	0.03388532	0	0.6181531	0.04836415	0.2335737	1.1582950				
0.9996832	6.7547630	0.2366880	0.1515120	0.5035295	0.09345648	0.03611103				
0.9033813	0	0.2646251								
TCGA-R3-A69X	433	0	0.03984392	0.1988390	0.1474199	0.6726033				
20.201490	0.3701797	0.2123648	0.2423796	0.2742654	0.05249587					
1.8761450	0.2136056	0.4923632	0.1148347	0.2684023	0.1886433					
0.03114934	1.4464590	0.03165192	0.08718932	0.1091762	2.2149281	5.73125				
0.06114576	0.1856161	0	0.2383911	3.1948660	0.8647757	0.2640125				
0.1328599	0.4280203	0.2815081	0.4669751	0.02832014	0.3068496					
0.1551420	0.2745034	0.0555907	0.2059472	0.1961760	0.03430399	0.3379475				
2.2515520	0.2106588	0.1750734	0.2721040	0.2140102	0.2769543	2.168261				
0.07066752	0.6482336	0.3170125	0.1416007	0.1773899	0	0.439158				
0.3051626	0.04708223	0.04473371	0.1186324	0.3138816	0.8392316					
0.1239705	0.1194475	0.5856383	1.3298850	0.0294448	0.1708199					
1.0974720	0.4083539	0.9657894	1.5490260	0.1255526	0.3822365	0.6153816				
0.03020512	0.3355202	0.03003651	0.2755073	0.05049033	0.455828					
0.08126383	0.07728958	0.2079196	0	0.06860799	0.5794736	0	0			
0.0539183	0.04152788	0.4336254	0.3987038	0.6505909	0.2128011					
1.3499050	0.9772745	0.09052775	0.02725455	0.04094107	4.7162441	2.32058				
0.1816678	0.3794173	0.2228423	0.2569790	0.06007302	0.9446340	0.2622966				
0.03907239	0	1.2574310	0.2220860	0.03291642	0.04473371	0.195362				
0.1424037	0.6803098	0.4392512	0	0.03144056	0.1333	1.288566				
0.06431267	0.8743348	0	0.8968044	0.1401257	7.3387960	1.090708	0			
0.7989712	0.1543680	0.09149014	0	0.3944061	0.09142181	0.1042411				
0.6316623	0.1118786	0.05803665	0.1319292	0.1620034	0	0.2914181				
0	0.2402921	0.2633002	0.1956664	0.5070394	0.1419565	0.1362235				
0	0.5621759	1.2423450	0.07299571	0.2406760	0.1672548	0.4891661				
0.3027547	1.8755980	0.2140102	0.7773427	0	0.1518782	0.1386471				
0.2730724	0.05555426	0	0.1337089	0.1226899	1.1167750	0.1245308				
0.2923065	0.4217818	0.03208329	0.2392564	0.0921675	0.3469217					
0.3725188	0.0676226	0.08625753	1.2811490	0.1340419	0.3199763					
1.3597920	0.0176173	0.4729892	0.4776458	1.2760610	0.06592611	0.1724624				
0.2219365	0.5167562	0.06591213	0.1634198	0.09440047	0.07704763	0				
0.08875067	0	0	0.1085469	0.8132570	0.8483285	0.1637643	0.8232959			
0.01239822	0.8163566	0.01046853	0.1771118	4.08531	0.03566836					
0.1643359	0	1.6126620	0.1441933	0.0814102	0.08351616	0	0.07147208			
0.3010854	0.6213378	0.05145599	0.1848376	0.2383911	0.1435799					

0.07299571	0.06947271	0.1285522	0	0.02922849	0.08274558	1.466496
0.09695183	0.05493843	0	0.1892753	0.09094196	0.1719899	0.1515449
0.07106752	0.06898496	0.1571454	0.0676226	0.02721516	0.9470904	
0.1867284	1.6552356	0.0794690	0.04789869	0.1271061	0	0.2933472
0.1715051	0	0.5431351	0.05575986	0.05549969		
TCGA-5N-A9KM	530	1	0.1254225	0.08382781	0.1705714	0.2610310.1202984
30.457550	0.1367369	0.2861150	0.09295249	0.9495947	0.3782235	
0.6102665	0.01694446	0.1222865	0.1484550	0.1365968	0.1587938	
1.0034890	0.06443808	3.08224530	0.606840	0.08661482	0.1853999	0.2887161
0.05628136	0.3969846	0.9300782	0.2077676	0	0	0.6978384
0.1691295	0.0835757	1.0413770	0.07166197	0.1446586	0.1093693	
0.0780787	0.08531686	0.08098775	0	1.1937690	0.1492023	0.206664
0.01946684	1.1999760	0.3677945	2.8919090	0.04170945	0.6443808	0.06929905
0	1.6402880	0.03074073	0.5660706	0.1111557	0.2112222	0.07001933
0	0.02714148	0.07944171	0.1410009	0.1819242	0.1012808	0.01390315
0.1176251	0.1494809	0.2984045	0.3664473	0.2405967	0.2074906	
0.06097404	0.04581041	0.1069662	0.01722009	0.07091272	0.6969008	
0.1788027	0.3681589	0	0.03041195	0.2727078	0.1993824	0
0.05700291	0.3109250	0.04709987	0.02727747	0.04902125	0.05438614	
0.3322212	0	0.06279982	0.2430739	1.5862220	0.2468898	0
0.3787246	3.1684560	0.3931551	0.08143273	0.3015479	0.1588970	0.1063691
0.4516802	0.03096259	0	0	1.2144480	0.1558257	0.7340470.005550846
0.1844908	0.3361987	0.6261794	0.3240690	0.0742275	0.1976998	
1.8200930	1.9003770	0.05052531	1.7922780	0.03308205	0.07911436	0.0343338
0	0.6736708	0.1214816	0.0539994	0.04116877	0.3879779	0.05395907
0.3691517	0.8284896	0	0	0	0.09480229	0.5160032
0.1772818	0.2453768	0.8661482	0.1710087	0	0.2814068	0
2.3226560	0.5056951	0.0287224	0.1065390	0.1184608	1.2270430	0.215347
0.3841384	0.1684177	0.5005134	0	0.1920893	0	0.4512845
0.1311571	0.1197368	0.2367533	0.8400039	0.2596629	0	0.0339234
0.3943439	0.1106420	0.4165971	0.5245096	0.1732715	0.5135263	
0.2442982	0.1197368	0	0.3024644	0.07911436	0.05395907	0.7176636
0	0.3098620	0.2631221	0.3809073	0.1426736	0.2035818	0.3742616
0.2711114	0.04951255	0.2922842	0.1114343	0.08268205	0	0.146671
0.6603308	0.04455138	0.06406668	0.3748217	0.1201683	0.7249284	
0.6479020	0.1609891	0.7896671	0.0123575	0.09292011	0.3173544	0.084129
0.1551912	0	0.09501886	0.4736327	0.03203334	0	0
0.2043630	0.1694446	0	0.1212167	0	0.08474385	0.0861672
0.07587419	0	0.05750423	0.4493112	1.1844460	0.0286115	0.1297032
0.3556982	0.3847935	0.00933493	0.1522681	0.3089917	0.6431650	
0.4869401	0	0	4.4607610	0.03148886	1.8670687	0.0837750.1336438
0.1250345	0	0.2770235	0.03856225	0	0.3727555	0.3510468
0.01091903						
TCGA-FD-A6TF	69	1	0.1214628	0.04329669	0	0.2122187
						0.994137

29.964170.4231799	0.2452222	0.4187018	0	0.05334394	2.670111
0.2894085	0.9506029	0.07293116	0.8564939	0.09584543	0 0.3821548
0.008040814	0.1328968	0.05546996	1.93658731.691440.0994137	0.1450882	
0.3106678	0.04844845	4.6988511.1326060.7154070.06750313	0.02899566		
0.4290838	0.4799113	0.0575553	0.5456617	0.1507941	0.4034638
0.1380836	0.08096011	0.01049185	0.5228726	0.2497506	2.2103680
0.4066324	0.05865147	0.3805681	0.5980355	3.62255 0	0.3466873
0.3698574	0.5036089	0.8311786	0 0.4197901	0.7973807	0
0.1363691	0.7232934	0.4639306	0.4069246	0.1907595	0.04045906
0.4071731	1.1769990.02393638	0.2386718	0.5218569	0.1679563	
0.7360437	1.9054290.1275809	0.3884114	0.4056149	0.07673271	
0.1630585	0 0.3799432	0.0513061.0970330	0.05235879	0.2253637	
0.1716335	0 0.4906958	0 0 0.07044345	0.06329814	0.3029335	
0.2669190.6611011	0.9190152.0314141.2413280.02854869	0.2215587	0		
3.87959 1.9673690.8922459	0.2803976	0.2098734	0.3606088	0.03052175	
0.3159146	0.1066136	0.1191108	0.1021555	4.4430680.08942587	
0.5416171	0.03822649	0.04545638	0.4367396	0.1085282	1.068927
0.5021406	0.07360437	0 0.2014435	1.2198530.02178388	1.452561	
0.1304805	1.0893120.05695576	7.4233020.3916094	0 0.9594928		
1.0980320.1787849	0.1417566	0.06679629	0 0.1412335	0.8677087	0
0.1179485	0.2346059	0 0.04080413	0.6292676	0 0.09156525	
0.3332688	0.04970685	0.03680219	0.09616652	0.1730302	0.03563713
1.08539 0.5123328	0.04944997	0.09171152	0.4078963	0.7456027	
0.09860437	1.8698240.1449783	0.8976143	0.09520964	0.1433081	
0.1174057	1.6001570.02822587	0 0.1494558	0.02493438	0.2751071	0
0.1460107	0.2545961	0.8299789	0.09780479	0.3473165	0.09365646
1.2198530.3785368	0.1374301	0.05843401	0.4556461	0.1702592	
0.1857974	0.3772723	0.01790191	0.2440897	0.2865948	1.713996
0.04466076	0.0700994	1.2886960.1166899	0.03044406	0.1559956	
0.0959255	0.09430667	0 0.2344795	0 0.03835098	0.1103005	
0.8724888	0.1034440.3744222	0.6274471	0.1133866	0.3456436	
0.0212753	0.09998504	2.1967570.1449783	0.1001944	0 1.44692	
0.2229693	0.05515025	0.1272980.04379207	0.1452534	0.1376772	
0.7376466	0.1568618	0 0.1730302	0.04863313	0 0.07059503	
0.06531446	0 0 0	0.4705853	0 0 0.2041295	0.07479618	
0.05223237	0.1903727	0.1539931	0.1203594	0.04673293	0.2594866
0.3092176	0.05530964	1.6456880.2168514	1.5324665.8471420.05752203		
0.2152659	0.05678676	0.2384690.04149423	0.0256530.3850531	0.02833033	
0.02819814					
TCGA-XF-AAMR 2790	0	0.1009660.1511596	0.1220544	0.2739495	
4.36946727.838211.3836230.5577090.1105558	0.6486656	0.1263752			
6.2428480.2525995	0.26201	0.1891471	1.0249850.09560586	0.05998954	
1.2755520.008020715	0.1877999	0.08299697	1.87546724.995890.1208576		
0.2677423	0.5887934	0.1208184	19.5154 1.0908170.8474223	0.0336672	

0.2747703	0.9844259	2.4258310	2.224693	2.6048540	1.880214	0.6185888
0.2316511	0.2140842	0.1046563	0.1043131	0.2646967	1.373192	
0.2775849	0.0253510	2.799876	0.3796168	0.2807254	5.534220	1.074445
1.5561930	5.474488	0.03588215	0.5593935	0.03451953	2.9251870	0.9500463
0.02386163	0.1360283	0.2404952	2.7621642	2.2791020	2.2728582	0.1008948
0.6560971	2.2394060	0.002984569	0.3498984	5.6975540	2.2907251	1.660699
2.0039640	1.1908931	0.1048735	0.5093520	0.09184909	0.5323121	0.01522273
0.3889670	2.2558888	0.5593044	0	0.2089117	0.3699840	0.08692761
0.2202612	0.06674581	0	0.1210160	0.09470988	4.3540860	0.4683179
4.4773092	7.7771164	9.571311	0.524910	1.1044169	0.04143843	0.06224773
17.934840	0.9812258	0.4910432	2.3949030	6.555922	0.4093223	0.4110137
0.7332716	0.1994008	0.6930763	0.06793346	2.19667	0.1115029	
0.3151536	0.02859821	0.04534276	0.2376262	0.2706423	0.8885457	
0.3617506	0.5506530	1.274745	0.2459783	2.0317270	0.4345886	0.4782876
0.1518467	1.1796050	0.04261005	24.880630	0.08475945	0.02651292	1.083305
0.2086263	0.4208777	0.3004798	0.1166013	0.4633326	0.316981	
1.1145310	0.07353352	0.4011762	0.6568362	0.2238618	0.3323089	
0.03840906	0.1065591	0.3324357	0.7685304	0.8076243	0.1678708	
0.2071172	0.01777402	0.8547449	3.5489740	2.219686	0.1372234	
0.4407832	0.9606630	3.088438	6.5460180	7.773106	0.8058336	0
0.4563399	0.1639572	0.3275352	0.07038828	0.1713582	0.2439527	
0.4663510	7.460779	0.04087645	0.7622127	1.2909620	3.257329	0.2276407
0.3118035	0.08650219	0.3739717	1.0908170	5.312104	0.1165759	
0.9739440	1.358669	0.3011662	1.0372580	0.02678574	0.4292269	0.6708922
4.80206	0.1837652	0.1048863	0.4097451	0.4510430	1.305822	0.2735648
0.09568573	0.1135951	0	0.5217623	0.1260020	0.01912756	0.2200496
1.8760881	2.210270	0.3734864	0.8345050	1.068197	0.6206035	0.08488851
0.2992054	13.824640	0.09038496	0.09994399	0	1.6782270	1.938162
0.0962717	0.1693065	0.06552392	0.1086678	0.6370730	3.408804	
0.9127399	0.2602141	1.1218850	0.02425578	0.07398955	0.08508911	0.1845951
0.1503095	0.02962644	0.4696841	1.8580780	1.719757	0.05568641	
0.2036192	0.2398154	0.1522976	0.4498376	0.6074504	0.2040995	
0.03496209	0.3086145	0.1713582	0.1241356	1.3511790	1.081547	
1.50999410	4.25780	1.522730	1.395731	0.4248361	0.2676070	0.09105912
0.02558888	0.7809842	0.08242359	0.0984468			
TCGA-XF-A8HF	2954	1	0.01524397	0.04890486	0.05528375	0.05640169
0.04678777	145.51010	1.593313	0.06647652	0.5285753	0.1049318	
0.03012676	0.5497382	0.1225857	1.5823440	0.04942671	0.1864609	
0.07217345	0.6006416	0.03320422	0.1271526	0.1501108	0.1879648	
4.56432473	8.43080	1.684360	1.311051	0.8421798	0.1641718	0
0.8080728	0	0	0.2907975	0.1096329	0.03250519	0.6163407
0.06967892	0.4332192	0.02126856	0.06901644	0.08295594	0.3937331	0
9.9209970	0.05741288	0.0378563	0.7369073	0	4.5830460	0.04055525
0.2349560	1.1212865	0	0.6560571	0.05539	0.05298693	1.1508490
						0.1026886

0.8510216	0.09825431	0.01979281	0.06098161	0.04569968	0.2476459		
0.1477172	0.01351842	0.2369095	0.02422407	0.1339140	0.03958965		
3.5090820	0.1152851	0.1067161	0.08908545	0.3986903	0.06697428		
0.1379008	0.4517440	0.3855074	0	0.05914076	0.1803097	0	
0.03937331	0.05542551	0	0	0.008840879	0.07149707	0.0777664	
0.06460557	0	0.1221240	0.2593257	3.15476	0.1289863	0	0.1472978
0.8585774	0.7297989	0.1187689	0.01871511	0.3511363	0	0.2058662	
0	0	0	3.5425230	0.4588291	0.1025476	0.05134429	0.3139246
0.1634476	0.3130253	0.1890608	0	0	0.06669167	1.8834950	0.01230276
0.3982304	0	0.8521902	0.03216659	0.5000130	0.01669185	0	0.9289498
0	0.06058281	0.08005907	0.1508967	0	0.4387001	0.8592675	
0.1712154	0.1332262	0.1135689	0	0.09217888	2.1323280	0.04349285	0
0.3287193	0.05614532	0.2078457	0.05431143	0.5472392	0	1.806706	
0.3101501	0.1954931	0.03453027	0.07678845	0.3509082	0.3831351		
0.3191799	0.08187859	0.0811105	0	0.02490317	0.05304527	0.7522225	
0.1275277	0.3104625	0.09975411	0	0.1942134	0.04628683	0.03298466	
0.09585786	0.5609542	0.1472978	0.0392304	0.1723947	0.5372385		
0.04750758	0	0.1320058	0.2940945	0	0.1049318	0.8682601	
0.04044144	0.3297107	0.3498233	0.4377061	0.02522281	0.1583586		
2.2926010	0.1977068	0.05501991	0.1932533	0	0.08039404	0	0.2648514
0.4993783	0	0	0.3123853	0.03894765	1.0338060	0.5118531	0.1707646
0.5335665	0.01201554	0.1129360	0.6394122	0	0	0	0.07964609
0.2086759	0.0311469	0	0.1483932	0.08203396	0.09503414	0.4895598	
0.3543598	0	0	0.08239879	0	0.08638405	0.04918304	0.01118259
0.2374335	0.08858995	0.02781975	0.01261141	0	0.2534533	0.04992136	
0.0634519	0.1106888	0.02718987	0.1055724	0.1521853	0	0.03123692	
0.7011459	0.03061749	0.7599357	2.2787510	0.03498535	0.4133533	0	
0.0673394	0.04686892	0	0.2899524	0.01066664	0.1061687		
TCGA-ZF-AA4U	262	1	0.2503781	0.1427999	0	0.2007162	0.69.561550
0.1698447	0.3046213	0.1148984	0.03298826	0.02327997	0.4474306		
0.7425593	0.02706068	0.03254905	0.03951432	0.1565933	0.03635803		
0.01988998	0	0.06860602	1.3654515	7.780970	0.06147812	0.1256130	0.2305430
0	0.8936284	0	0.1252332	0	0.3537979	0.3267920	0.0533889
0.3856469	0.09325209	0.04312429	0.06210319	0.03778588	0.06488234		
0.04311307	0	6.95444	0.2647548	0.1257321	0.03108898	1.344834	
0.3480747	5.3156330	0.1776291	0.3859089	0.01475628	0	0.6935993	
1.2840370	0.005950742	0.4383162	0	0	0.2236448	0	0.002408086
0.1513539	0	0.5810739	0	0.01480242	0.4114806	0.1503079	
0.07331671	0.4768495	0.7684765	0	0	0.006967641	0.2277698	0
0.07549945	0.07419773	0.2538239	0.09045507	0	0.09713712	0.1103318	
0.1061394	0	0.4855195	0.08275901	0	0.03872242	0	0.006812225
0.4067662	0	0.1337236	0.3378729	1.2026450	0.0117698	0	0
0.8295237	0.6088509	0.1300499	0.1571108	0.2768313	0.03774972		
0.9016791	0.09889587	0	0.1684632	1.40075	0.05530158	0.3907631	0



0	0.09821194	0.1342292	0.01883281	0.2070182	0	0	0.2104873
1.32879	0.06735651	0.4534974	0.1075867	0.6552901	0.03522184	0	
0.1553569	0	0.5998774	0.1940088	0.1724765	0.04383162	0.08261458	
0.05744922	0.4803687	0.8526748	0.04686946	0.03647007	0	0	
0.05046712	0.5035974	0	0.03774972	0.2322205	0	0.09103491	
0.05947004	0.08560245	0	0.2826158	0.7206333	0	0.1512401	
0.2942869	0.4610859	0.3707440	0.02230827	0.2241390	0.5328873	0.0588783	
0.05453704	0.02904181	0.2287973	0.03491014	0.04249385	0.008402228		
0.04625878	0	0.1520497	0.09631364	0.4198506	0.4711939	0.2822548	
0.1288697	0.1072552	0.3737223	0.1560598	0.3399508	0	0	
0.4211580	0.2566386	0	0.5415410	0.6346057	0.03686772	0.1380926	
0.1300499	0	0.1804046	0.06777655	0.2365041	0.1779630	0.07482553	0
0.3123158	0	0	0.05497334	0	0.9776358	0.1724523	0.06232805
0.2992478	0.05262719	0.09893031	0.04876631	0	0.04130729	0	0
0.2678924	0.0341053	0.1049626	0.05416265	0	0.7095047	0.7499675	
0	0.07743428	0	0.1203003	0	0.07276077	0.08078183	0
0.4575744	0.4365199	0.06092427	0.01380926	0.06311754	0.07929339		
0.02981618	0.1582570	0.5540676	0.3274967	0	0.5554673	0	0.03420387
0.2678171	0	1.4330893	0.7075450	0.1915417	0	0	0.01026413
0.03172799	0.2539941	0.005839891	0.0697517				
TCGA-DK-A3IQ	539	1	0.1126734	0.0535515	0.04540236	0.1968621	0.248811
27.503040	0.1308525		0.2456754	0.1370836	0.4308816	0.06185478	
6.0662710	0.1006748		0.2552621	0.09471513	0.8255862	0.08890979	
0.005872419	3.2723170	0.02237688	0.12328	0.1543681	0.2702461	0.951510	0.0288187
0.3499320	0.1729122		0.1797703	7.5288870	0.6883553	1.9909150	0.09392763
0.8069237	0.3449629		1.0504330	0.1067809	0.4700207	0.1653153	
0.2125473	0.1397362		0.1742924	0.09732633	0	0.2606377	1.49285
0.03971437	0.07072638		0.05440729	0.6556255	0.06526589	3.158682	
0.09991926	1.25424	1.3613061	0.0010710	0.2786864	0	0.4686345	0.4931201
0.04438081	0.1265011		0.08386924	0.4303593	1.3365260	0.1001636	
0.07506267	0.3486544		1.4153330	0.03330642	0.1945644	0.9947136	
0.1466377	1.0079162	0.0365220	0.04733953	0.4674226	0.5173623	0.1423602	
0.2750166	0	0.1112998	0.1903734	0.5653606	0	0.07285495	
0.1437259	0.1592137	0	0.04551877	0.1862132	0.03761085	0.05808531	
0.03914514	0.3014497		0.3846705	2.2271090	0.7522172	0.3561930	0.6717095
1.0534280	0.0385924	0.5061260	0.2488643	0.7705992	0.9428889	0.2715362	
0.3114442	0.1132525		0.42831	0.09889873	0.1104916	0.06317552	
1.3738520	0.3349495		0.03989286	0.1265011	0.1473222	0.2013496	
2.9719040	0.3622923		0.6145035	0.0296366	0.1256516	0.5086923	
0.04041508	0.8895784	0	0.7077338	0.02641715	6.0964380	0.2330421	0
0.5086065	1.1640870	0.1857493	0.1314987	0.1239255	0.08617632		
0.5895605	0.6395246	0	0.8206004	0.4041685	0.5344785	0.1514057	
0.3777090	0.1071569		0.1698787	0.2525471	0.04610993	0.2389736	
0.08920765	0	0.03305833	0.5299201	0.8169485	0	0.1417917	

0.2207216	0.2881870	0.1097629	4.1940770	0.2689746	0.9658862	0
0.1636159	0.10891	0.2917250	0.1309168	0.03187131	0.3213945	0.04626012
0.7974987	0.03801354	0.2438010	0.3936213	0.3092299	0.1512123	
0.2899653	0.05148399	0.4412127	0.1950805	0.1912279	0.05420556	
1.0264950	0.2211143	1.2064680	0.3762197	0.01660648	0.2100867	0.351616
3.4426230	0.1035725	0	0.4034619	0.1894303	0.0621303	0.1447073
0.08898407	0.04291589	0.03125409	0.2007803	0.1171770	0.1778790	0.1023189
2.0539250	0.3198617	0.1543680	0.3880289	0.05843424	0.3954461	0.0592073
0.3524494	4.5954870	0.1008655	0.06196273	0	2.1847	0.2659303
0.1023189	0.07872427	0.04062316	0.1347425	0.6243822	0.3498661	
0.3395253	0.1742322	0.2247129	0.1353417	0	0.04911494	0.1009802
0.1397821	0.01836764	0	0.8730650	0.02284726	0.06214348	0.6627534
0.1189435	0.1863565	0.4197793	0.2597267	0.04465993	0.02167561	
0.1573869	0.1274853	0.02565364	0.6026059	0.8549277	1.24821	
10.731750	0.04515041	0.4792528	0	0.1106064	0.02309495	0
0.004380045	0.02615765					
TCGA-E7-A4XJ	68	1	0	0.2369277	0	0.1676745
					0.06181939	72.044420
0.1903061	1.0659670	0.09951413	0.1886112	0.2699485	1.306692	
0.03265307	0.02856413	0.04768039	0	0	0.08400164	0.0661124
					0	
2.76275	138.00470	0.1020020	0.02165319	0.2781872	0.4338312	0
						4.4880870
0.05037135	0.04327357	0	0.3138523	0.0429482	0.2908407	0.1841297
0.1709768	0.09367188	0.07295161	0.2192148	0.2080915	0	39.35396
0.2555754	0	0.02500924	1.0547930	9.5486550	0.1071691	0.4139211
0.1602525	0	1.9428950	0.03231238	3.8345190	0	2.8335670
0.02615169	0.1880044	0.1207635	0.2337198	0.2602329	0	0.1187325
0.04267547	0.01474474	0.6800132	4.8837310	0.04700037	0.008407582	
0.2977444	0	0.2733068	0.3879699	0.1531397	0.1455315	0
					0	
0.08408407	0.5122970	0.2196966	0	0	0.05840604	0
						0.01233007
0.2418578	0	0	0.1561397	1.2350510	0.08266442	0.3725290
2.2688291	7.448570	0.02472775	0.4082731	0	0.4714758	0.03977793
						0
0	2.7303720	0.06673027	0.8756774	0.0570498	0	0.2370171
						0.2699485
0.1090791	0.6661354	0	0.04768039	0.1244017	1.2526560	0.03251059
0.6734987	0	0.1960968	0	0.3049170	0.3638990	1.0385660
						0.3901715
0.06937355	0	0	0.1386435	0.5269475	1.8981240	0
					0	
0.5480704	2.4859280	0.04555113	0.1611216	0	0.1647724	0
0.6714055	0	0.08525539	1.1294290	0.7379989	0.4106150	0.2029169
1.3909360	0.1530450	0.1076741	0.1622759	0.4822608	0	0.0493558
						0
0.9524787	0.04212471	0.05127568	0.09124778	0	0.02566088	0
0.1016907	0.6965989	0.4264285	0.09731024	0.2073362	0.1449512	
2.6723330	0	0.3488312	0	0.4573755	0	0.4645137
						0
0.2690487	0	0.06665241	0.1569261	0.2884905	0	0.07269629
0.3004003	0	0.07170014	0	0.5652890	0.2827778	0
						0.4115354
0.09335924	0	1.2417630	0.05202287	0.2068243	0.2407271	0
						0
1.1852950	0.3245518	0.1495317	0	0.04209367	0.3517778	0.1234606
						0

	0	0.1083892	0.1826414	0.2985424	0	0	0	0.1088712	0.1106998
	0.02633928	0.0974763	0	0.01477525	0	0.4096801	0.2205448		
	0.1666310	0.4569689	0.1913605	0.02998169	0.1816474	0.3342860	0.6466541		
	0	0.1414995	0.05127568	0.2476349	0.5745146	0	0.2231293		
	3.6572480	0.2113151	0.1285064	0.08474942	0.2669211	0	0.07656986		
	0.6321250	0.3366667							
TCGA-XF-A9T6	64	0	0	0.0180413	0.1223671	0.09363119	0.02589044		
	118.35530	0.6130899	0.4926182	0	0.01667092	0.1344542	0.2261131		
	1.56358	0	0.2691648	0.03993785	0.1820125	0	0.2211348	0.2215071	
	0.06934136	2.763985	101.37030	0.1553427	0.1269594	2.6408250	0.06056397	0	
	1.0984950	0	0	0.2860720	0.03370354	0.1079223	0.9744509	0.1285249	
	0.03113322	0.4629201	0.0821104	0.01311555	0.3050262	0	1.623937		
	0.1070370	0.09530984	0.05237034	0.1359248	0.4837325	8.1769510			
	0.5633986	0.1193156	0	1.7275470	0.01052542	0.6091446	0.1196138		
	0	0.2260419	0	0.00730169	0.08548667	0.05057668	0	0.1089876	
	0.1047276	0.009041107	0	0.2593589	0.0438146	1.9158930	0.06379405		
	0.01312275	0	0.03836852	0.01853042	0.1144630	0.6249417	0	0.3656984	
	0	0.03272609	0.09390685	0.5363850	0.04357517	0.3680426	0	0	
	0.02935309	0	0.00344262	0.1966255	0	0	0.1743801	0.6982862	
	0.1387862	0	0.1560181	0	0.2235773	0.9230651	0	0.05523295	
	0.3886090	0.5012390	0.0496323	0.04256721	6.1712760	0.05589432			
	0.1692649	0.0238929	0.05682368	1.1415430	0.2261131	0.04949013			
	0.1394914	0.09201065	0	0.04775871	2.1964180	0.01361569	1.427962		
	0.1631098	1.31403	0	0.08513441	0.2586245	0	1.3048780	0.6536276	
	0.03128912	0.04430143	0.04175003	0	0.2206898	1.2778620	0	0	0
	0.1020161	1.5269850	0.1526174	0.4283449	0	0.5980692	0		
	0.2595599	0.04454892	0.4284675	0.21767	0	0.1528611	0.2549496		
	0.3883567	0.1331234	0.03006317	0	0.04488325	0.05950938	0.0137804		
	0.1174124	1.0174980	0.1058530	0.04294932	0.1698457	0	0.1074698	0	
	0.06084122	0.4773945	0.1615829	0.08150858	0	0.04769811	1.056239		
	0.4206201	0	0	0.4882198	0.1277016	0	1.1495660	0.02237864	
	0.2327791	0.05778447	0.01863144	0.02791455	0.1752584	1.006851			
	0.1823382	0.07611444	0.09435749	0	0.1912932	0	0.2705686		
	0.2368591	0	0.0689417	0.04938894	0.1724164	0.2600301	0.1307255		
	0.3779766	0.9361710	0.02659563	0	0.01760322	0.1359248	0.1252501	0	
	0.5359265	0.2707637	0	0	0	0.1815770	0.08605313	0.46366	0
	0.4956735	0.1297799	0.09119226	0	0.02941626	0.05443179	0.09418413		
	0.04950392	0	0.09804414	0.03078864	0.04187183	2.9345260	0.2938587		
	0.2159729	0.0546182	0.1400016	0.3310069	0	0.1309982	0.1717973		
	0.1382819	1.5158510	1.4484492	0.3509570	0.04425021	0.3498268	0		
	0.07452576	0.04149656	0	0.6899256	0.06492733	0.1527485			
TCGA-4Z-AA7M	495	0	0.1451080	0.4073364	0.2631242	0.5872234	0.02783592		
	23.874210	0.2504804	0.6620434	0.2497125	0.07169446	0.3794633			
	0.6806908	1.7819350	0.06861384	0.06430901	0.04293888	0.5870680	0.1185271		

0.06484131	0.4167655	0.1491037	11.0751463	4.26150	12.52616	0.01949991
0.3340310	1.302298	0	1.2597740	2.403774	0.1814489	0.03897028
1.4993950	0.3696083	0.5994977	1.3619760	0.6632765	0.1338906	0.06748544
0.1621895	0.4653359	0.5153447	0.04195822	7.2705041	4.4385	0.61483
0.1238723	1.3152470	4.728012	3.0227610	0.6755824	1.4910370	0.06414062
1.7093090	0.4185958	0.05981485	3.4532	0	0.2443742	2.5517860
0.02616786	0.6723968	0.1631314	0.7998156	0.05858858	0.0160853	
0.7484769	0.2401979	0.5842525	2.4966687	2.9301	0.3772323	0.08465295
0	0.5568969	0	0.2461281	0.4837690	8.274655	0.9174151
0.6333337	0.05679183	0.1153381	0.4216457	2.30824	0	0.05449235
0.2945484	0.02835765	0.03331177	0.8071653	0.04676434	0	0.3827787
2.864	0.01278985	0.03722198	0.05591388	0	3.7859452	8.118750
0.3562997	0.9693193	1.1075762	0.739610	2.865781	0.2134472	0.6407214
2.02953	0.1201887	0.7279355	0.02568828	0.4276549	0.2668090	7.779323
0.2087428	0.6748790	0.3864499	0.5041383	1.68461	0.1903045	
0.1705847	1.2860192	5.008310	0.7654877	0.04576581	0.3277115	0.142891
0.8219187	0.5621942	0.1153381	0	0.8977447	0.1248562	0.9490918
1.59754	0.1527944	0.0396308	0	0	1.0419771	5.919780
0.1230641	0.8895204	0.2004186	1.5333310	0.2790639	0.1915857	
0.84455	0.4995561	0.06646095	0.6984771	1.1877982	9.227710	7.103322
0.2747387	1.4613861	4.476770	0.3199053	0.3555814	0	0.2610576
0.1138070	1.385299	0.1095650	0.6702381	0.2310906	0.1652273	0.3270649
1.5968310	0.4754568	0.2190834	1.4470640	2.470873	2.5419560	1.69585
0.04617664	0.03926777	0	1.3272090	2.497125	0.9190380	1.7857151
0.1602516	0.5702303	0.3768555	0.1515511	0.5097028	0.548287	
0.3516855	0.3223106	0.1123996	0.04528237	0.4121080	0.08488577	0
0.6670994	2.51562	0.2780582	1.73333	4.4975540	4.233112	0.8826382
0.2001587	0.08062817	0.007570386	0	0.3590979	0	0.03032617
0.8133944	0.8524048	0.1140594	0.2942836	0	1.7167481	5.43111
0.07027428	0.3365809	0	0.6536312	0.1993828	0.4664933	0.2926096
0	0	0.4068251	6.7463310	2.317152	0.1650667	0.4801139
0.1674012	0.8682518	0.9407603	0	0.03140462	1.8711830	0.2973455
0.7243358	0.03643114	3.1648134	0.135450	3.508677	0.02893182	0.3816081
1.1217610	0	0.2587564	0.03807607	0.06316401		
TCGA-ZF-AA56	259	1	0	0.046544244	0.052615233	0.093938612
46.052074848	0	0.147624697	0.185338343	0	0	0.589686867
0.403383452	0.070561358	0.059153493	0	0.210965676	0.505623497	0.051863587
0.047621658	0.178891792	1.13108077	33.343291739	0.180343835	0.421121314	
0.267176052	0.05208242	0.091841768	0.776718953	0.04806672	0.072566335	
0.124682158	0.430516868	0.06376391	0.046404262	0.125697898	0.07368394	
0.053546476	0.047231188	0.096885441	0.045115254	0	0.302044053	3.043154186
0.046023615	0.136603958	0.036028995	0.116889523	0.226903192	3.303667044	
0.077195332	0.596305972	0.487379757	0	0.23683738	0.297613831	0.043963979
0.285729945	0	0	0.032397726	0	0.043953981	0.1044685
					0.130481328	

0.202021827	1.218420176	0.006432944	0.085524609	0.092219153	0.201795852
0.602858785	1.603056315	0.109720299	0.033855002	0.006056095	0.115483474
0.015935365	0.032811094	0.042993848	0.110308611	0.052414156	0.266311405
0.084429095	0.060566897	0.276760844	0	0.211000575	0.071932014
0.033656533	0.02268198	0.032565566	0.163965577	0.074809295	0.11622913
0.428009139	1.668045084	0.057970073	0.119088602	0.044722948	0.210281663
0.672934076	0.396898187	0	0.112807667	0.240614691	0.032811094
0.028652585	0	0.036605972	1.07181248	0	0.097040359
0.048865929	0.170726606	0.15555808	0.851187869	0.119956595	0
0.097075582	1.51587255	0.070253464	0.45480964	0.093511618	0.829281329
0.030613923	0.21963583	0.230349083	0	0.83877088	0.281045848
0.076194652	0.035903239	0.049933388	0	0.293893658	0
0.044242056	0.08772945	0.159168712	0.041393473	0.328110942	0.383496262
0.106870421	0.276938254	0.258449197	0.148806915	0	0.552695535
0.186056708	0.098590524	0.146163808	0.667940131	0.347681285	0.116338677
0.155852697	0.308781329	0.153526538	0.035551652	0.2019392	0.268467382
0.030343003	0.036934571	0.138757034	0.1608278	0.665419602	0
0.273692542	0.372982708	0.035046944	0.112010287	0.041018328	0.252645425
0.452144089	0.110803713	0.062816965	0.139949361	0.292847773	0.299600331
0.359943686	0	0.178538948	0.327968285	0.416578238	0.108023923
0.554142924	0.188163622	0.065455158	0.183925034	0.051560291	0.107118841
0.155118236	0.067896225	0	0.059286905	0.32385185	0.556015028
0.262309458	0.094804406	0.842223848	0.022871102	0.128981543	2.001244966
0.038963174	0	0	0.130378763	0.198603237	0
0.148004070	0.707853627	0.05620917	0.112173152	0	0.026140478
0.070213502	0.080994315	0.319284367	0.280206168	0.632353157	0.026476906
0.658321793	0.11486631	0.073427137	0.093938612	0.18059303	0.025877429
0.025119116	0.219941277	0.443214852	0.089187382	0.817315528	0.029139598
0.723253923	3.614594421	0.047566604	0.277694795	0	0.128177919
0	0.400136905	0.101517671	0.161670381		
TCGA-XF-A8HH	57	1	0.05067948	0.3613047	0.06126471
0.8555179	33.555530	0.05885627	0.2210051	0.2466358	0.2325680
1.7031020	0.5886741	0.7222190	0.1551930	0.3234262	0.03999082
0.5151506	0.1308439	0.02772512	0.06943334	4.23737	60.734
0.01816111	0.07777436	0.1212886	1.6040963	0.1531950	0.2798423
0.1451788	1.0383861	0.0056980	0.1620981	0.6342332	0.2402314
0.03928255	0.1453179	0.1969943	0.2181649	0.1953875	14.19796
0.6430739	0.2863088	0.08390368	0.8846833	0.6605102	4.706372
0.1348283	0.9113126	0.1642765	0	1.1030850	0.3191926
0.1197725	0.2275962	0.7921961	0.3266523	0.7896285	0.3063581
0.1012875	0.3528486	1.4732840	0.03745232	0.3168585	0.5011028
0.3462705	1.4916726	0.4293470	0.1596967	0.1445417	0.3948932
0.14844	0.2292297	0.4505549	0.2568847	0.4882446	0
0.1586780	0.1074193	0.2181649	0.4913744	0.0837570	0.1665548

0.0264107	0.3722962	0.4295701	0.3048755	0.2706723	1.265933
1.6055990	0.09926447	0.1386657	0	2.2036512	6.3051825
0.08295931	0.8716388	0.1146148	0.8517156	0.6005307	0.2484907
0.2557423	7.7561430	0.1679054	0.3954753	0.0119623	0.1137981
0.3169783	0.7090289	0.7682202	0.1842654	0.1599633	0.1304238
2.1432980	0.1363375	0.8296695	0.3266523	1.8569380	0.07129316
0.4069491	0	1.09544	0.06544946	0.2327418	0.2661611
0.4651360	0.9281264	1.8003070	0.2371733	0.07381973	0.04195184
0.2043028	2.9190210	0.2891892	0.07640989	0.2761495	0
0.06018719	0.2599042	0	0.9295777	0.6119610	0.2785407
0.2552878	1.3221640	0.8491703	1.7083480	0.5444205	1.3482830
0.4553563	0.02939203	0.8451806	0.07066225	0	0.1275533
0.5165391	0.1025889	0.3167940	0.9560555	0.4257821	0.2448501
0.7825427	0.3343296	2.8997550	0.3158835	0.04300629	0.03657176
0.4073895	0.7672260	0.4069941	0.3872120	0.8000583	0.7753389
0.1956610	0.1316181	0.3629470	0.4381921	0.1067016	0.5165052
0.1447738	0	2.0545330	0.5534043	0	0.4832320
1.2498	1.5271540	0.2523186	0.5191825	0.1065236	0.4255241
0.1254162	0	0.4236610	0.3827617	0.2070994	0.1062284
1.8573830	0.5816478	0.06544946	0.3134722	0.08663473	0.1521887
0.09284691	0.2135507	0.13626	0.09430906	0	0.7156881
0.03082947	0.1118063	0	0.1604992	0.2162594	0.2461079
0.0602629	0.05849695	0.7058302	0.08601257	0.4846286	0.9938378
0.03392989	1.6375155	6.925830	0.2270831	0.2155636	0
0.06422118	0.8515014	0	0.1176547		
TCGA-C4-A0EZ	273	1	0.1466790	0.1568558	0
0.5524195	0.9733978	0.2753629	0	0.2550502	0.5361508
0.3026473	0.2458380	0.1262655	0.006254798	0.1742696	0.02383393
0.08753821	0.2192261	3.48032463	0.015360	0.3315083	0.01433529
0	0.4220592	2.9520030	0.1325345	0.2334352	0.02864887
0.2930273	0.2416844	0.3465871	0.2167135	0.3051306	0.1488351
0.1403630	0.02073273	2.3764470	0.09253631	17.030840	0.3384027
0.01655714	0.6983162	1.8769228	4.306830	0.03547515	0.4110490
0.6629267	0.03419214	0.06655325	9.0164350	0.09454126	0.8982543
0.6848659	0.2864887	0.09041488	0.3591750	0.4641961	0.3445695
0.1643575	0.1695174	0.2049940	0.7272405	1.0231740	0.2016880
0.03896314	0.1213039	0.05858483	0.1206268	0.9286185	0.2027695
0.1445217	0	0.02586628	0.08350063	0	0.1377650
0.05413406	0.08338811	0.01904702	0.5651284	0.3437864	0.05341314
0.2813984	1.0220680	0.02820724	0	0	0.6120218
2.6319180	0.05456927	0.7617360	0.1507835	1.1525030	0.05266923
0.06728916	13.179350	5.2176080	0.004721162	0	1.0591762
0.3858827	0	0.03156637	0.08922225	1.2384350	0.09685502
2.1056920	0.1507635	0	1.4803610	0.2190145	0
				3.9483350	0.05166189

0.3921555	0	0.3959844	0.1376815	1.3605573	0.0535070	0	0.09934284
0	0.2822127	1.1337640	0.03804477	0.1206268	0.6771167	0.04911235	
0.3636202	0.09501635	0.4786899	0	1.1288514	0.3143240	0.6343024	
0.3694331	1.7189320	0.2766871	0.2138539	0.2864887	0.7804532	0.2351773	
0.2614044	0.06960093	2.1933210	0.05577656	0.2036796	0.3557463		
0.02463616	0.1528969	0	0.4616461	0.5450272	0.3428087	0.1610584	
0.03431625	0.2090635	2.9744560	0.1246698	0.4413057	0	0.1929414	
0.1345783	0.1376815	1.0716850	0.5370391	0.5389309	0.1178084		
0.07722157	0	0.03183208	0.05764711	0.09625582	0.5966317	0.09477821	
0.3990863	0	0.4098867	0.2496139	0	0	0.1691577	0.6813785
0.4110492	6.175360	0.3360914	0.1138366	0.05255212	0.4149146	0.2532231	
0	0.1649935	0	0.2285154	0.1951251	0.3541892	0	0.8653663
0.1435162	0.06045804	1.66559	0	0.02061969	0.03419214	0.09610294	0
0.03487535	1.18311	0.07444194	0.009781817	0.1163074	1.1236460	0.02433495	
0.02206331	0	0.1794753	0.0198491	0.2713513	0.8852437	0.04756793	
0.0461740	0.6606795	0.03394659	0.02732406	2.1014450	1.5879989	0.358403	
0.07869331	0.1276148	0	0.2356169	0.9101544	0	2.1812340	0.004665249
0.1114435							
TCGA-FD-A62P	191	1	0.01782301	0.05717879	0.06463689	0.2802618	
0.1367588	22.985720	0.1295388	0.2276849	0	0	1.3529610	0.2388755
0.2973297	0.03852595	0.1769333	0	0.008360246	0.3882185	0.01061892	
0.5265213	0.1465103	2.07822823	0.010910	0.03282211	0.1724467	0.1641105	
0.2559294	2.25652	0.6705088	0.1180982	0	0.1531698	0.03777732	
0.2919679	0.01900227	0.4632530	0.1086233	0.1315618	0.04144478		
0.1351606	0	0	0.04122842	1.4083250	0.0565392	0.1006893	0.04426099
0.5025885	0.09291553	2.6905490	0.09483311	0.4120602	0.2048312		
1.0451250	0.3967508	0	0.09848696	0.7605308	0	0	0.4378004
0.03829246	0.1722752	0.1711170	0.3722704	0.6332648	0	0.1146169	
0.1510528	0.05219003	0.3703007	1.3128840	0.1940880	0.1264767		
0.02026706	0.1370342	0.08061571	0.1848602	0.0677561	0.1287797		
0.1090530	0.1426103	0.1133319	0	0.06480263	0	0	0.06201969
0.05819087	0.1195984	0	0.1427854	0.8405151	0.7923435	0.1089174	
0	0	1.4208	0.4723930	0.3656868	0	0.02188141	0.1642172
0.4172055	0.0351992	0.05243366	0.1798792	1.4828890	0.05960619		
0.03786221	0	0.05243366	0.09555018	0.9451242	0.2947291	0	
0.1265761	0.06880134	1.4631750	0.02876838	0.5587257	0	0.3862323	
0.07521733	1.8437620	0.3122536	0	0.7936983	0.2762079	0.08499896	0
0.0441065	0.1226846	0.2331460	0.6906913	0.1501368	0.2336489		
0.04426099	0	0.05388704	0.7332599	0	0.1209236	0.2851506	
0.06564422	0.4374177	0.06350006	0.04570167	0	0.4526512	0.6987118	
0.06530497	0.1614890	0.1795597	0.6564422	0.2812744	0.4367001	0	
0.5689987	0	0.08734916	0	0.4153131	0.1491034	0.1814939	
0.1345741	0.01646451	0.5903851	0	0.03856514	0.5603775	0.6109369	
0.1722182	0.1834702	0.08245685	0.5542330	0.2221804	0	0.07716954	

0.9455893	0.4047281	0.06134229	0.3238534	0.02364174	0.4120782
0.3296481	1.4959110	0.1032154	0.6017387	0.2127359	0.03852595
0.04020526	0.1860754	0	0.08224601	0	0.30966 0.4170466 0 0
0.5500280	0.3642958	0.6592963	0.5984505	0.1996552	0.6694841
0.02809675	0.05281719	1.0860520	0.04786558	0.0882130	0.9535585
0.3701774	0.07283292	0.05603775	0.05783301	0.0479564	0.2626293
0.8668339	0.1381040	0.08268165	0	0	0.09795746 0.06992229 0.08625605
0	0.05229803	0.1998745	0.2071559	0	0.01474505 0.2695789
0.08466675	0.05836726	0.2060749	0.05546384	0.03178997	0.03085839
0.2240633	0.09074694	0.07304342	0.4130617	0.03579748	0.1974455
2.1223920	0.02337389	0.1137144	0.1499883	0.3149286	0.03287904 0
0.1864542	0.006235634	0.1737831			
TCGA-CF-A47V	379 0	0.1985523	0.2547938	0.04800464	0.2938523
0.1625092	26.853470	0.1924122	0.6763896	0.2733468	0.1308001
0.2083483	0.4967436	1.6929630	0.1859814	0.05396996	0.1566762
0.1303890	0.8649683	0.03943238	0.4344864	0	2.189562 64.440780 0.02437638
0.08538201	0.06094095	0.2851111	0	2.33665 0	0.2317261 0.05687822
0.6172435	0.1269303	0.1411264	0.5734159	0.2890766	0.2540422
0.04924844	0.05843093	0.1337761	0.1367564	0.0306196	38.71868
0.1259719	0.04985342	0.02465387	3.35937	0.5520533	3.7719240 0.2465079
0.6460624	0.1872301	0	3.5359140	0.06724571	2.9110590 0
1.0345570	0.01909636	0.3918468	0.1587299	0.5222370	0.2137792
0.005869235	0.2766526	0.2454029	0.2907044	1.8907321	11.578780 0.2252378
0.09266501	0.01105082	0.2107276	0.01453897	0.1197436	0.2549713
0.4025697	0.3347483	0	0.2310921	0.1335438	0 0.06837819
0.1443832	0.06562872	0	0.1458595	0.02069439	0.01350541 0.8461609
0.03412693	0.05302207	0.1909761	0.5478756	0.009333572	0.05432652 0
0.1279033	12.191610	0.7845902	0.3093925	0.1300074	0.7927471
0.08980772	0.6912058	0.1568508	0.03894152	0.1001947	3.797635
0.0438547	0.7968317	0.00937319	0	0.6620058	0.5322253 0.1373984
1.0397270	0.1880115	0.2486745	0.7354254	0.2136575	0.4564509 0
0.4905510	0.3339824	0.3768457	0.1042767	1.2513210	0.7692546
0.1613250	0.1042767	0.1637855	0.2277890	0.3116759	1.5388910 0
0.03287183	0.1614608	0.5602929	3.2674720	0.03776622	0 0.4235523
0.09750552	0.2526706	0.09432067	0.1018254	0.0349531	0.3361757
1.2710270	0.09700162	0.3298210	0.1000168	1.0969370	0.5067695 0.7489055
0.6043311	1.3381860	0.1729937	0.1842436	1.41522	0.1107364
0.2021883	0.05996745	0.06113945	0.3372832	0.08038464	0.2577746
0.2080910	0.3536438	0.4156858	0.34065	0.08505443	1.5861040 0.2062617
0.03369805	0.0286562	0	0.5343719	0.5466936	0.3515293 0.05267487
0.5257028	0.3853705	0.24851	0.1423615	0.1718847	0.4265866
0.05722504	0.1731863	0.4590041	0.2352107	0.07853478	0 2.317479
0.06194658	0.4889931	0.4868251	0.3261507	0.03381948	2.570648
1.0598620	0.1359236	0.4633127	0.08346776	0.3922636	0.8452631



0.07109777	0	0	0.04149553	0.2624275	0.1352292	0.1664728	0
0.07123269	0.7877020	0.5293316	0	0.2456246	0	0.1430990	0.05193001
0.1067680	0	0	2.6539280	0.1449406	0.1752141	0.05005283	0.1257609
0.1024596	0.1928405	1.24949	0.1888786	0.04583593	0.5530610	0.03369805	
0.1084960	0.4483611	0.1063445	3.079422	10.854970	0.09113666	0.0633402	
0.05569677	0.5262564	0.02441866	0.05032121	1.0826320	0.09262182		
0.06453275							
TCGA-XF-A9SI	2423	0	0.1291799	0.05180348	0	0.2837871	0.09912181
78.154480	0.2250333	0.3403470	0.2357492	0.1111512	0.1595619	2.052603	
0.2164191	0.4788944	0.08726044	0.12595	0.3822561	0.06816879		
0.6682729	0.03848259	0	0	2.4849333	7.829780	0.1189462	0.3124704
0.5203895	0	1.7377291	0.5887810	0.6419759	0.3634466	0.03469263	
0.9240998	0.3871029	0.1377272	0.6062379	0.1476177	0.5065739		
0.03003888	0.09503921	0.07531954	0.1668280	0.2988207	4.2221670	0.05122402	
0.09122366	0.3909757	0.5854382	0.6313549	4.6013390	0.08591797		
0.5392442	0.3283256	0	0.6350332	1.8218340	0.2058008	0.9010448	0
0.0543875	0.4327018	0.1387705	0.1281252	0.2024009	0.1936333		
0.6745475	0.9388348	0.02147949	0.08653492	0.2651518	0.1536721		
0.8806592	1.8833140	0.1221181	0.4019245	0.4313856	0.05508534		
0.6562309	0	0.1435557	0.1841593	0.35002	0.02470026	0.06264607	
0.3876110	0.04170699	0.1174212	0	0	0.04682441	0.2272042	
0.2998474	0.2737391	0.2497870	0.06468118	1.4917041	0.5594810	0.01518126	
0.06627247	0	1.0921973	0.9053530	0.8466788	0.0838723	0.05286497	
0.4463380	0.1825928	0.5669768	0.1594508	0.09500887	0.1222267		
1.7604270	0.3240161	0.02286855	0	0.1425133	0.2164191	1.180565	
0.4005330	0.2641978	0.07645121	0.1496002	1.3657940	0.1042556	0.3880871	
0.2081558	1.5924030	0.1022194	2.5260190	0.1237683	0	0.6433907	
0.2502420	0.1411819	0.04240211	0.07992021	0.2223023	0.5491934		
0.9528623	0	0.2469645	0.08020014	0.1969646	0.09764238	0.5314616	
0.0460707	0.1460743	0.4380615	0.1189462	0.1320989	0.0575305		
0.04140531	0	0.6834967	1.1458590	0.02958287	0.0365769	0.1626795	
0.9664377	0.2689895	0.9279708	0.5203895	0.7303027	0.1708742		
0.07913758	0.2809465	0.4094703	0.06754318	0.08221594	0.4226664		
0.02983341	1.1109120	0.1630519	1.0661640	0.4883855	0.3120564		
0.08311121	0.1494104	0.8167985	0.6038806	0.2055398	0.1048724		
2.18068	0.2037112	0.2778779	0.8463703	0.08567685	0.2197884		
0.5641324	0.6241432	0.1469478	0.0838723	0.3469263	0.2443292		
0.1311322	0.1746035	0.1147726	0.1277386	0.04031186	0.1942264	0	
0	0.1319721	0.4614780	0.2062805	0.1991056	1.5014520	0.1658121	0.6892576
0.1145493	0.1196298	1.1018930	0.1300974	0.07992021	0.1205113		
0.5028259	0.2286665	0.06598599	0.1015394	0.2619810	0.04344808		
0.3111522	1.0471250	0.1251210	0.07490885	0.2898372	0.1163768	0	
0.02111633	0.2344417	0.2704386	0	0.3018076	0.8445666	0.08840594	
0.06679445	0.1221181	0.1022764	0.1201823	0.1157553	0.3517483		

0.20161	0.02795743	0.3761460	1.233239	0	0.8290641	0.2594577
0.8049775	9.6007060	1.270593	0.4636091	0.06794403	0.2139920	3.574575
0.03069322	0.5682053	0.03954601	0.08996911			
TCGA-GU-A42Q	344	1	0.09748069	0.1303051	0.2209521	0.4395693
0.1121977	74.398260	0.2302613	0.2223739	0.5032559	0.1083666	
0.2621994	0.2939623	0.5646553	0.1251107	0.1360848	0.08653649	
0.1886169	0.0265414	0.02177956	0	0.1001649	1.33271359	1.0649
0.2131757	0.5239864	0.6170876	0	0.6942236	0.6699808	0.08074043
0.2133142	0.02617947	1.2655370	2.726383	0.05196527	0.03519033	
0.3341821	0.06296157	0.2890132	0.08688877	0.1515654	0.03147259	
0.05637342	1.6280610	0.7730851	0.4359769	0.01512999	0.8835573	
1.58809311	8.73770	3.241736	2.0032990	0.09694893	0	0.1537068
0.06081668	1.0799030	0.1231244	0.1360508	0.02617947	0.0650425	
0.1722321	0.7671195	0.1696738	0.1180760	0.04322315	0.1828408	
0.1678146	0.2676064	0.5379738	0.0747985	0.1382276	0.07582426	
0.1169869	0.1662722	0.1739891	0.1929014	0.2708221	0.3242605	
0.1980969	1.0810680	0.2600041	0.08054235	0.2324456	0.1258904	
0.3544298	0	0.03660689	0.1978719	0.2286014	0.03729699	0.344278
0.2199076	0.04880919	0.1889216	3.4556910	0.03723187	0	0.1502474
0.3237870	3.229617	0.8889236	0.7278469	0.09474476	0.3929473	
0.1102294	1.21772	0.3128411	0	0.2459566	2.6743580	0.08074043
0.4075107	0.0215711	0.1231244	0.1075422	0.1633124	0.7286426	
0.3526215	0.06645559	0	0.3010402	3.2434990	1.573451	5.024740
1.5766830	1.285599	0.2152120	2.201502	0.1439871	0.7425451	0.9913866
0.06456821	0.03199714	0.3618524	0.08387599	0.4781860	7.941649	0
0.02662319	0.03025999	0.03715796	0.2210463	0.2005236	0.486717	
0.6613762	0.4195651	0	0.5981003	0.4341320	1.874697	0.1287036
0.2578874	0.1602376	0	0.1932095	0.3375897	0.5609887	0.217227
0.3799848	1.3089740	7.131819	0.08596245	0.1194363	0.02120056	
0.3340445	0.1274222	0.4032673	0.1533409	0.04502528	0.06209687	
0.03699883	0.1142522	0.7279171	0.6879441	0.2649167	0.2508668	
0.09708755	0.7780356	0.1898731	0.06204112	0.7386209	0.1763107	
1.7524410	4.613179	0.5279764	0.01616319	0.5543646	0.3422302	
0.1211107	0.5746043	0.2531641	0.5963102	0.1316955	0.2144001	
0.3271230	0.2345564	0	0.2768461	0.1140492	0.03462616	0.09958762
0.1456592	0.6537793	0.1502474	1.1959580	3.412466	1.0402440	2.593209
0.01805481	0.2263109	0.03272434	0.2713893	0	0.07639699	0.3048462
0.1244845	0.1915571	0.07907759	0.06557288	0.6905856	1.2642770	
0.3580050	0.03124494	0.0658645	0.3348537	0.2337079	0.1179417	
0.1360508	1.3408010	9.185821	1.6287070	0.06671217	0.07056544	0.5529105
0.3087161	0.0979463	0.1944249	0.5561463	0.1086695	0.02109701	
0.3018661	0	0.1997509	0.6082433	0.02447373	1.6198552	3.15457
0.2037459	0.07774332	0	0.4844426	0.04495695	0.04632293	0.139062
0.9933085	0.2630806					

TCGA-BT-A42F	864	0	0.052645513	0.042223607	0.095462069	0.219133085
0.040395745	47.751229028	0	0.153052461	0.096076368	0.181192567	
0.039016379	0.550680796	0.03527946	0.878251031	0.021337082	0.100325276	
0.311566518	0.092604206	0.086003845	0.039207635	0.172804022	0.054095172	
1.796390755	63.204867751	0.042415533	0.396178441	0.181780855	0	0
0.666529801	0.043604753	0	0.028277022	0.390552589	0.042068942	0.098225444
0.19004923	0.140372322	0.102009246	0.532524301	0.086402011	0.07162272	
0.203965403	0.456676209	0.132360528	0	0.049569281	0.024513355	0.159058248
0.274453447	2.410988178	0.035014699	0.135237931	0.116351836	0.070161032	
0.195320088	0.371231788	0.01524933	1.166427151	0	0	0.117561162
0.017088769	0.126361113	0.03945631	0.305447372	0.212560756	0.052522048	
0.077585479	0.069715482	0.269777679	0.170905077	0.363561709	0.174186455	
0.020474859	0.027469583	0	0.130104965	0.148826431	0.253518127	0.150103226
0.142645868	0	0.102122213	0.05952327	0.167379681	0.033994234	0.095706843
0.130509332	0	0.061064489	0.185187993	0.013428432	0.102262106	0
0.113365737	0.766689414	0.012373834	0	0	0.031793585	0.436047533
0.120018228	0	0.026930497	0.097012784	0.029765286	0.497675584	0.025992806
0.038719573	0.099623671	1.227197003	0.043604753	0.044016119	0.009319767	0
0.193597867	0.176397301	0.288080035	0.108821192	0	0.031156652	0.128709203
1.484295603	0.053109944	0.123777089	0.042415533	2.323037196	0.138860375	
0.066415781	0.014411455	0	0.771191505	0.050991351	0.034870767	0.069121609
0.097711175	0	0.103299821	0.463672905	0.036956108	0	0.065368947
0.613671538	0.112652924	0	0.24718986	0	0	0.281349263
1.615588651	0.522494052	0.024112189	0.089438504	0.132595626	0.242374473	
0.369256411	0.205214956	0.247423941	0.245102891	0.046424961	0.021500961	
0.06869755	0.24354593	0.165157827	0	0.231877602	0	0.670721812
0.094927947	0.248286045	0.311821265	0.222555095	0	0.057507374	0.267391487
0.205086092	0	0.455886032	0.634790286	0.265663123	0.045298142	0.234550161
0.034916435	0.238040097	0.099174482	0.116279342	0.065330809	0.136724062	
0.267060762	0.056898885	0.029689523	0.161944132	0.046774021	0.045117033	0
0.2638478	0	0.224402819	0	0.154118891	0.067253457	0.162285517
0.815861614	0.098290109	0.865164509	0.072618033	0.058504183	0.074156958	
0.247423941	0	0	0.011002408	0.416248304	0.053783384	0.124143023
0.035413348	0.111887496	0.497865247	0	0.020352055	0.033748344	0.047427788
0	0.097530951	0.106159468	0	0	0.008199839	0.267704592
0.043553873	0.64697826	0.156305146	0.031346352	0.070000847	0.423224482	0
0	0.257921832	0.033505986	0.026969414	0.427034934	0.052869219	0.400959333
1.533931596	0.038835956	0.440854356	0	0.116279342	0.040465816	0.025017204
0.16272089	0	0.137496324				
TCGA-ZF-A9RF	1949	0	0.3158001	0.06432588	0.05453716	0.4173
0.0461559	19.061380	0.5464897	0.2744405	0.2070294	0.1485995	
9.9414250.1612403	0.6968636	0.1381511	0.1946061	0.1423975	0	
0.06551161	0.0358387	0.04936118	0.2472351	7.08195645.1616	0.1523145	
1.3095121.9385480.1079698	0	0.8703685	6.8256820.03760851	0.03230913		

0.3824938	0.06609307	0.1603312.17149	0.1374758	0.1054546	0.04895644
0.1140413	0.09352644	0.8933563	0	1.2530840.2862286	0.05663752
0.2334066	1.1510130.1567943	3.7431830.04000756	0.5794573	0.05317713	
0.08016552	1.8857980	0.002680582	1.5795580.05331007	0.1519527	
0.3358115	0	0.004339002	0.3248535	0.04508251	0.1047006
0.08001511	0.05641277	0.1035534	0.1210967	0.6639349	0.8308063
0.2558883	0.1169722	0.01255462	0.08550131	0.1321396	0.03400961
0.1114108	0.05716897	0.8964241	0	0	0.1412534
0.5467699	0.3727977	0	0.06977187	0.0235105	0.009205941
0.03877096	0.5421363	0.1101013	0.5071661	0.007069129	0
0.1089814	2.39148	1.0627730.1171650.06769533	0.8036346	0.1360385	
1.1508210	0	0.03794311	2.8583040	0.5532177	0.06921657
0.7078515	0.3627906	2.2667810.1243384	0	0.03559938	0.1199718
1.6834760.01213661	3.2056750.0969274	1.7380380.3490540.1517724			
0.3293286	0.05923341	1.0338920	0.23109	0.07897788	0.03721471
0.05175735	0.1180297	0.9801106	0.1689032	0	0.07469011
0.5910711	0.4537027	0.04290549	0.1360385	0.6224085	0.05538708
0.4920929	0.1607339	0.2699244	0	1.2730760.6678917	0.02755042
0.03406394	0.53026	0.7615724	0.08350299	0.08039219	0.4442506
0.5601058	0.1060897	0.1719680.02616445	1.3398370.0943541	0.07656742	
0.1438255	0.1111351.7434740	0.1952352	0.4728166	0.3638654	
0.07265427	0.07740119	0.1855272	1.5587740.6561239	0	0.06511153
1.8857980.2656018	0.5693308	1.3242130.03989528	0.6028489	0.2935917	
0	0.1119698	0.15622	2.4949830.2600491	0.1356922	0.3364296
0.05344368	0.1506858	0	0.2612746	0.6333870.04273352	0
0.5379034	0.7880619	1.2040890.2105730.9885311	0.04741307	0.133693	
0.05962568	0.2019321	0.1860735	0.05611586	0.01257128	0.3407301
0	0.0975928	0.1618522	0.1107963	1.1330710	0.02325412
0.1083813	0	0.02622075	0.5094478	0	0
0.8529611	0.1428746	0.08506331	0.26429	0.5771683	0.1072907
0.02603666	0.3503035	0.3445534	0.03081507	2.2412480	1.457697
9.5253250.1725644	0.5037172	0.06327605	0.13286	0.5363372	0
0.7007896	0	0.06284095			
TCGA-KQ-A41N	1604	0	0.2767768	0.05223177	0.1771338
0.02498533	37.5888	0.2268938	0.05916566	1.7530250	0.01608811
0.2303130.2182083	2.4142680.4047166	0.5310545	0.1156249	0.1298278	
0.1063891	0.07760148	0.05344084	0.1338344	3.27073384.633330.07495598	
0	0.8245158	0	0	4.4288280.05394028	0
0.2797174	0.06943291	1.5516350.2563323	0.1021524	0.1514362	
0.0884538	0.02531408	0.08410361	0	11.929160.1032950.1532964	
0.0303237	2.6234590.2546299	4.0525540.0866283	0.2509396	0.1583235	
0	2.2711942.2543720.05804259	10.314080	0.1096743	1.70876	0
0.01174404	0.3473604	0.09761709	0.4156315	0.1577661	0.007219025
0.2268509	0.1207360.2741291	0.4651115	0	0.1231277	1.190414

0.1223303	0.1295951	0.0178826	0.1104614	0.1447426	0	0.2352758
0.04980894	0.0947460	0.02265598	0.6211599	0.08410361	0.1775880	
0.04891195	0.01888461	0	0.01328907	0.2645022	0.1679014	0
0.3996742	0.4492497	0.003826693	0.2004611	0	0.03932954	7.443759
1.8558230	0.03331377	2.1301330	0.1472819	1.2605930	0.03215382	0 0
5.9204990	0.1078806	1.6879240	0.06917286	0.1645115	0.2394859	1.0474
0.08817228	0	0.08879401	0.03854164	0.09636809	0.6345396	0.03941908
0.1531157	0.2098767	0.2761169	0.03435482	0.1643163	0.1069642	
0.2565163	7.7523420	0.3153885	0.06039054	0.04275267	0.08058095	0.05603505
0.04259491	1.6490320	0.04571573	0	0.0404316	0	0.7875972 6.56423 0
0	0.1925286	0.05996478	0.1775880	0.05800613	0.2922334	0 0.4134885
0.5453490	0.02982744	0.0368793	0.2870428	0.5996478	0.4758129	
0.7035453	0.04372432	0.7363405	0.1148579	0.01329864	0.08498077	
0.7476035	0.4086096	0	0.1721034	0.03008005	0.04148507	0.09887127
0.1409142	0.3583261	0.5170444	0.1573182	0.1675967	0.1590148	
5.2113250	0.05073943	0.1243435	0	0.07852531	0	0.1120701 0.7452745
0.06478889	0.3612474	0.2174810	0.3236417	0.1616320	0.08456572	0.64129
0.2463492	0.05141746	0.2185411	0.05786076	0.0665439	0	1.392585
0.3809644	0	0.06653153	0.1509307	0.08319438	2.1078920	0.5046217
0.09119068	1.0285350	0.2438257	0.07237129	0.9615104	0	0.08058095
0.06075379	0.05103856	0.2075013	0.03326577	0.2047578	0.2113175	0
0.1568623	0.8194882	0.3153885	0.02517605	0	0.02933474	0
0.02129091	0.05252888	0.0908915	0.01194332	0.01014343	0.8515491	0
0.04040801	0	0.2320245	0.05331742	0.2258947	0.1519956	0.2032768
0.02818857	0.3431362	0	0.2668953	0.9752382	0.03270034	1.26254
4.79879	0.03736534	0.1298450	0.1370115	0.07192038	0.05005733	0.1237879
0.9445157	0.005696137	0.1474085				
TCGA-GD-A3OQ 95	0	0.1253451	0.0781910	0.03788135	0.1739132	0 29.3921
0	0.06832624	0.2859384	0.6471092	0.09289511	0.3204985	0.08399779
0.2323390	0.03386801	0.03518197	0.07418168	0	0.2730251	0.03111683
0.1714307	0.0429322	1.2958682	0.1757700	0.05770757	0.05614712	0.1923586
0.1874887	0.06612326	0.7708083	0.03460656	0.0783683	0.04488367	
0.3542388	0.1252038	0.06681929	0.1206648	0.1697606	0.02698627	
0.1263043	0.07211911	0.0812040	0.02697925	0.0241625	4.0067880	0.1325424
0.1573611	0	0.2103922	0.3539539	2.2678060	0.02778914	0.9123093
0.2677909	0	0.2867763	0	0.01396443	0.3085752	0.1110871
0.07036394	0.1399522	0	0.004520788	0.03899991	0.1252567	0.3393822
0.2024366	0.009263045	0.1007592	0.03319748	0.1835202	1.220737	
0.6411952	0.1184929	0.008124854	0.008720406	0.1662891	0.03441892	
0.09449193	0.1392941	0.1191282	0.1132098	0	0.08104848	0.2034961
0	0.0539585	0.2278709	0.05178884	0	0.05452126	0.01633033 0
0.2139660	0	0.1462042	1.3770790	0.1153896	0.02143504	0 0.07569818
0.3460656	0.1190644	0.02712749	0.1025912	0.1924836	0.1181149	
0.4325930	0.04125797	0	0.05271035	0.7566882	0.03460656	0.1397322

0.007396559	0.03518197	0.1229179	0	0.2192043	0.3022777	0
0.02472723	0.0994609	1.5417930	0.03372023	0.8186225	0.1009882	
0.5150438	0	0.2371966	0.5833144	0	0.6202106	0.6879709
0.09409468	0	0.07754769	0.1078515	0.3006046	0.7175811	0 0 0
0	0.06316251	0.3724389	0.08940609	0	0.5231474	0 0.1139355
0.2605057	0.08035231	0	0.4421376	0.5779508	0.09568223	0.09464287
0.2104669	0.3847171	0.3083208	0.1721739	0.2244183	0.8614632	
0.0736896	0.05972423	0.05452126	0.3006707	0	0.05318352	0.1261905
0.009649257	0.03992348	0.06343302	0.1130082	0.1313668	0.4422948	
0.1009309	0.2419319	0.04832499	0.3811174	0.2929769	0.02659176	
0.06783943	0	0.1054207	0.2516536	0.2992982	0	0.2220281
0.6046285	0.1499618	0.2160386	0.02712749	0.07480611	0.04515735	
0.08953884	0.1557887	0.03712183	0.05508734	0	0.2094007	0.0488832
0	0.04268475	0.1350564	0.6405020	0.2575932	0.4046888	0.07800716
0.6509618	0.07409921	0.04643138	0.3182480	0.2805229	0.05169846	
0.03897792	0.1899204	0.1972252	0.06402713	0.03284171	0.06778769	
0.05621104	0.4143936	1.2773080	0.1292180	0.3199458	0	0.03187251
0.06740209	0	0.06896249	0	0.5766815	0.07625024	0.03456618
0.5134691	0.06616018	0.1026209	0.2318843	0.09751608	0.09315478	0
0.09269325	0.2659176	0.06421218	0.6070637	0.1048981	0.376076	
2.9729080	0.09246554	0.1832708	0	0.1845683	0.01284615	0 0.1291421
0.01096344	0.09457315					
TCGA-BT-A20U	455 1	0.06712817	0	0.2434469	0.1448824	0.2060341
52.000320	0.07795885	0.1626307	0.2450135	0.4620765	0.02211098	
0.6107780	0.2399187	0.2073807	0.08464358	0.05553313	0.1059407	
0.08396758	0.6823495	0.01333162	0.03672367	0.09196884	1.663573	
48.288580	0.1648273	0.2405553	0	0	0	0.7446661 0.4448026 0
0.1442239	0.2845673	0.1519857	0.09542632	0.3231085	0.1591008	
0.1156193	0.07284511	0.09370867	0.06958169	0.1155893	0.0517606	
2.5074790	0.1419653	0.04213712	0.06945983	0.1802798	0.5832583	
5.6456050	0.1785887	0.9196884	0.1186880	0.2656557	0	0.07977184
0.7344734	0	0.07536639	0.2498366	0	0.01936876	0.03580506 0
0.4154403	0	0	0.2038538	0.1896406	0.1801868	1.6852530.2747121
0.08461133	0	0.04670187	0.1526668	0.02457727	0.05060487	0.1657746
0.08506501	0.1616777	0	0.08681053	0.1868258	0.1422836	0.3467678
0.2440712	0.1109414	0	0.05190879	0	0.05022618	0.1264428
0.1730686	0.08963065	0.1108235	1.8523020	0.1577785	0.04591787	0
0.1081065	0.3706688	0.3060699	0.3486731	0.1098849	0.2474016	
0.1518146	1.26917	0.08838231	0.7899398	0.05645774	1.4283780	0.2965351
0.1496663	0.03168964	0.2260992	0.3291416	0.1199594	0.4291831	
0.1850102	0	0.1059407	0.1266867	1.8740670	0.03611753	0.6546935 0
0.4357062	0.1416484	0.1129155	0.3062669	0.08813681	0.821639	
0.08669194	0.1837830	0.4429913	0.07701274	0	0.2956141	0
0.04888945	0.1111357	0	0.3382649	0.3682311	0.3192078	0.2530243

0.7004250	0.3050889	0.2391652	0.05737658	0.1181723	0.2841425	
0.5052252	0	0.1520571	0.6199321	0.6181023	0.2681161	0.229272
0.7211193	1.7858870	0.07892848	0.03655444	0.1557264	0.4600665	0
0.1708936	0.1802158	0.02067052	0.4846337	0.1358854	0.04841696	
0.9849435	0.4511802	0.1621597	0.3455091	0.05751178	0.3247146	
0.1394692	0.1139291	0.0484416	0.3237679	0.2258310	0.07701274	
0.4769552	0.02968124	0.3713219	0.3985316	0.2718238	0.09255907	
0.05811218	0.05341625	0.04836776	0.08076169	0.1835508	0	0.1150573
0	0.1794303	0.1047170	0.1271713	0	0.2729398	0.2286793
0.1155893	0.1879942	0.7449975	0.03527432	0.06630982	0.2288055	
0.1802798	0.1107478	0	0.09820402	0.07393634	0	0.07035311
0.07260698	0.06020731	0.5199438	0.8222519	0	0.1730057	0
0.2419003	0.1229816	0.04876921	0.1443879	0	1.3952330	0.2648751
1.7555120	0.1633423	0.01851181	1.3537810	0.1948754	0.1132474	0.3156367
0.2553195	0	0	0.2813024	1.4810780	0.1375546	2.06635
0	0.3718272					
3.21261	0.1613973	0.1784547	0.09415208	0.2965351	0.01375943	
0.1275975	0.3617688	0.1174288	0.1558411			
TCGA-XF-A9SW	362	1	0.12173665	0.06509147	0	0.05630221
	7.05249165					
46.0993864	2.01463696	0.5529939	0	0.41898684	0	7.89499071
0.40789834	0.45130086	0.08223255	1.41891917	0.21613845	0.01427577	
0.72920443	0.03626525	0	0	2.3314364	59.77133988	0.14011573
0.19631074	0.28023146	0	19.45857175	0.79265469	1.8149570	0.06538734
0.38704614	2.50494864	0.06489571	2.81258782	0	1.60626162	0.29723468
0.07578418	0	0.15721546	0.42240435	0.39351651	0.19309013	0
0.32121101	0.73560757	0.31732091	6.83985989	0.08096744	0.39090257	
1.56049088	0	0.58715162	0	0.81103316	0.69928127	0.10788911
0	0.10788911	0				
0.20388493	6.60412132	2.70024634	0.25161275	0.27371445	0.35315585	
4.12878601	0.02698915	0.29357581	4.07858723	0.17823704	0.55327749	
0.84069437	0.34524515	1.63342812	2.65514561	0.03460757	0.40113689	
0.06882878	0.13528415	0.23139756	0.49477809	0	0	0.49762397
0	0.49762397	0				
0.15721546	0.1106555	0	0	0.01765057	0	4.71985748
0.33320672						
1.64776096	2.68198919	11.14772224	0.60651176	0.13591202	0.1249078	0
13.30693631	2.82326645	0.62443858	1.26463426	0.21173043	0.19628948	0
0.38360573	0	1.16394891	0	1.30973124	0.20166189	0.30534654
0.04310177	0	0.26860359	0.57105768	1.9503824	0.1258182	0.49794974
0	0.11748361	1.00948876	0.02456212	1.08127628	0	1.89253988
0.06421971	27.56739555	0.1499617	0	0.73709365	0	0.29834806
0.31967144	0.15063052	0	0	0.83094719	0	0.9974340
0.64965486						
0.5520978	1.0851516	0	0	0.24345838	0.22418516	0
0	0.15607828					
0	2.18998792	1.87272087	0.27878323	0.06893873	0.30661204	0.56046291
0.16899366	7.3078518	0	0.32386975	0	0.04971848	0.37066197
0.27115678	0.06365139	0.15495743	0.29107463	0.02811443	0.38774164	0
0.32926483	0.57413274	0.09204901	0.22055695	0.0783224	0.10951224	
0.63093047	0.56908542	0.5423510	0.19765944	0.14678791	0	0.41898684

0.46792714	0.04037011	0.18158851	0.5003553	4.94071628	0.02517832
0.07903964	1.0171364	0.13157209	0.06865359	0.09078232	0 0.04012612
0.07597825	1.0168625	0.71213934	0.51890554	0.12436785	3.05152169 0
0.93816618	0.47164639	0.17046337	0.31178069	0 0.18037887	8.65018212
0.16346835	0 0	5.81345009	0.3591515	0 0	0.19750867 0.73700341
0.10349075	0.37592025	1.53285075	0.09412354	0.70235226	0 0
0.07959848	0 0.16990411	0 0	0.70746958	0.05554137	0.02517832
0.46032687	0.09638335	0.09966662	0.21817106	0.0631392	0.21713532 0
0.16879652	0.07747872	0.18709094	0.90065841	0.2445079	0.67430694
14.72792387	0.02993455	0.24272016	0.12805829	0.13444126	0.22457404
0.05784939	0.40521732	0.02129566	0.06358887		
TCGA-FD-A3B3	974 1	0.1174680.1449439	0.03276994	0.2841771	0.4576087
23.809530.09444505	0.1116462	0.5276930.3731955	0.08036056	0.9775865	
0.2422126	1.2394320.1562566	0.2370710.2566887	0.2034489	0.6691913	
0.01076726	0.01482991	0 1.12305617.033480.07904151	0.5439958		
0.2496048	0.03243809	2.1736410.3399379	0.2394962	0.1581857	
0.3106193	1.0916940.2960467	0.04816934	0.2087665	0.1789788	
0.1700847	0.4286424	0.1442081	0.05619756	0.1166944	0.1881197
0.1687635	0.1146581	0.08507998	0.02243966	0.3640069	0.2355339
2.7319680.1201974	0.7892093	0.3275155	0.4335241	0.5095716	
0.06951019	0.1570423	0.3262581	0.1281304	0.06086957	0.1412462
0.1747233	0.2268257	0.1229011	0.1354444	0.4613535	0.9339805
0.04407239	0.2179089	0.1196586	0.2315212	0.7744148	0.3882741
0.0854203	0.1124568	0.04149058	0.1541264	0.1687233	0.08174191
0.1204989	0.06870265	0.1142564	0.4146616	0.2629216	0.1948991
0.2298304	0.04667776	0.3613936	0.1344026	0 0.06812662	0.08476104
0.09219344	0.6318762	0.09318578	0.1447802	0.8794983	0.4155582
0.07433392	0.1112565	0.1114178	1.0477451.7363470.1853978	0.4693423	
0.09614406	0.1914880.08174191	0.3660870.08922733	0.07974924	0	
0.9721582	0 0.09065833	0.0671845	0.1217391	0.1860816	0.1453275
1.0806670.3362023	0.1478428	0.0855629	0.1651046	0.8542030.02917028	
1.1047360	1.1408290.1144022	1.1399510.01978849	0 0.4376908		
0.3500832	0.06942793	0.09491144	0.1565293	0.3109962	0.1182015
0.6764651	0.0761171	0.1184565	0.08975863	0.02755493	0.2185594
0.09913381	0.1804654	0.08174191	0.2828487	0.06656127	0.07392141
0.03219358	0.2085306	0 1.1091891.47748	0.03310864	0.1023406	
0.1593096	0.5824111	0.2587961.1915370.3882741	0.6731055	0.09561974	
0.1254734	0.1257722	0.4644651	0.07559318	0.04600734	0.1410026
0.05843082	1.2087780.05487385	0.1042771	0.5113854	0.1503130.08731206	
0.2325416	0.09057617	0.2247903	0.5632108	0.04600734	0.2151809
0.8280539	0.1823921	0.2798966	0.2368108	0.03595803	0.4532162
0.5261395	1.10767	0.08223074	0.07040134	0.2804202	0.1171925
0.1589910.1246602	0.09633868	0.06195056	0.02255818	0.1811458	0
0.4621940.1477008	1.23887	0.6464239	0.4735256	0.7468441	0.3627129



1.2728190.02848926	0.09372133	0.6958077	0.6066782	0.04472267	0
0.2133934	0.2687156	0.0553878	0.0852309	0.2052433	0.09725271
0.5018699	0.9682331	0.2100499	0.3074013	0.1621904	0 0.09932593
0.05908259	0.1020379	0.1513352	0	0.1463705	1.0765060.1484136
0.02990209	0.7175305	0.1645450.08070362	0.1901479	0.3561783	
0.03223407	0.04693423	0.24724	0.8051285	0.05554788	0.3962797
0.1270415	1.6516824.5559190.1007268	0.3170832	0.07604181	0.1995801	
0.1500226	0.1030540.3695244	0.003161373	0.02517298		
TCGA-ZF-A9RC	2868	0	0.1177988	0.1049765	0.1424030.2905652
0.4820741	35.696480	0.2568509	0.5374475	0	0 3.1763240.7894078
2.32908	0.1697548	0.7065227	0.0464771	0.04604661	0.7269989
0.01169739	0	0.16139	4.94239344.792070.1265445	0.1688539	0.3615556
0.07048046	0.8699931	3.1248731.0407390.1964006	0.08436297	0.7906664	
0.5334193	0.1674573	0.2268007	0.1695116	0.2173851	0.2100082
0.07111055	0.06105215	1.06491	0	9.81585	0.3736883 0.1848591
0.01218905	2.1354380.4605846	3.6714540	0.5043438	0.1041388	
0.6279651.2819990.3524023	0.2834723	0.7733272	0	0.06612774	
1.8413710.2109074	0.7392596	0.3246316	0.4120052	0.7290286	
0.5073308	0.0609376	0.2419936	0.5095813	0.3449431	0.8158177
11.630040.1855985	0.5344993	0.2868391	0.06697622	0.1940806	
0.04440156	0.1745441	0	0.5674350.5105461	0.03808451	0.157094
0.9987365	0	0.2141522	0.2920257	0	0.04554565 0 0.1842898
0.4091026	0.1518533	0.2359303	1.07385	0.6922324	0.2953333
0.6849150	1.1382539.5617943.6254380.2549430.03213827	0.37988	0.2220078		
0.4242252	0.1550963	0.05775888	0.04953698	3.1965760.5854159	
1.2475370.006951256	0	0.7508654	0.6315262	3.4245940.1623311	
0.3212282	0.1859084	0.2324192	1.4001290.07922533	0.5334077	
0.1265445	0.6474367	0.04142824	1.9814790.4837027	0.07733272	
0.9356620	0.2236754	0.1031103	0.24293	0.2027168	0.7704736
1.2450090.2205131	0.3431714	0.04875618	0.4190935	0.2967994	
1.5616120	0.04440156	0.2321689	0	0.2141522	0 1.0572070
0.9141421.1739960	0.08894498	0.6922858	1.3558330.2582008	1.609337	
0.1581806	0.7312513	0.1385064	0.09622044	0.2049554	0.7804288
0.1231849	0.4498349	0.1087105	0.01813666	0	0.1192282 0.1699274
0.3086450.3760795	0.1422817	0.9599924	0.1867087	2.7269960.1223727	
0.2998899	0	0.3787725	0.6439807	0.2702891	0.7615120.02604283
0.8419657	0.5715897	1.3876530.09745547	0.05098861	0.3280782	
0.04243869	0.02657313	0.4172673	0	0.1087188	0 1.0495680.09188046
0.1673734	0.08022991	0.7902905	0.05016177	1.2709460.2028399	
0.1832770.4525431	0.06190057	0.08727204	1.8846650	0.09717201	0
0.9067931	0.3521677	0	0	0.1274132	0.05282691 0.4784614
0.5365463	0.1521299	0.09107889	0	0.03537456	0.2158122 0.1112564
0.1583605	0.4384217	0.01440237	0.4403481.4832670	0.03248516	
0.2969577	0.2331640.07598512	0.1543628	0.7942585	0.4202231	

0.1019772	0.7549771	0.0999633	0.1206927	0.5110143	0.1182993
2.0118596	4.832360	0.1223019	0.2192109	0	0.2601849
0.01207276	0	0.4294533	0	0.02734752	
TCGA-E7-A6MD	129	0	0.2954153	0.1579558	0
0.3643391	0.1511179	31.6244	0.1143595	0.2624231	0.1198052
0.4518866	0	0.3519419	0.5780013	0.1152965	0.09310027
0.03885168	0.5773774	0.5362248	0.08800396	0.05387073	0.06745553
6.323351	133.918	0.1284502	0.3352320	0.3022358	0.1767506
0.2077871	1.614803	0.2718710	0.1641775	0.1410434	0.3130784
0.2295085	0.1224850	0.2843848	0.3750885	0.1574899	0.06869446
0.1839035	0.1658652	0.2119504	0.1518575	10.940510	0.05206299
0.1236237	0.1222705	1.1239390	0.2566782	4.426164	0.1309878
0.7588747	0.2031236	0	0.54801	0	0.06874867
1.2928980	0.2211131	0.4031397	0.1763042	0.1160175	0.2188467
0.2460059	0.6475068	1.4313170	0.01455419	0.1495188	0.1130138
0.3243925	0.85246	4.1305560	0.4964727	0.0893610	0.1575683
0.1306376	0.2703969	0.3711668	0.2431782	0.1247837	0.3261067
0	0.06367211	0.07422425	0.3130784	0.2119504	0.2983610
0.09861084	0.09518265	0.05131678	0.07702686	0.3883523	0.3808171
0.1314811	0.7209598	1.9624090	0.05400468	0	0.05059165
0.3171674	1.1418581	5.340170	0.2131150	0.2283559	0.4687699
0.11135	0.7979025	0.09723743	0.1448475	0.2070477	1.7304030
0.3293230	0.005810776	0.05527828	0.3379774	0.5279128	0.5629166
0.6106397	0	0	0.2829827	2.6402330	0.06622697
0.4973416	0.05289127	1.5360140	0.06926237	0.5383239	0.3504302
0	1.1924580	0.6358513	0.1174044	0.2585795	0.4467604
0.3954007	1.58869	2.7174940	0.09216696	0.1792924	0.08151369
0.2001906	0.1984832	0.1800554	0.1873011	0.07423336	0.6792707
0	0.4922956	0.1169455	0.1262504	0	0.7641604
0.9325151	0.03006739	0.1858799	0.3720238	0.3777948	0.6331255
0.4752404	0.6170648	0.4366258	0.05789094	0.09383934	0.1142192
0.5848971	0.1372989	0.04178125	0.09087459	0.1212881	0.6691007
0.04983331	0.2485836	0.5160124	0.8355805	0.1982296	0.8024882
0.2784054	1.1908270	0.4091808	0.0835625	0.14212	0.712413
0.6625525	0.2824291	0.6939209	0	0.3947545	0.3710054
0.8337377	0.3394422	0.1278690	0.2350723	0.3902343	0.1777066
0.2692545	0.05832621	0.1038646	0	0.1754734	0
0	0	0.1341335	1.635557	0.5031818	0.6070998
0.9749720	0.06128284	0.3222514	0.1811063	0.2431782	0.9418460
0.04407606	0.3249167	0.06124252	0.3155547	0.2556529	0.3353337
0.2064049	0.5857980	0.04415969	0.4836739	0.9477120	0.06358513
0.05075716	0	0.1182829	0	0.1001568	0.05295144
0	0.0120394	0.01022503	3.4335970	0.1497565	0.1629323
0.1861773	0.1039516	0.06840441	0.3605439	0.4426306	0.02927315
0.05683067	0.3823066	0.04178125	0.06726057	0.5851687	0.2307438
0.8181618	7.1798560	0.1452828	0.1308895	0	0.07249893
0.20184	0.03119592	0.5462948	0.01148392	0.3200493	
TCGA-E5-A4TZ	467	1	0.0655407	0.3270774	0.1584599
0.5052007	0				

31.828310	0.1508455	0.2591543	0.3759576	0.2590571	0.05876285
0.3220869	0.5264389	0.3836945	0.02904636	0.02585885	0.2459457
0.04758665	0.2017534	0.05378282	0.1795879	4.34938928.380980.2162489	
0.2818399	0	0.2744966	0	1.0273620	0.1365913 0.0704066
1.3660350.1614849	0.1863393	0.2839207	0.1664340.07660063	0.04572157	
0.1446572	0.1868245	0.1692836	0.2274145	14.265360.2425641	
0.2057032	0.01356344	0.5280495	0.6264117	1.90839	0.1453044
0.7856969	0	2.9115510.8672797	0.7002465	0.01362994	1.3624980
0.2943364	0.7805709	0	0.01103125	0.3000590.1964835	0.7351786
0.1058505	0.009686962	0.2809878	0.3008784	0.4478107	1.418448
1.0728630.08261042	0	0.01823898	0.07452824	0	0.02470407 0.5179336
0.4567935	0.2565132	2.2724550.3390304	0.08360352	0.2778377	
0.08464182	0.5163151	0	0.1640832	0.06335155	0.3073982 0.01337411
0.5593949	0.3379517	0	0.1905309	2.12666	0.01026982 0.04483199 0
0.07916245	1.6285640.3486372	0.1134758	0.03576208	0.8957513	
0.1482244	0.7867659	0	0.06427159	0.1378065	2.8910510.07238062
0.5845077	0	0.0735841	0.8033949	0.5563320.02957884	0.6322226 0
0.02585885	0.2248922	2.06526	0.05289512	1.32408	0.1760165 0.3087599
0	0.05512261	1.8419890.04302626	1.2374491.7774780.1157657	0.02868417	
0.1351610.1879788	2.4863140.9043532	0.1840331	0.04773329	0.02712689	
0	0.8917169	0.7490064	0.6233180.1729285	0.4179151	0 0.6851104
0.1556729	0.1680592	0	0.9247435	0.85917	0.02001221 0.1732047
0.6052717	1.0058091.2386450.1167914	0.6453939	1.1624350.2311859		
0.2230624	0.01900546	0.7561309	0.0913832	0.1668523	0.08797701
0.03027255	0.09741794	0.2653439	0.1812093	0.5151703	0.4570297
0.3694248	0.3092268	0.6401297	1.4991250	0.05561743	0.2601282
0.05268521	0.1102452	0.03759576	1.3626750.01448967	1.2464890.3030545	
0.03619031	0.1265183	0.1702138	0.03911478	0.07083591	0.1330624
0.2728881	0.03882068	0.2822811	0	0.6423524	0.2556015 0.06208198
0.3124674	0.04929976	0.5023606	0.4040727	1.1003440.3467027	
0.5222212	0.08610035	0.09711256	0.03191352	0.1466804	0.2973542 0
0.04337503	0.1650008	0.06695729	0.06868937	0.03544497	0 0.6314645
2.9953470.04232091	0.1182401	0	0.1377715	0.06003664	0.1333245
0.1938384	0	0.03205267	0.2994446	1.6505150.03986989	0.0903702
4.6261830.1297274	0.05853667	0.5254087	0.3739224	0.07793435	0
0.5452611	0.02780871	0.1790688	1.3242180	0.8168266	2.011138
0.1038599	0.05227037	0.09192554	0.2412687	0.006717022	0.04152668
0.5402090.07261278	0.2586647				
TCGA-ZF-A9R4	921 0	0.2901179	0.05909462	0.1002039	0.3066907 0
63.153960	0.1506140.3529706	0.1901929	0.6689223	0.06606109	
0.2962551	0.6145840.1418474	0.03183751	0	0	0.06018392 0.05761725
0	0.05678222	6.23129463.711580.2416932	0	0.4452242	0.2975676 0
1.6391520	0.3109503	0	0.9077516	0.2759914	0.2356676 0.1994895
0.2104928	0.04588985	0.01285003	0.1047670.1074006	0.2854625	0

29.771830.4820772	0.2341418	0.0171540.7791424	0.4321294	3.966011		
0.2940318	1.2066220.0366394	0	0.6765731	0	0.02955102	1.4964480
0.0930635	0.5553033	0	0.00996534	0.1252690.3313297	0.6091775	
0.2231192	0.006125662	0.2591252	0.02927137	0.2932917	1.758065	
3.9858170.1044793	0.01074595	0.02306725	0.1413864	0	0.2499504	
0.1637606	0.2100790.1996419	0	0.02679872	0.09131684	0.3513877	
0.1070484	0.5525347	0	0.04150395	0.2003054	0.04319706	0.008457274
0.6635671	0	0	0.4164892	0.9530205	0	0
2.1731520.03587888	0.1243801	0.6237189	0.06248761	1.1940490.1091357		
0.1219286	0.1045722	1.4169710	0.2772151	0	0.0930635	0.2845001
0.5184464	0.02493936	0.9709263	0	0.06540857	0.1777665	1.157062
0.1895434	0.3175955	0.1335673	0.6508261	0.02915159	0	0.06050924
0	0.8310852	0.1605727	0.1830144	0.03627753	0.1709412	0.1901929
1.7348960.8395657	0.2715427	0	0	0	0.5430027	1.0230680
0.5189369	0.05088277	0.4144010	0.2833977	0.1094406	0.4678177	
0.6444260.2784090.03129372	0.2783641.3356730.8640213	0.05539076				
0.9275505	0.7718334	0.1949240.06770691	0.02403665	0.8900181		
0.05778722	0.1406813	0.06954159	0.03828638	0.08800479	0.08389664	
0.2092509	1.0859130.3203462	0.3337286	1.1021520.3337769	1.0711420		
0	0.1794492	0.0666322	0.6274334	0.04754822	0.7723949	0
0.8629330.5299674	0.01525691	0.2971625	0.1076366	0.1484081		
0.0895878	0.2617799	0.2318023	0.04909741	0.1475387	0	0.3323446
0.06465302	0	0.2258198	0.1364971	0.5647529	0.5962133	1.462995
0.3740001	0.3774086	0	0.04094016	0.1095533	0.03710202	0.2051295
0	0.002887232	0.2086803	0	0	0.1344842	0
0	0.1922670.1062741	0.1493509	0.07592971	0.09635348	0.1782923	0
0	0.008607147	3.29174	0.2016975	0.1485812	0.2611982	0.218759
0.09048437	0.7443638	0.4155860.02464134	0	0.4188707	0	0.08492717
0.5073564	0	1.1478442.6135380.1358835	0.1322151	0.05813017		
0.2441105	0.05097103	0	0.9459895	0.004833424	0.1635696	
TCGA-GV-A3QH	258	1	0.2199845	0.5153038	0.1139708	0.4844811
25.224970	0.06852267	0.2485257	0.1442155	0.2277298	0.02295856	
0.5896749	1.4951280.4245672	0.04456815	0.04959663	0.06879215		
0.0228175	0.02496503	0.08596176	0	3.10103418.851040.1687976	0	
0.2893674	0.1128166	0	0.8488109	0	0.3929680	2.17595
0.1898656	0.5142999	0.5852296	0.1237205	0.004871824	0.07706916	
0.3908998	0.1623409	0	24.200140.1993851	0.2564469	0.01951076	
0.8861876	1.63833	2.5941530.4180354	1.6414960.06482502	0.05584282		
1.0804460.6983887	0.01867277	0.5501552	0.07427096	0.07056623		
0.3274940	0.004533785	0.1815916	0.59668	0.4376030.03383643	0.01393451	
0.2133255	0.1276229	0.5444747	2.3396714.1154470.2376671	0.08148213		
0.004372738	0.1191194	0	0.1184545	0.1552162	0.5973535	0.2838381
0.1602394	0.2438445	0.03644306	0	0.1623409	0.1904384	0
0.1258830.09113001	0.04913183	0.01710081	0.6844397	0.02700762	0	

0.3000163	2.0554990	0	0	0.2277474	1.7353030	0.5015081	0.02720548
0.1200339	0.1833851	0.2132181	1.0845920	0.3517009	0.1540891		
0.2378785	2.40432	0.1041182	0.7006694	0.05934259	0.07056623		
0.4314495	0.2527178	0.007091434	2.4684810	0.07439495	0.3261991		
1.6678390	0.2705374	0.3064977	0.2363167	0.4342754	0	0.2114476	
0.4358759	0.04126164	0.5565207	1.3798980	0.0888143	0.02750776		
0.3888532	0.07210773	1.09625	0.4244055	0.1764854	0.02288781		
0.05202869	0	0.6967851	0.9481399	0.3885402	0.2369090	0.601163	
0.1543293	0.6855781	0.3358988	0.4297777	0.02766144	0.4434087		
3.4516830	0.3262548	0.04745748	0.6859842	0.5560781	0.02865	0.07933436	1.15345
1.3934510	0.1108522	0.2994797	0.1093560	0.5528143	0.08763535	0.4800277	
0.1265533	0.0193540	0.1067687	0.6043461	0.2417773	0.5928502		
0.2323443	0.4301895	0.5930893	0.1777010	0.7904862	0.1632329		
0.05333641	0.2041034	0.1010489	0.7664974	0	1.2225970	0.01389541	
0.5996367	0.4843758	0.03470605	0.3813211	0.1360274	1.187835		
0.2490794	0.4158985	0.3554382	0.1861427	0.1091103	0.02615175		
0.3080040	0.04902373	0.02976792	0.1712299	0.1290558	0.5085219		
0.2583338	2.5162840	0.4987253	0.8764062	0.04954149	0.1241730	0.2470233	
0.02813294	0.5443944	0	0.01094635	0.2076818	0.1284224	0	0
0.02818632	2.3035281	0.4103720	0.4049671	0	0.3774890	0.3454463	
0.2739783	0.3041814	0	0	0.7048562	6.0877830	0.05735209	0.2686581
0.2376671	0.1327008	0.1528145	0.1647236	0.9127667	0.01868452		
0.1813699	0.8676242	0	0.2146559	0.6648343	0	0.9864111	
1.2828220	0.1099038	0.05012663	0.1322332	0.6015716	0.00644154		
0.03982357	0.3088397	0.01099496	0.1386197				
TCGA-BT-A0YX	400	1	0.0298943	0.03196841	0.0542073	0.1659104	
0.09175349	40.963250	0.1041526	0.1303643	0.08183419	0.4115545		
0.01477007	0.1667730	0.1201988	0.1662357	0.05654169	0.07419197		
0.1415363	0.3926309	0.1953461	0.03562194	0.02453131	0	1.124773	
29.5073	0.1376302	0.1606903	0.06881512	0.05365837	0	0.2811589	
0.04952116	0.1121432	0.1605686	0.3484987	0.1134703	0.1434252	0	
0.08350488	0.03861671	0.07646626	0.08628256	0.05810048	0	0	
2.1474220	0.1896649	0.05629497	0.03711919	0.2408529	0.3896152	0.6240290	
0.6143495	0.1057110	0.2440038	0.3449467	0.01332185	0.2453131	0	
0	0.1668902	0	0.0215638	0.1554650	0.3468913	0.1931212	
0.02651039	0.07209203	0.03958733	0.08753766	1.28102	0.7799047		
0.05652015	0.1046382	0.02495738	0.1019810	0.01641755	0	0.110737	
0.2272928	0.2970008	0.9831579	0.1159784	0.1663989	0.1900902		
0.03860666	0.2173852	0	0.04490478	0.06934988	0.04673662	0	
0.1161373	0	0.05987304	0.7338607	1.7414320	0.05621099	0	0.09215242
0.07221484	0.5942539	0.1703783	0.03881878	0.1039873	0.1928075		
0.1352157	0.1749433	0.05903915	0	0.07542725	0.5789241	0.04952116	
0	0.005292149	0	0.1319194	0.2403976	0.1686430	0.1235863	0
0.03538407	0.06923975	1.3634250	0.03618962	0.4217145	0	0.5492407	

0.03154026	0.07542725	0.2782363	0	0.5838858	0.05790999	0.04752255
0.0392501	0.2959170	0.05144431	0.03910527	0.4081036	0.08394082	
0.06531604	0	0	0.1355761	0.2459774	0.1279380	0.1352157
0	0.1630389	0.1065078	0.07665481	0.03946938	0.7592259	0.7850021
0	0.1015738	0	0.06881512	0.5460392	0.05327064	0.2007108
0.9146084	0.05272402	0.0732548	0	0.2458586	0.1563057	0.07610433
0.1053357	0.04142356	0.5332090	0.04538556	0.05390401	0.4229612	
0.5952398	0.03610742	0.03846653	0.06531012	0.1921189	0.09316508	
0.03805217	0.03235886	0.5767362	0.03771362	0.1028886	0.2507054	
0.01982699	0.1923023	0.3020551	0.1485635	0.1483901	0.1164564	
0.08920478	0.2584763	0.07417932	0.1616241	0.1593613	0.07291651	
0.03731524	0.07990596	0.06995068	0.04247506	0.1832426	0.2060251	
0.3437036	0.09215242	0.5790999	0.08371977	0.3700522	0.01178158	
0.04429479	0.1341262	0.1204265	0	0	0.04060954	0.2469464
0.03054043	0.09399138	0	0	0.3134361	0.4477179	0.05790999
0.0924539	0.03832741	0.1346573	0	0.08470204	0.09645077	0
0.2631564	0.2514352	1.0858120	0.05455613	0.06182922	1.6390840	0.1656788
0.03559951	0.1520846	0.2325719	0.07998134	0.02587919	0.1658023	
0.1141565	0.06125739	0.7407877	0.03002133	0.3311728	1.300233	
0.0539065	0.1430487	0	0.1320564	0.07353012	0.0284116	0.08529198
1.1400250	0.08328116					
TCGA-FT-A3EE	99	1	0.03193471	0.06830077	0	0.09600202
51.234050	0.1508673	0.07284976	0.1099112	0.01577819	0.3292703	
0.1926043	0.3699625	0.07334394	0.1033157	0.1133975	0.0561736	
0.3130190	0.03805329	0.4323937	0.03281407	1.75901755	0.3509	0.02940481
0.05149744	0.1102681	0.02866039	0	0.8201843	0	0.09983116
0.08576404	0.2876749	0.08612653	0.1702384	0.09222691	0.1256972	
0.04125246	0.02970378	0.08042433	0.08689251	0.06186259	0.05540385	
1.2731660	0.1013052	0.1653777	0.02973954	0.3537767	0.3953975	3.92709
0.06371962	1.35358	0.4728785	0	0.2784302	0.08188682	0.01138489
0.3930852	0.02830213	0	0.5526716	0.03430562	0.01266959	0.12988
0.1196708	0.3149828	0.3094538	0.01415992	0.2267593	0.04228933	
0.1052015	1.0367081	0.0291680	0.04528341	0	0.003332603	0.1180201
0.03507623	0.1083335	0.07097714	0.06070163	0.7499164	0	0.154868
0.1722014	0	0.06186259	0.3483339	0.1187502	0.02398486	0.05093226
0.02496329	0.09611892	0.2763247	0	0	0.3077347	1.28507
0.01638329	0.0492211	0.0771438	0.3703083	0.1092044	0.04146833	
0.05227522	0.2059674	0.1986115	0.3450165	0.1261376	0.02348725	
0.0604316	0.8417630	0.05290118	0.2670013	0.08197372	0.1075616	
0.2113852	0.1498034	0.1657413	0.3300540	0.03779918	0.1068393	
0.9599554	0.01288657	0.7258027	0.1286461	0.4488223	0.05053952	
0.1007193	0.4239856	0	1.09778	0.2474503	0.04442039	0.08385817
0.3161146	0.0549556	0.2506462	0.5554953	0	0	0.01982636
0.02434592	0.1206914	0.1970748	0.06833513	0.03611117	0.2138106	

0.3528578	0.1523961	0.2275548	0.06141512	0.02108166	0.6082847
0.6319076	0.04387928	0.1808443	0.2211890	0.4043162	0.2379899
0.1564931	0.5145842	1.1257130	0.02816133	0.05216983	0.08334371
0.3064127	0.05009227	0.04064938	0.1004691	0.5457610	0.3458302
0.04848331	0.09213309	0.3263217	0.5875736	0.1542876	0.2670982
0.08413177	0.1919911	0.07464299	0.02032469	0.13827	0
0.4121670	0.4882083	0	0.2500859	0.3636892	0.1498867
0.08293665	0.0762347	0.3106332	0.05402889	0.3334040	0.02837307
0.03684146	0	0.09602986	0.03736255	0	0.1304998
0.3059690	0.2214950	0.3917964	0.0447170	0.3544156	0.04405001
2.9039360	0.1715281	0.07902864	0.08937516	0.1868733	0.3994709
0.1304998	0.05020334	0.05181169	0.04296339	0.6741835	0.2600936
0.03093129	0.1604919	0.02047171	0.05753928	0.08775855	0.1322448
0.06439621	0.08914058	0	0	1.2759160	0.1311296
0.1390613	0.05466715	0.1883117	0.2236013	0.1281606	0.0552911
0.1830229	0.1422728	0.03271923	1.0276160	0.03207041	0.7738865
1.9418740	0.05758584	0.07640621	0	0.07053491	0.009818607
0.1290775	0	0.08340511			
TCGA-ZF-A9RL	2703	0	0.2156781	0.5958256	0.1303630
17.714050	0.1175672	0.4920069	0.1237182	0.6571292	0.08952494
1.6862170	0.7662445	0.1942527	0.1051427	0.08509502	0.09273753
0.1820426	0.3244740	0.07387234	5.239344	36.660190	0.1489439
0.08274662	0.06452141	0	1.19628	0	0.1348463
0.1149742	0.4671561	0.1643078	0.03316757	0.008358793	0.1139219
0.1257531	0.2321126	0	15.286410	0.1710467	0.1353836
0.7964362	0.6090395	4.0012350	0.1912642	0.7848937	0.0158890
1.24029	0	0.02402825	3.0677540	0	0.4013537
0.5224693	0.9159858	0.5839663	0.2322183	0	0.2889564
0.8026038	0.7001637	4.4683170	0.1699064	0.4893080	0.2861294
0.2032373	0.3728353	0.1366539	0.1623309	0	0.1045935
0.4571472	0	0.6534861	0	0	0.2084741
1.0473680	0.04633811	0	0.2167371	2.0113240	0.008448851
5.83557	2.0077360	0.09335516	0.1544604	1.9375290	0.3658272
0.3194619	0	0.1360461	0.7016420	1.1420590	0.006363535
1.0046330	0.04817762	0.008111381	0.6687278	0	0
0.1450538	1.1456470	0.1158453	0.1693419	0	0.1360460
0.2123832	3.309470	0.6267039	0.2761931	0.1415887	0.1334343
0.7993751	0.9814469	0	0	0	0
0.08129492	0.5250970	0.1985919	0.4411031	0.06403507	0.6913009
0.09491977	0.6086199	1.6812260	0.3292760	0.2442744	0.09053627
1.5442850	0.1201035	0.6757641	0.5737927	0.06339791	0.1468085
0.09381334	0.8745786	0.07517982	0.4118018	0.08142479	0.1162226
0.04579687	0.5457379	0.2074137	0.6216087	0.2989821	0.564425
0.6013021	0.3418454	1.3115580	0.1680393	0.04575576	0.5836479

	0.08668693	0.6802302	0.06185912	1.0299890	0.02384093	1.13606	0.855688
	0.1587910	0.2973857	0.09335516	0.1072641	0.4273560	0.40544	0.7103633
	0.4471221	0.1232236	0	1.1289730	0.08411207	0.1532222	0.4406794
	0.09646298	0.3214445	1.1080851	1.1605630	0.7214592	1.1020930	0.05666695
	0.1864177	0.1575291	0.09653772	0.04447811	0	0.003756221	0.2375522
	0.1468931	0.1130198	0.05832027	0.1450814	0.7435951	0.8325117	
	0.06963377	0.2223421	0.04608672	0.2914531	0.2963484	0.1253536	
	0.1449713	0.2006768	0.01318467	0.4815013	0.6035470	0.06560092	0.20817
	0.3272904	0.09631477	0.4073098	1.1186230	0.7373296	0.03111839	
	0.5449410	0.2209765	1.0573760	3.3350776	0.9824540	0.2298156	0
	0.07562599	0.3969775	0	0	0.9059395	0.0440172	0.08762363
TCGA-ZF-A9R9	864	1	0.1119005	0.1675301	0	0.2277135	0.6182139
	63.314330	0.1789261	0.2042148	0.1540533	0.02211497	3.455755	
	0.6598956	1.8667640	0.1209412	0.2539116	0.3178796	0	0.8287169
	0.08000415	0.3305727	0.1839709	2.2353568	2.890270	0.02060713	0.1202994
	0.4121426	0.08034172	3.9668731	0.0038621	1.1122070	0.1923332	0.5218009
	0.6974721	0.02386089	0.4524335	0.1363968	0.2725805	0.08326659	
	0.1266562	0.01739856	0	0.4659296	4.98371	0	0.1264342
	0.1945227						
	1.0818740	0.8167091	6.1780720	0.0595403	1.1498180	0.3363433	0
	0.9631758						
	0	0.3271236	2.7180420	0.3769	0.1999054	0.1923332	0.6554279
	0.1611519	0.06709298	0.3635759	0.8674710	0.06946369	0.1559164	
	0.3556404	0.4095893	0.6393494	3.2971410	0.04231331	0.4700189	
	0.3456563	0.1781434	0.1229085	0.1012280	0.1989654	0	0.4851207
	0						0
	0.08682621	0.2180028	0	0	0	0.03893863	0.03498895
	0.2329089	0.3319724	0.7500995	0.5378810	0.7518082	1.0978590	0.6838302
	0	0	1.7840793	1.1418	0.5612296	0.2324907	0.4121426
	0.1443436						
	0.1012281	0.0477580	0.04419914	0	0	4.6390540	0.22454
	0.00792384	0	0				
	0.4799241	1.4645360	0.09252181	0	0.05297993	0.1727857	0.5196371
	0.01806203	2.4087720	2.1297230	0.04722467	3.1057370	0.01225289	0
	0.9441813	0.5202456	0.2431118	0.1763054	0	0.4621599	0
	0.4927792	0	0.2933897	0.0555779	0.3412364	0.2706608	0.5524465
	0	0	0.3113562	0.08242852	0.3661729	0.07973613	0.2869347
	0						0
	1.2315070	0.5053164	1.5580480	0.3041691	0.4509411	0.6182139	0.1700555
	1.6749850	0.3005207	0.8931045	0	0.09140259	0.1946931	0.2914281
	0.3276473	0.3418490	0.1351863	0.02067425	0.5132342	0	0.2098447
	0.07036581	0.2481939	0.1081261	0.09431	0.01725665	0.7237803	0.2092416
	0.4557986	0	0.4317684	0.3952756	0.4621599	0.6256280	0.463193
	0.5135854	2.0019730	0.03703032	0.3487361	0.1869906	0.2902590	0.06058221
	0.60082	0	0.02065503	0	2.0937310	0.1047359	0.06359716
	0.1829106						
	0.8517259	0.05718015	0.4829236	3.3526940	0.1462442	0.5731785	
	0.01764035	0.1658045	3.4140210	0.1202083	0	0	0.1356396
	0.5810333						
	0.04572764	0.07036581	0	0.3613091	0.1902577	0.1658623	0.3468304
	0.03460739	0	0.08064798	0.2460076	0.1463341	0.03610351	0.1249409
	0	0	0.7153377	0	0.03703032	2.0310390	0.07087656
							0.07329095



0.1397333	0.2553656	0.3592639	0	0.3227286	0.2848742	0.0458598
0.9016980	0.1348512	1.30163	13.797820	0.0220127	0.5711583	0.1883382
0.09886287	0.01376192	0	0.06385308	0.9787497	0.03117385	
TCGA-ZF-A9RE	106	1	0.1225168	0.2246009	0.1269483	0.5018723
0.02685974	40.751740	0.3053006	0.2555305	0.3614330	0.1902456	
0.05928239	0.2345784	0.9083858	0.4729115	0.03102687	0.0828661	
0.3612337	0.1143705	0.08342318	0	0.07193738	2.36120865	0.50116
0.1369847	0.1881607	0.4834753	0.06283138	0	1.3928690	0.4377142
0	1.81779	0.2587435	0.3732090	0.5054663	0.4622338	0.0322988
0.008139848	0.1030138	0.2313118	0.1356197	0.04048678	10.76218	
0.3331328	0.4284717	0.03259859	0.4935477	0.4562205	5.469844	
0.2328182	7.426130	0.1083097	0	0.4805236	1.2566280	0.0124794
0	0.2358042	0.6644295	0	0.01010007	0.1633711	0.5247018
0.4061931	0.1696018	0.0232818	0.4314612	0.2039614	0.4868865	
2.1818371	1.1281090	0.1323648	0	0	0.4179522	0.01922416
0.1556012	0.3326863	0.1896948	0.7764116	0.3055617	0.1400449	0
0.3164459	1.5272860	0.05258135	0.1725615	0.08208952	0.01071452	
0.5192392	0.3158705	0.2103254	0.4296579	2.1732870	0.01645509	0
0.3237182	0	1.8555810	0.7581182	0.2727296	0.3294794	0.6289262
0.3562449	0.6145508	0.3802261	0.3604332	0.1324825	0.9038566	
0.2319476	0.1756019	0.006196853	0.1768532	0.5663950	0.3284098	
0.04344404	0.5788547	0	0.2071653	0.3513312	1.53845	0.1977562
0.6035424	0.2820272	0.6486314	0.1477286	0.0883217	0.1533183	
0.13788	0.6153322	0.2712393	0.1159305	0	0.5630701	0.3011941
0.4121136	0.5241152	0.1474360	0	0	0.8466831	1.1041070
0.3166622	0.4930807	0	0.8590984	1.3095130	0.1346387	0.184867
0.7408477	1.2202920	0.2775220	0.6612362	1.5310050	0.4347823	0.03898586
1.5981541	1.3037810	0.06173731	0.3145189	0	0.4318329	0.07321061
0.3564581	0.1057227	0.01616834	0.0891946	0.3188659	0.2524761	
1.2106540	0.4146693	0.3382405	0.9909342	0.4363575	0.4716947	
0.3272756	0.04455727	0.1136720	1.2365040	0.1807165	0.7277943	0
1.0736690	0.4795826	0.05798691	0.4488742	0.4090945	0.1462363	
0.1134988	0.6790907	0.4176643	0.1866045	0.1407645	0.04369436	
0.2339151	0	0	0.3576138	0.1216902	0.3130248	0.9711547
3.3000780	0.3921274	0.6424991	0.1793436	0.1296677	0.1716651	
0.2350227	0.5630701	0.06531157	0.02926266	0.1734974	0.2503297	
0.1650891	0	0.09418746	0.7836344	1.9456930	0.06780983	0.2435830
0.1892127	0.2885860	0.2059935	0.2541133	0	0.03851795	0.5779328
3.7634450	0.06388262	0.2027174	4.3018550	0.2494311	0.08337064	0.2792677
0.4901951	0.03121811	0.06060659	0.4983094	0.08911453	0.07172947	
1.3479440	0.7271015	2.05465	0.2926562	0.1395860	0.2319476	
0.01076253	0.09980589	0.6991098	0.2388151	0.09751826		
TCGA-DK-A6B1	2049	0	0.1013392	0.1685759	0.08167033	0.135398
0.01727982	57.274570	0.3191673	0.3082346	0.3875376	0.08901213	

0.2221004	0.7847454	0.5217827	0.05476332	0.01596855	0.1599321	0
0.1962095	0.05366908	0.2587172	0.04627986	2.24676743.7706	0.191806	
0.08473529	0	0.04042165	0	1.1078830	0.1126388	0.04838349
0.6682562	0.08097997	0.1320542	0.6828871	0.1601230.6940171		
0.03665656	0.08666391	0.1050431	0.1744978	0.02604657	6.082495	
0.2857548	0.02120392	0.04893426	0.4989547	0.6750564	6.464925	
0.2396481.1280710.1791758	0	0.7436018	1.2992670.01906753	1.737102		
0.03991638	0.1137759	0.3520184	0.02419174	0.006497731	0.1291258	
0.3375592	0.5487685	0.3637027	0.01997067	0.09654754	0.09542951	
0.2885025	0.7603119	2.3500550.2341761	0.3328189	0.01880077		
0.07682382	0.1484110.05092998	1.05109	0.1284173	0.1423769	0	
0.1310524	0.2507015	0.2147966	0	0.2046994	0	0.03382744
0.05877258	0.1408295	0.04135817	0.1749759	0.1451505	0	0.5964725
0.8975790.002646536	0.06931932	0.06941978	0.08160077	0.6341854		
0.3080363	0	0.1382385	0.1971179	0.15279	0.7907244	0.1334252
0.1325025	0.0852307	4.2884360.1119151	0.6401683	0.03189323		
0.0379253	0.3312562	0.1207301	0.05335734	0.5120468	0	0.05331069
0.09562544	3.1186130.05452436	0.9177531	0.07257523	1.4003880		
0.2272819	0.08014099	0	0.8005268	0.2181223	0.2147966	0.1774061
0.2507835	0.1550151	1.1783430.9421256	0	0	0	0.06867333
0.06808763	1.1117910.03212586	0.07639498	0.3720437	0.08294312		
0.1228196	0	0.3175986	0	1.6681471.02253	6.2917280.07651701	
0.1985184	1.3996650.3389437	0.1203887	0.8164713	0.3594720.03971779		
0.1747491	0.3918172	0.5016074	0.1883959	0.02866526	0.06801512	
0.1144183	0.07172754	0	0.3248535	1.1682840.3292072	0.1904018	
0.5505707	0.1794320.7376359	0.2105479	0.1146610.02437641	0.108616		
0.1136409	0.3875376	0.4918233	0.01493597	0.4198961	0.636348	
0.1367851	0.1863075	0.1754566	1.4649440.1703748	0.02540018		
0.3190791	0.2000821	0.1068890	0.3310689	0.3688642	0	0.1840525
0.3021627	0.2013799	0.6247781	0.5234934	0.3573816	0.422955	
0.1775047	0.1334717	0.8365109	0.1209587	0.0835945	0.1680689	
0.05177069	0.2444944	0	0	0.1096102	0.09089118	0.9572272
0.7788561	0	0.1044703	0	0.1014393	0.3094293	0.09816508
0.05449335	0.4400230.008259985	0	1.7013540.08219588	0.07452299		
0.04257747	0.1693827	0.06369189	0.4660816	0.5372797	0.281172	
0.05848553	0.4288278	0.1146610	0.7266647	0.1130776	1.652787	
5.2873150.1476675	0.1436810	0.3979203	0.1177066	0.04280576		
0.2891327	0.3781862	0.0941054				
TCGA-CF-A5U8	399	0	0.1113511	0.2381537	0	0.3237079
94.459980	0.5433922	0.4064244	0.1094978	0.09431313	0.1616389	
0.29848	0.9435422	0.07736624	0.05921836	0.07531405	0	0.03464909
0.03791018	0.2088570	2.476728112.97540.06591202	0	0	0	0
1.7262670	0.3182583	0	0.6069029	0.06991325	0.01695982	0.1837601
0.09694795	0.1056788	0.04438811	0.07382015	0.04946613	0.1232599	

0.07359399	21.779530	0.1513863	0.08986676	0.0395036	1.6661090	0.4975711		
8.31031	0.16928	0.24518	0.02812538	0	1.2983890	0.1223683	0.0141776	
1.5664280	0.05357852	1.1367080	0.006884695	0.3309030	0.09537656			
0.6645139	0.05138168	0.02116	0.3580406	0.1179648	0.2212569			
0.9088722	12.645340	0.1503770	0.0742399	0.0332007	0.1627979	0		
0.03597537	0.2828408	0.1209467	0.3735481	0	0.1542856	0.2490297		
0	0.1643465	0.1156746	0	0	0.0645791	0	0.01947609	0.6797866
0	0.06371909	0.2021013	1.8532950	0.09793006	0	0	1.475663	
0.9428786	0.2065619	0.1432162	0.4103857	0.07195074	0.5585433			
0.2827424	0	0	3.6168070	0.4787948	0.04505679	0.3214711		
0.6083719	0.08527999	0.03589522	0.5918630	0.1506281	0.2742812			
1.9258810	0.07702865	0.6150277	0.1537947	1.30893	0	0	0.03483638	
0.0626571	1.7026160	0.4930395	0.1770133	0	0.1574629	0.2189957		
0.8323453	2.5218510	0	0	0.09701745	0.19238	0.4799267	0.04538543	
0	0.6971121	0.1757654	0.1735120	0.1223683	0	0.8753291		
1.2038060	0.08742851	0.3242955	0.08012986	1.9041250	0.2928819	0.04251943		
0.4699283	0.9733598	0	0	0.1383838	0.6541292	0.1330770	0.3239721	
0.03202919	0.2498120	0.0405329	0.1932039	0.2868331	0.4501308			
0.6575320	0.07685368	0.5731248	0.1022139	1.2597380	0.04957485	0		
0.1721875	0	0.1605449	0.1094978	0.4446832	0	0.4745627		
0.4685661	0.08783706	0.1710824	0.3304990	0.0189870	0.03438499	0.1220049		
0.3499439	0	0.08598966	0	0.3188957	0	0.04520352	0.5200359	
0.3764277	0.04064244	0.9807198	0.2054331	0.1484961	0.5975247			
0.05015354	0.1178503	0.5112156	0.0854415	0.3542915	0.05935936			
0.07313843	0.5406365	0.1625112	0	0.4645515	0	0.3696318		
0.4470049	0	0.04919642	0	0.2866144	0	0.1109453	0	0.4440267
0.02333839	0	1.0168940	0.08709095	0.1974028	0.1203016	0.05037757		
0.05209366	0.2795659	0.5115240	0.05674605	0.1377079	0.4999498			
0.04049651	0.1955771	0.3346334	0	2.4671234	0.0169210	0.1043078	0	0
0.07026965	0.009781681	0	0.6353960	0.06678477	0.1218674			
TCGA-XF-AAMW	253	1	0.295242581	0.052621164	0.089227191	0.273094572	0	
25.088752736	0	0.160938229	0.404106158	0.338716812	0.048624156			
0.990212447	0.131901065	0.410445078	0.132956675	0.082868959	0.058243458			
0.56549909	0.321546835	0.058635011	0.161517739	0.10112415	2.01821241			
31.544134171	0.067963308	0.185151495	0.226544361	0.176647249	0			
0.320398454	0	0.123061134	0.105720702	1.355879853	0.157285237	0.209851619		
0.142109294	0.324886684	0.036322573	0.160193389	0.097467601	0.095635503	0		
0.056913265	1.59063062	0.07804884	0.185327127	0.015274882	0.396452632			
0.38479226	3.484609975	0.261822376	0.821633715	0.456760888	0	0.273844832		
1.577207577	0.07455602	0.161517739	0.174439158	0.165737917	0.329648803	0		
0.007098959	0.144354391	0.073758629	0.228398243	1.033124854	0.032727797			
0.17140658	0.156389234	0.198123979	0.76676553	1.208236593	0.093034218			
0.019137593	0	0.139887055	0.351310465	0.055642475	0.072910829	0.187066121		
0.266658586	0	0.238630859	0.085593306	0.156447675	0.254191851	0.357823914		

0.24397085 0 0.114152414 0 0.025102771 1.164375949 0.063432421  
0.098553197 0.121855752 0.867481218 0.584066135 0 0 0.237736502  
0.570595377 0.560897614 0.447279892 0.251715957 0.362706501 0.278212373  
0.398718076 0.048590295 0 0.186233977 1.094104987 0.163027251 0.164565243  
0.026133207 0.082868959 0.144762787 0.197851597 1.415722002 0.915424153 0  
0 0.208947086 1.774994942 0.079425911 1.311186007 0.079290526 1.406331197  
0.207665664 0.248311969 0.026940411 0 0.499770591 0.095321944 0.189040941  
0.129214191 0.243545072 0.254037609 0.064368693 0.541736516 0 0  
0.12219906 0 0.148775401 0.202443897 0.140393689 0.055642475 0.367960942  
0.271853233 0.335459919 0.175315737 0.063088303 0 0.728999466 0.714239072  
0 0.111462721 0.371806376 0.226544361 0.12942724 0.131528112 0.528603509  
0.720011534 0.173571302 0.341643512 0.085614311 0.387829931 0.102913958  
0.062635245 0.03715424 0.090912916 0.658260974 0 0.248438272 0.232069833  
0.434082512 0.475473003 0.379903792 0.063236961 0.550860499 0.843442083 0  
0.42611092 0.355998282 0.620779922 0.846792029 0.636199985 0 0.311949053  
0.303372449 0.027171208 0.203546275 0.063897127 0.234934893 0.15954801  
0.144302199 0.275212976 0.087438174 0.068121289 0.061422239 0.131528112 0  
0 0 0.204075058 0.251443831 0.303372449 0.571931666 0.045935262  
0.525102824 0.019392903 0.145821658 0.364538049 0.594678948 0.121772536  
0.091810083 0.462771532 0.32518618 0.201082603 0.154713222 0.31933942  
0.066200819 0.278879549 0.907904154 0 0.380456179 0.126176606 0.132990464  
0.405672461 0.139422629 0.079380732 0 0 0 3.789047285 0.089801368  
0.101773138 0.465171088 0.077918105 0.219742798 0.500673383 0.433864768  
0.043884065 0 0.418472035 0.626352453 0 0.359668367 0.444745729  
0.340701481 2.410356442 0.193597216 0.274707336 0.103524723 0 0.015129155  
0.04676653 0.257388429 0.017215806 0.068541909  
TCGA-BT-A3PJ 789 0 0.064966298 0.046315842 0.039267779 0.230355604 0  
14.607578946 0.113172249 0.070826917 0.158081871 0.074532533 0  
0.146698289 0.261216098 0.923229126 0.03510755 0.069100295 0.025632223  
0.010157924 0.212263158 0.019353406 0.035540976 0.13351045 1.529253164  
21.070640572 0.094714394 0.128044518 0.099699362 0.116610393 0  
0.172337469 1.112067184 0.135394195 0.023263184 1.17046157 0.095176511  
0.10389723 0.093810805 0.230965428 0.05195162 0.276960839 0.096818522  
0.033670399 0.02796667 0.82654512 0.451121936 0.137393304 0.081560169  
0.21511316 0.567040122 0.846711495 1.868707123 0.086418584 0.584108219  
0.354168931 0.057720683 0.257100187 0 0.026055936 0.248786834 0.153537018  
0.255287203 0.072537174 0 0.003124164 0.066416239 0.064920515 0.201030465  
0.27979411 0.024005162 0.092841734 0.080295788 0.277428788 0.815489654  
0.199398724 0.286602433 0.008422217 0.009039565 0.098500092 0.083250126  
0.048975125 0.256697208 0.246976436 0.176029702 0.612823048 0.336059136  
0.033901697 0 0.11186668 0.157473864 0.107368544 0 0.087914857  
0.084640032 0.004418967 0.359464002 0.055831643 0 0.165544848 1.112105966  
0.111977934 0 0 0 1.542544804 0.197475264 0.056240666 0.310175793  
0.119716973 0.048975125 0.721380274 0.064151957 0 0.163918524 1.071730321

0	0	0.015334534	0.145878402	0.127416612	0.087072033	0.527752957		
0.40286681	0	0.051264447	0.15047185	1.768818274	0.034954358	3.009642351		
0	1.047384307	0.159934393	0.054639508	0.029640351	0.042649172	0.346832933		
0	0.14057014	0	0.401929366	0.335396398	0	0.438677193	0.121613479	0
0.026889145	0	0.425582352	0.267279141	0.03089276	0.097950251	0.990439923		
0.119639235	0.118105398	0.15430856	0.138821897	0.057183247	1.008302803			
0.556118332	0	0.171686761	0.136356144	0.747745216	0.07911017	0.01929463		
0.203552864	0.48970531	0.19096644	0.035377193	0.037677796	0.259729126			
0.090582311	0.110259977	0.092656347	0.080019293	0.538000332	0	0.078096143		
0.068087369	0.327487418	0.23540599	0.278651575	0.072357485	0.457917421			
0.506165992	0	0.023440766	0.783352131	0.191238278	0.223597599	0.601586639		
0	0.405798035	0.415365845	0	0.098536009	0.028120333	0.245555836		
0.280860398	0.063505607	0.109006034	0.038480456	0.112779399	0	0.159180697		
0.152016849	0	0.132740937	0.095093895	0.276643275	0.13351045	0.755100087		
0.080862155	0.757979257	0.05974203	0	0.01807647	0.116315922	0.160771746		
0	0.099567115	0.306665149	0.066370469	0.068087369	0.210805974	0.087402477		
0.190233715	1.385912322	0	0.200920852	0.111057517	0.117054905	0.059510472		
0.061358169	0.087336188	0.241790579	0.071486454	0.215869269	1.352887656	0		
0.026873457	1.39206896	0.162881258	0.029011824	0.24287493	0.179706824			
0.212441157	0	0.236210796	1.350684716	0.044374861	0.853197911	0.021747453		
0.449815482	1.911211239	0.113599643	0.39722738	0	0.047830847	0.03994892		
0	0.09267828	0.003788231	0.030164444					
TCGA-ZF-A9R7	665	0	0.1376743	0.3926036	0.1664298	0.7216301		
0.1056397	72.312560	0.5336673	1.1725050	0.1579467	0.7935860	0.4343147		
1.9682132	5944560	0.6075893	0.0772851	0.6518269	0.1937368	0.04998007		
0.3144334	0.2259516	1.1317236	1.8073980	0.549530	0.07394779	0.3206834		
0.8451176	0.1647444	0	5.7437810	0.07602109	0.3443072	0.1478956		
1.9940480	5134048	0.2446393	2.0542730	0.5011075	0.0931565	0		
0.07272005	0.5886633	1.4223840	33.493030	0.2911591	0.3456789			
0.0854738	4.3444331	2.560254	2.811880	0.4273155	1.1788780	0.08113972		
0.9785572	4.9546180	0.0588373	0.02454081	3.4645910	0.3091404			
1.1785060	0.02979278	0.5568684	0.5503091	0.5857730	0.1482325			
0.0508709	0.4426806	0.7535658	0.4871315	1.4897912	6.762060	0.8242713		
0.0535442	0.1819851	0.1826457	0.1512178	0.1037864	0.2039939			
0.6978451	0.04144844	0	0.2225515	0.2634254	1.8967770	0.177798		
0.5839979	0.1137658	0.06893438	0.1863061	0.03587324	0.00468226			
1.8800970	0.05915823	0	0.3952866	0.3869268	0.01078635	0	0	0
11.707252	3.539650	0.1191832	0.2159745	2.1141670	0.4670387	2.685596		
0.1812648	0	0.1157901	4.3448530	0.3801054	1.3812890	0.08124101		
0.0772851	1.28258	0.9841067	0.1190884	3.6995450	0.1251424	0.1086378		
0.6259392	0.8562375	0.2222222	0.2637489	0.1478956	1.736749			
0.1936728	0	0.2638137	0.3615225	1.75682	0.9778888	0.2857325		
0.1807613	0.3974855	0.1579467	1.1405972	3.038640	0.1002682	0	0	
2.0118844	4.4054	0.3928011	0.05189318	1.0773850	0.8451176	0.1251424	0	

1.3532580	0.9712545	1.3379180	0.2598804	1.0980522	2.4297130	6.772959
0.1328876	1.0475940	0.8546311	0.3237515	0.2623954	0.07984546	
1.7613080	0.2879383	0.8178068	0.06930144	0.6570996	0.5262053	
0.4180346	0.4964958	1.4428840	0.3122999	0.1662881	5.943730	4.423196
6.1078280	0.3575497	0.1168295	0.1490245	1.2173720	0.5210556	0.2369201
1.7639590	0.3652426	0.8385611	0.1336061	0.1013615	0.3606788	
0.4171414	0.3012688	0.09919825	0.18634	0.5732266	0.1630929	
0.1845429	0	7.6972610	0.6442976	0.6520446	1.5940330	2.435029 0
3.7488313	7.930230	0.5783408	1.9001150	0.2893788	0.6459807	0.3447632
1.17084	0.1135673	0	0.00959087	0.4007557	0.4219499	0.2164325
0.07445544	0.7408811	0.8973041	1.4348320	0.1064461	0.2353492	
0.2480587	0.1261125	0.2300497	0.3701596	0	0.1009944	0.01429571
2.3335980	0.04187519	0.2467802	0	0.3633392	0.2937418	0.4297944
1.5233140	0.3683437	0.03972775	0.4666327	0.4089034	0.5172071	
1.5626280	3.43164	2.9262010	0.2858745	0.4757945	0	0.7095302
0.1128778	0	3.0769420	0.008027887	0.1917703		
TCGA-FD-A3SO	168 1	0.159523211	0.077541449	0	0.147556369	0 12.98199416
0.101051559	0.158103476	0.264658844	0.299475614	0.014330308	1.285791276	
0.038873331	0.618263817	0.054858211	0.092549533	0.034330538	0.006802511	
0.189529882	0.077762996	0.095203667	0.178817323	1.736879019	31.885231581	
0.08011945	0.685986092	0.200298625	0.104121479	0	0.965248612	0.192186843
0.036268064	0.311575639	0.368860846	0.115886121	0.015461648	0.083763716	
0.220959801	0.096343534	0.276524657	0.11654242	0.101467067	0.299657445	
0.167732399	1.145916483	0.046004457	0.081928256	0.045017496	0.525783891	
0.340213106	2.312219214	0.115744796	1.639158796	0.743585751	0.077308241	
0.408912455	0	0.045238198	0.952036674	0.05140998	0.097691174	0.323842396
0	0.046027859	0.085087047	0.043475671	0.40387546	0.843170521	0.025721066
0.093260735	0.122907686	0.201711849	0.828585765	0.40059725	0.137093281	
0.045121212	0.006053574	0.263852345	0.095572388	0.098392307	0.193391776	
0.220525385	0.209569347	0	0.112525265	0.085767386	0.092215211	0.112371542
0.158184555	0.07190207	0	0.050463784	0.022672538	0.035511283	0.317551062
0.149556307	0	0.218599765	1.511731316	0.08521462	0.089279271	0.044704331
0.105097064	1.153121056	0.165305403	0	0.02967387	0.187066855	0.065594871
0.48309061	0.11456263	0	0.073181467	1.258595373	0	0.242499908
0.015403739	0	0.469302726	0.272113318	0.471230883	0.29976665	0
0.034330538	0.208998831	1.443087169	0.03511211	0.666776459	0.046736346	
1.298059306	0.153005894	0.036590733	0.142915776	0	0.634481301	0
0.088372911	0.038081467	0.251218054	0.099825205	0.265586615	0.702496627	0
0	0.072027994	0	0.745389908	0.397756135	0.124128725	0.065594871
0.489258582	0.053412967	0.079092278	0.051668322	0.185931213	0	0.306925256
0.636890046	0.026568465	0.065699655	0.328731669	0.333831042	0.500113577	
0.419937006	0.506310413	0.462979186	0.102308419	0.118456176	0.22708703	
1.0734225	0.030330372	0.110757588	0.124099349	0.026793475	1.071618639	0
0.156897194	0.27357861	0.263172313	0.140129418	0.11196366	0.07827512	

0.258553118	0.406760285	0.036919196	0.062790816	0.489618861	0.292725867
0.299475614	0.334456255	0.038473325	0.351521234	0.307963168	0.416404826
0.059988309	0.112988968	0.294265881	0.062695098	0.052342328	0.156811931
0.103077655	0.172083616	0	0.135671956	0	0.041210405
0.599672546	0.666940286	0.625860631	0.299657445	0.243681276	1.200907429
0.102877115	0.04297595	0.323818567	0	0.10766488	0
0.260130394	0.059262225	0.045596435	0	0.078041716	0.254789671
0.168557313	0.089701165	0.037186243	0.156777577	0	0.107466298
0	0.010638382	0	1.011343877	0.052931769	0.035992985
0.241118836	0.047491899	0.33200183	0.376078862	0.155199941	0.075325979
0.289558169	0.443030352	0	1.535706732	0.116509871	1.00410118
0.123621687	0.346973996	0.122041497	0.064062281	0.071340823	0.027565673
0.606851546	0	0.050500963			
TCGA-E7-A97P	437	1	0.093443856	0.09992714	0
33.485214949			0.054260192	0.135831254	0.170532031
2.116231339	0.45921149	0.057735681	0.050496718	0.14080245	0.073735887
0.094968797	0.203538231	0.046394744	0.127800336	0.256045194	0.992455656
21.092525006		0.078871064	0.334858196	0.215102903	0.055908603
0.585899335	0.20639157	0.038948674	0.100381355	0.231072176	0.143119091
0.066417738	0.089954778	0.07118735	0.057480213	0.057943976	0.074036057
0.048429601	0	0.07205187	2.103228382	0.049404694	0.175967315
0.18821504	0.121786202	2.436889463	0	0.480084739	0.220288259
0.208011598	0.359412445	0.059686211	0.562321477	0	0
0.100381355	0.125821374	0.120450074	0.046689002	0.614445607	1.106710151
0.006905534	0.050076866	0.131991919	0.091208665	0.202233498	0.09560129
0.235561579	0.181710625	0.039006002	0.070838486	0.051318121	0
0	0.33758825	0	0.120842123	0.260065531	0.297092798
0.05662538	0	0	0.018064538	0.024348289	0.025423972
0.080305084	0.062383893	0.482928066	0.811732467	0.117136538	0
0.902919169	0.257989463	0.142018637	0	0.082854451	0.31568925
0.252387406	0.123030072	0	0.235771153	0.94948474	0
0.104911629	0.091634432	0.125239497	0.8399191	0.257538169	0
0.056111538	1.511003548	0.025138188	1.139184127	0	0.743466777
1.060970189	0.025579805	0	0.876055458	0	0.115536088
0.038540834	0.214406777	0.203725996	0.397784498	0	0
0.047492254	0.047087203	0.04271547	0.044434402	0.035221528	0.243751634
0.057360774	0.084938069	0.110974362	0.199673581	0	0.593298752
0	0.035277792	0.196126981	0.430205805	0.182060165	0.49954152
0.290032432	0	0.012721139	0.027096807	0.224147829	0.065144242
0.109753132	0.057547617	0.49604443	0.047288861	0.14602781	0.244832572
0.28262365	0	0.04007967	0.036025935	0.445552328	0.339752277
0.033715875	0.300461197	0.117885577	0.053601694	0.397270713	0
0.45874764	0.825566281	0.051537685	0.161786799	0.334604515	0.201986872
0.042158253	0.121946321	0	0.094454608	0	0.10407115
				0.291536607	0
					0

0.518615411	0.119372422	0.096016948	0.362031115	0.08723067	0.478639572
0.036826956	0.230761735	0.572003834	0.125476693	0	0.38081298
0.213193423	0.063642357	0.097933029	0.050535236	0.251429579	0.105917976
0.990697515	0.060338519	0.096331071	0.119804148	0.056121723	0.040732674
0.025123889	0	0.034274027	0	0.181015557	0.142110026
0.086313393	0.027819313	0.154860994	0.290790171	0.027778488	0.026964466
0.120928777	0.356831386	0	0.349832933	0.062560618	0.345060906
0.066379347	0.347777921	0	0	0.086190409	0.02960308
0.162700624				0.325852285	0
TCGA-GU-A767	144	1	0.01484273	0.01587254	0
78.464090.3102751			0.5825410.7042752	0	0
1.2380580.0561467			0.3867868	0.03513688	0.6544549
0.1238058	0	0.1830173	1.07331370.235860.1571691		0.01595678
0.6150095	0.05328352	5.4496681.6751690.4425769	0	0	0.1258415
0.3380328	0.06329923	0.9001769	0.1206131	0.4163382	0.0414175
0.07391983	0.01153892	0.1916848	0.1373376	11.621690.1412550.05590171	
0.04607485	1.0164740	10.290620	0.4194147	0.3936470.07912403	
1.6300131.2940280.2658985		3.8001510.1052350.1499786		1.8229680.9566815	
0.4582416	0.1741711	0.2669809	0.2411276	0.6712025	0
0.3695213	0.2607784	0.2312856	4.6011820.08418797	0.4502648	
0.9169723	0.0337562	0.0815143	0	0.5938023	0
0.1151682	0.1652364	0	0	0.2158666	0
0.5027775	0.3145254	0.8036124	0.7134574	1.4127211.0239080.01744322	
0.8528448	0.04575433	2.3664422.7538121.0151280.2698332		0.109335	
0.6290849	0.03356777	0.3073529	0.02931336	0.2183298	0.03745016
3.0766720.04917522		0.7445870.03678625	0	1.83397	0.1193591
0.2454460.08094997	0	0.05729671	1.9446930.02395787	0.3101989	0
0.5360806	0.06263986	3.5577660.3331763	0	2.0525170.05750544	
0.09438113	0.03897591	0.07346245	0	0.6989776	1.0981040
0.03685988	0.4978858	0.1346289	0.7327773	0.08469615	0.06713554
0.4284769	0.05466751	0.08094997	0	0.1522386	0
0.5524145	0.1903475	0	0.1495346	0.6833439	0.4120907
0.1195852	0.3553901	0.0523557	0.06061922	0.07747359	1.047772
0.1241710.03778634		0.07471421	0.06855698	0.09455073	0.04506851
0.1605823	0.1866696	0.6135277	0.07171037	0.07639562	0.1106331
1.6862210.3237999		0.1889317	0	0.07158841	0.2247010.1532548
0.4460427	0.01968849	0.3570101	0.2186040.8523704		0.03683838
0.2312856	0.4783407	0.5775089	0.03348233	0.1272892	0.05274935
0.08610578	0	0.9124992	0.2778481	0.04217834	0.06065416
0.07584502	0.6863150.1533478		0.05542328	1.1784290.1286920.1099634	
3.0075980	0	0.05538682	0.4497883	0.2592339	0
0.1444874	0.03993737	0.1430051	0.3139632	0.1150109	0.06885603
0.07611932	0.1337166	0	0.0776403	0.04788849	0.3314487
0.3236576	0.6469362	0	0	0	0.1292668
				0.07953934	0.1269959



	0.1693613	0.4500615	0	0.3951456	0.03778634	0	0.6350614
	0.05962321	1.2332222	6.199060	0.03893085	0.1657243	0	0
	0.02821313	0.3246686	0	0.1653988			
TCGA-4Z-AA81	1270	1	0.16142679	0.05754228	0	0.199089531	0
	54.972143352	0	0.078217389	0.196399132	0.246929006	0.070895296	
	0.125077851	0.144236414	0.531946408	0.048463582	0.031796084	0	0
	0.039068645	0.053432117	0	0.294883335	1.722600356	54.481746692	
	0.066061526	0.077130213	0	0.064389083	0	0.648818562	0
	0.134569776	0	0.134569776	0	0.134569776	0	0
	0.684314465	0.035832189	0.05736922	0.051799771	0.109313844	0.046339358	
	0.083416489	0.079175752	0.111551261	0.231636499	0	6.828700321	0.11379726
	0.168882388	0.03340677	0.289019177	0.140259307	3.863730056	0.047717988	
	0.276453126	0.063425655	0	0.292800171	0	0.007992988	0.176622831
	0	0.06041256	0.160212205	0	0.005175234	0.062185055	0.107542019
	0.33301064	0	0.007952998	0.086509142	0.06650572	0.420174498	0.465818454
	3.79853776	0.033911583	0.111612452	0	0.061187701	0.03940153	0
	0.13288238	0.06818683	0.226797214	0.027436556	0.243551044	0.205915528	0
	0.0926546	0.065214584	0	0.053884931	0.114425588	0	0.01830025
	0.291394677	0	0	0.065660241	1.209818654	0.046373374	0
	0	0	0	0.415971526	0.449791903	0	0
	0.022020509	0.247891692	0.08112819	0.242225596	0	0	0.135767016
	1.003453532	0	0.119970225	0.031752419	0.120825119	0.105533973	0.144236414
	0.113326425	0	0	0.084920493	0.0969342	1.085765611	0.014475633
	1.986713992	0.346823013	0.974535539	0.037847749	0.090511344	1.139114966	0
	0.82677001	0.625418548	0.104548043	0	0.088773779	0.185196754	0
	0.458122323	0	0	0.04454236	0	0.054229611	0.787116058
	0.051174422	0.040564095	0.299440031	0.066061526	0.195643751	0.063903738	0.137976605
	0.047362547	0.227764367	0.458384921	0	0	0.135525866	0.247730723
	0.199192112	0.055933338	0.144509589	0.429461892	0.126535759	0.073253709	0
	0.725271904	0.075025627	0.13698575	0.11737236	0.033138355	0.091405885	
	0.108923716	0.038810307	0.225575943	0.226037039	0.216641291	0.138477428	
	0.069150864	0.364400787	0.055898215	0	0.116490172	0.259527425	0.045255672
	0.061732251	0.250701701	0	0.551815708	0.35017396	0	0.133549118
	0	0.470994215	0.232625192	0.064737353	0.147131509	0.063743578	0.089863331
	0	0.982828645	0.083939563	0	0.219887789	0.063447479	0.366611713
	0.276453126	0.694909498	0.200924458	0.260308663	0.028275361	0.053152952	0.052402005
	0.144509589	0	0	0.056227754	0.110065892	0	0.056393986
	0	0.142314799	0.900037944	0	0.249621798	0.045992202	0
	0.098580185	0.031274132	0.086804395	0	0	1.459309945	0.032733189
	0	1.55993284	0.071004153	0.234953234	0.141021751	0.093027387	0.09597618
	0	0.179063772	0	0	0.581962679	0	0.198700684
	0.742257709	0.094089943	0.085827967	0.075470883	0.158465343	0.033088058	0
	0.204697687	0	0.12491988	TCGA-2F-A9KQ	2886	0	0.1759161
	0.2037982	0.1063295	0.2576393		0.06749163	36.829790	0.1278570
	0.5083153	0.4036392	0.04345802		0.1226741	0.1571828	0.6521544
	0.2455831	0.1637214	0	0.01375284	0.3831783	0.05240526	0.07217855
	0.0602534	2.063835	34.584640	0.08098995			

0	0.06749163	0.3157583	0	1.3363340	0	0.2519687	0.4039409
0.08200166	0.1719260	0.2540214	0.1861338	0.05410573	0.02727113		
0.1028752	0.2165356	0.1893208	0.03391096	9.2669360	0.2790258		
0.2208491	0.01820265	0.5314966	0.5731826	5.1844230	0.3120063		
0.4142421	0.1814363	0.0781482	0.8919773	0	0.01698532	1.2029760	
0.0493763	0.2946249	0	0.01268944	0.1876615	0.2636882	0.4763075	
0.6155728	0	0.2749659	0.1009475	0.3541481	0.4568664	17.50283	
0.02771656	0.01140286	0.006119347	0.4000787	0.0161018	0.03315378		
0.2606573	0.2229214	0.7944237	0.0224244	0.1421848	0.1325989		
0.1864343	0.2271849	0.2665054	0.1453666	0	0.1105262	0.02291888	
0.005982853	0.3158238	0.03779531	0	0.4640472	1.4382650	0.01378248	0
0.09038009	0.07082597	6.2167990	0.5681450	0.2665054	0.05999256	0.5943122	
0.1989227	0.7919018	0.02895184	0.04312743	0.07397659	2.3237330		
0.1961077	0.005190367	0.0493763	0.3018920	0.1964785	0.1091637		
0.4242331	0	0.06940708	0.09054412	2.2732440	0.0118312	0.5974277	
0.04724414	0.8885874	0.03093366	0	0.1765727	0	0.91625	0.3407774
0.1514778	0	0.1451129	0.05045491	0.1534127	1.2265870	0	
0.07281058	0	0.7091658	1.2062330	0	0.3773042	0	0.2798307
0.5638541	0	0.62052	0.6074365	0.05371427	0.2324472	0.4799937	
0.4049498	0.4841258	0.05224611	0.3543310	0.4680095	0	0.1197432	
0.3315785	0.3114597	0.3065991	0.4105236	0.04427566	0.01354229		
0.2241231	0	0.1691754	0.3687347	0.2438624	0.03541298	0.6413542	
0.1808585	0.7840869	0.1370599	0	0	0.1414110	0.2589181	0.3531843
0.5481158	0	0.4291420	0.5975128	0.09713748	0.4366086	0.1142166	
0.1224848	0.2851933	0.06613879	0.2678369	0.2604940	0.0657157	0	
0.5093996	0	0	0.2610721	0.6741866	0.4067104	0.9087397	
0.1642193	0.4255101	0.06932992	0.06516433	0.4650019	0	0.07255644	
0	0.09191196	0.4151948	0	0.04609184	0.04756847	0	1.105007
0.6405532	0	0.1133447	0	0.3433754	0.6445712	0.1469753	
0.1655426	0.2455207	0	0.01826663	0.8945407	0	0.06064009	0
0.1624924	0.06110097	0.2983192	0.5474376	0.0784431	0.05076293		
0.2005566	0.4105236	0.09011888	1.2335510	0.05888788	0.9744104		
1.6961740	0.1297712	0.1636805	0	0.06475832	0.01802899	0	0.6552708
0.005128897	0.02041986						
TCGA-SY-A9G0	1008	1	0.1854217	0.1321910	0.1494333	0.2858534	
1.83379366	0.125980	0.6460146	0.4342452	0.1503949	0.7090829	0.1832251	
8.3656840	0.4970283	1.03109	0.2672032	1.1321920	0.0975433	0.01932796	
2.7823060	0.04909952	0.2028765	0.08467889	3.02151861	0.558240	0.04742568	
0.3986777	1.1382160	15.780890	0.9837441	1.63818	0	0.5311676	
1.2663862	0.5271240	0.1317935	1.01149	0.1778803	0.6919557	0.1533052	
0.1982127	0.3043148	0	0.42892	5.8014050	0.1960686	0.2715797	
0.1790714	0.4979696	0.3759182	5.70481	0.1096218	2.8579131	0.019948	
0.1098279	0.6114959	0	0.9823763	0.9467570	0.1387849	0.3680531	
1.3721831	0.5901520	0.2362632	0.3088184	1.0997172	0.3956990	0.009135152	

0.3312272	1.1389570	0.3921371	3.0498364	0.9955050	0.1168569	0.9775465	
2.1500010	0.2108484	0.1357748	0	0.03052687	0.2349669	0.7815268	0
0.3996473	0.3440340	0.1064271	0.0487150	0.4085905	0	0.09558844	
0.4831458	1.89184	0.4365761	2.0184371	1.6505214	5.8732	3.44254	0.1888537
0.1691127	0.1905275	10.302121	4.334081	0.802681	1.17713	0.4215616	
0.2847390	0.0931873	0.8717893	0.2034416	0.6667145	0.05198259		
1.1082780	0.06825752	0.4134087	0.02188331	0	0	0.2761268	1.636442
0.2555179	0.4494495	0.04877165	0.3181221	1.1788190	0.08313665		
0.9041983	0.1327919	1.3911530	14.503140	0.1691943	0.0811506		
0.6438395	0.1596405	0.2074253	0.3787028	0.3568927	0.2836332		
0.5390077	1.2157470	0.8102556	0.3069795	0.6910890	0.06229044		
1.0171290	0.05878112	0.04659365	0.3081215	0.07588108	0.6741742		
0.1468051	0.1056572	0.1632079	1.4825131	1.8198180	0.1887223	0.2800085	
0.3632318	1.1382160	0.5720014	4.8369131	0.0512692	0.0280040	0.07267218	
0.2355985	0.1075370	0.3106393	0.04308882	0.05244922	0.2281551		
0.1141924	0.5249635	0	0.6686876	0.6477654	0.2596358	0.2986121	
0.2651018	0.1270874	0.8627590	0.06420707	0.2097969	0.2230093		
0.5962085	0.5718085	0.7090829	1.0942730	0.0546571	0.6146318		
0.9596941	2.5937860	0.1193113	0.1070118	0.4426397	0.8906774		
0.1766052	0.3533668	0.2928744	0.1032209	0	0.2202769	0.3856662	
0	0.08419083	2.7065560	0.5790205	0.3810551	1.1706970	0.1538603	0.3869433
0.04871743	0.3663225	8.9512880	0.1106599	0.2549234	0	1.489774	
0.3209285	0.08419083	0.1943296	0.06685176	0.2771747	0.6889044		
0.4135288	0.2394608	0.3504432	0.2641430	0.03712099	0.1132334		
0.1436912	0.06647148	0.4600664	0.01511341	0.4620878	1.077574		
0.1503949	0.1022668	0.2337137	0.2283635	0.09200362	0.4954792		
0.4701630	0.07349489	0.1426824	0.2970937	0.3671446	0	0.565626	
0.1241397	0.6276492	13.363020	0.1486041	0.1314475	0.08668907	0.18202	
0.2153693	0	0.1959371	0.02162414	0.05739532			
TCGA-GV-A40G	580	0	0.08983605	0.1801294	0.04072491	0.3323875	0
28.020430	0.2203654	0.7992460	0.07729825	0.02219295	0.06488405		
0.6923235	2.43535	0.3944450	0.05573901	0	0.00526743	0.2201397	
0.1271199	0	0.1846196	4.780839	29.698030	0.2223078	0.1327959	0
0.04031251	0	3.57465	0.4092473	0.1404183	0.02412642	0.3808297	
0.1390889	0.1795877	2.4647280	0.1311745	0.1740720	0.09400522	0.08261683	
0.1222194	3.7995820	0.02597625	19.004880	0.2137375	0.06344	0.0209152	
2.4428010	0.4683365	2.2380430	0.1792507	0.2307745	0.1687646	0.1197251	
1.7998240	0.02879465	0.01901605	2.3590280	0.0398086	0	1.27889	0
0.01458042	0.4582070	0.2693182	0.5212255	0.2539045	0.01493756		
0.09026894	0.2141367	0.5179023	2.7997266	4.796680	0.1061563	0	0
0.1660022	0.02466838	0	0.6489176	0.2134509	0.6288238	0	
0.08713237	0.03515971	0.1428111	0.02900445	0.2858053	0	0.0337361	
0.1042025	0.03511233	0.009165889	0.3331430	0.1737103	0.08996294		
0.3651389	1.5320930	0.00263939	0.09217621	0	0.02712681	4.836559	

4.2240640	0.2022024	0.4966375	0.2285661	0.4852858	0.2883074				
0.06607237	0.08500057	5.9038350	0.0744086	2.1030960	0.00397589	0.2647603			
1.0901940	0.6020204	0.06588311	0.5570883	0.0612440	0.4253340	0.3063312			
1.4154170	0.06344	0.8566036	0.6876031	1.56942	0.0236956	0.1983347			
0.3196984	0.1769271	1.4124931	0.43572	0.5682693	0.08846356	0.3056856			
0.1545965	0.5288227	1.17695	0	0.02453535	0	0	0.5432304		
0.7391926	0.09611735	0	0.5038322	0.4135959	0.30622	0.04000864			
0.3455358	0.05930518	0.3327286	0.8720974	0.8434897	0.3052417				
1.4990091	0.96458	0.2395736	0.05502917	0.4222124	1.6431320	0.1584422			
0.1375873	0.1367657	2.4550880	0.3288026	0.1429393	0.02826312				
0.05186788	0.1001474	0.0340973	0.1862864	1.2357440	0.5434235				
0.2441413	0.5201850	0.4040751	0.28505	0.2449760	0.08576359	0.1701742	0		
1.0766740	0.1159474	0.6474538	0	0.7453971	0.6269374	0.04960573			
0.1579338	0.2041467	0.6165642	0.1213677	0.1266580	0.5778161				
0.1596335	0.1362117	0.02803423	2.9415590	0.2627630	0.5506665				
0.1808081	0.2295271	2.1808191	0.3632090	0.2306226	0.7765194	0.2478356			
0.3161394	0.05858514	0	0.4168440	0.1431584	0.4611649	0.06883332			
0.03530696	0.03643808	0.09064577	1.02465	1.4477430	0.06945885	0			
0.2225640	0.06171876	0.10769	0.2536157	0.3134536	0.008237683	0.2798496			
4.07875	0.06148046	0.2322555	0	0.5512302	0.0501473	0.2207261			
0.7571497	0.1201769	0.03888508	1.0712510	0.05717573	0.2531183				
0.5845668	0.09021779	3.1722489	0.42698	0.1767226	0.05373489	0			
0.6944803	0.04833655	0.02134509	1.4737990	0.1178641	0.08603038				
TCGA-FD-A43Y	474	1	0.018286831	0.078222404	0.198956985	0.202980251			
0.140317787	26.994314604	0.06371186	0.106327943	0.233610154	0				
0.072280772	0.553810666	0.392147101	1.254165883	0.474342568	0.051867938				
0.216450142	0.360268123	0	0.065371581	0	0.075161528	2.487696842			
57.388962423	0.084190672	1.730025762	0.673525378	0.13129482	0				
0.71441799	0.302929054	0	0	0.503885578	0.058451907	0.116980724			
0.105624143	0.157887665	0.11473773	0.26364465	0.089002336	0.042649222				
0.23616327	0.338410793	2.548409852	0.2320423	0.10330967	0.102178872				
0.884002058	0.762668443	6.630015438	0.145951559	0.234879774	0.129330309	0			
0.705598015	0	0.068453208	0.900372467	0.064826818	0.061593176	0.449193697			
0	0.007914557	0.317001553	0.109643666	0.127319445	0	0.04865052			
0.058799835	0.106551363	0.187418781	0.284953044	1.178669411	0.276594422				
0.071121029	0.022900259	0.083177954	0.200857684	0.124070464	0.108383394				
0.208558126	0.09909832	0.727291158	0.070945902	0.050894459	0.348843862	0			
0.132978087	0	0.054937981	0.042422457	0.085768667	0.018657884	0.303547739			
0.612908094	0	0.181140994	2.971521154	0.330957398	0	0	0.044175003		
0.908787163	0.875474707	0.332445219	0.12722146	0.286434282	0.082713643				
0.971373267	0.036115219	0.053798189	0.092280167	1.901848974	0.181757433				
0.061157375	0.038847531	0.061593176	0.376587322	0.147055163	2.372719295				
0.151199575	0	0	0.2682489	1.379939276	0.162343766	1.834450845	0		
2.222633747	0.463048697	0.046140084	0.090106774	0.072029797	1.228673568				

0.283395924 0.101746126 0.09603973 0.362034584 0.062938658 0.09568534  
1.578392081 0 0 0.045412832 0.055765004 0.110578793 1.203747484  
0.052174501 0.082713643 0.413416055 0.134705076 0.199467131 0.195457742  
2.063204322 0.048288132 1.470697952 0.367522116 0 0 0.322406908  
1.010288067 0.064132054 0.676170388 0.392889804 0 0 0.119496438 0  
0.626648793 0.267721371 0.931085352 0.138076289 0.016892982 0.629047287 0  
0.065947932 0.919937101 0.129054454 0.265050021 1.270652687 0.084602698  
0.454925036 0.398934262 0.046554268 0.197944481 0.088199752 0.36912067  
0.503509263 0.37062153 0 0.269365869 0.162849977 0.141366892 0.121030231  
0.617398263 0.349235381 0.079057095 0.057752176 0.320469148 0 0.072331177  
0 0.537677658 0 0.10393077 0.44836992 0.289978023 0.140166092  
0.789196041 0.897420426 0.307276555 2.497842461 0.115311738 0.027095849  
0.022896889 0.049111225 0.135762969 0 0.156692676 0.500659843 0.03736416  
0.057496069 0.059338048 0 0.54929198 0.474342568 0 0.113111132 0  
0.131795309 1.00506694 0.119569906 0.059000517 0.510447383 1.462208613  
0.47851078 0.478230622 0 0.075643895 2.696795613 0.130305161 0.043553604  
0.164921454 0.58804136 0.619728068 0.126645798 0.31779509 0 0.074944298  
0.423811229 0.146916301 1.519378538 3.768372483 0.095928701 0.291684219  
0.076945778 0.242343243 0.044979579 0 0.608702513 0.076774914 0.216513929  
TCGA-S5-AA26 503 0 0.3806125 0.5426933 0.2300548 0.6454440.03245001  
54.018970 0.2151580.6174271 0 0.1462625 0.1516674 0.7935223  
3.0571721.0169810.1386924 0.2002257 0.3173939 0 0.1385806  
0.1735174 0 5.361248146.92150.07788001 0.1136611 0.09735002  
0.2277251 0.4015688 3.1207630.07005562 0.2644075 0 1.658297  
0.5407054 0.3156191.4656040.2362621 0.2497350.06883786 0.06222693  
0.2137004 0.8192297 0.04891322 27.887670.6037008 0.2787339  
0.07876656 2.4702570.5511729 9.1009460.2250192 1.2493250.1869315  
0.5636054 2.6045590.2168811 0.03957636 3.7479760 0.3561022  
1.7943060.04543001 0.01220218 0.6541511 0.9508606 0.6379533  
0.1366005 0.0281274 0.5099287 0.2240105 0.5263032 1.592546  
5.2569010.1599136 0.08223754 0.1059187 0.6251635 0 0.1434632  
0.4699656 0.4823132 0.4201552 0 0.2871226 0.2059731 0  
0.1638459 0.1537631 0.4193539 0.12705 0.2452663 0 0.008629675  
1.1351280.1090320 0.3779281.4262570.0298198 0 0 0 6.305006  
1.4461640.05491539 0.3807467 1.1884420.6216738 1.5610620.08352035  
0.1244141 0.2134079 6.1878570.1401112 0.9900313 0.02994637  
0.2848818 2.1772471.4170040.04771452 2.4476580 0.3503951 0.3754778  
1.7534390.1023921 0.3756262 0.13629 0.5976838 0.08923752 0.1067039  
0.3357260.08328835 2.16412 0.5734608 0.4649955 0.05552557 0.5756053  
0.7277623 0.4978861 2.7004050.05937387 0 0 0.0644813 0.5114508  
1.91386 0.1206592 0.04782106 0.2868208 0 0.2306447 0 0.5964229  
0 0.7160312 1.8100460.1162163 0.1436924 1.3846873.9913510.7539209  
0.6782388 1.3061131.1813510.07458658 0.1381742 0.07357989 1.333258  
0.3537912 0.2691544 0.1064388 0.1367340.05387926 0.2568206

0.3660281	0.5983465	0.3837245	0.5107974	0.3265024	0.3369578
1.3852170	0.06589847	0.3768162	0.0457768	0	0.9603354
0.6945485	0.02804846	0.9107507	0.8763383	0.1634631	0.262402
0.05491539	0.07571668	0.04570702	0.1717176	0.6386243	0.1502948
0.1616979	0	0.9608383	0.2968694	0.4206145	0.3456346
0	2.3465593	0.60461	0.2960876	1.5885460	0.2166701
0.3407251	0.3662943	0	0.004419131	0.5888963	0.3024303
0.1372257	0	1.9773491	1.5768920	0.2942794	0.05422026
0.1162163	0.2027801	0.1705563	0.2360930	0.01551154	1.0275652
0.2701244	0.1749347	0.3198273	0.1841551	0.1007224	0.4743035
1.0308990	0.2640083	0.03661026	0.7583909	0.05383089	0.4766212
0.7765481	0	2.6352959	4.826690	0.2773069	0.1686378
0.08038554	2.0713160	0.03698964	0.02945364		
TCGA-BT-A42E	1108	0	0.01181285	0.1263245	0.08568096
0.05438516	34.3302	0.04115633	0.2575699	2.6085280	0.07003747
0.1647526	0.2533176	1.6422180	0.1723578	0.5088639	0.05592864
0.07719183	0.04222847	0.0387746	0.04855254	2.14354647	0.054920
0.5968760	0.2175406	0.12722	0	0.6495141	0.07827396
1.3771070	0.1368747	0.1385390	0.1705767	0.2939759	0.07411782
0.04813399	0.1102015	0.1830670	0.08197697	1.9856370	0.03747344
0.0146678	0.9041532	1.4472054	0.64349	0.2199895	0.5765615
0.1259446	0.4470340	0.04211346	1.5122090	0	0.3429262
0.003408409	0.2488809	0.2124815	0.1644906	0.03815633	0.1414218
0.1329415	0.03754343	0.3113178	0.4295033	0.6526219	0.06700251
0.01837699	0.1923092	1.2358120	0.0518997	0.2671551	0.07001307
0.2694471	0.1066919	0	0.3895495	0.0493149	0.07511492
0.2147516	0	0.07097724	0.08906264	0.03693633	0.009642036
0	0	0.3459507	0.9416569	0.11106	0
0.8348384	0.1533940	0.09185048	0.5333208	0.1335776	0.4147775
0.1399774	0.03475234	0.2980539	1.7030230	0.03913698	0.3160496
0.04600672	0.1193631	0.5212851	0.09499411	0.1705984	0.8302060
0.05592864	0.2097629	0.5779456	0.1144038	1.62939	0.07613922
2.5561870	0.4486775	0.1192216	0.07114166	0	1.2736010
0.03101968	0.2923321	0.1626275	0.1854313	0.6970758	0
0.0880068	0	0.2500094	0.7451923	0.1685174	0.1068621
0.08701625	0.1288510	0.08417401	0.6058093	0.09357893	1.9500730
0	0.2140655	0.2082671	1.9578660	0.3210652	0.1157756
0.4085519	0.08333646	0.0482449	0.06165875	0.4857601	0.1235297
0.2405835	0.1248716	0	0.8578489	0.03586858	0.07668141
0.1012302	0.3138959	1.1248150	0.1032303	0.7640637	0.4417748
0.3836022	0.7406740	0.2980539	0.1219706	0.3880136	0.03133887
0.3590207	1.2623660	0.02609132	0.1856837	0.2454304	0.6908929
0.07660348	0.1172491	0.2334429	0.04198152	0.07320126	0
0.0552826	0.3356839	0.2413635	0.1095095	0.1509066	0.3641441

3.3562280.1654111	2.1480340.09311077	0.07001307	0.00246514	1.078639	
0.08769962	0	0.2814402	0.6356763	0.1930908	0.1857054
0.1907092	0.95737	0.7824498	0	0.2557348	0.06058093
0.2596997	0.1132843	0.05716938	0.06594735	0	0
0.09772828	0.4913517	0.2712274	0.1582570.1748272	1.4214140.06320992	
0	0.2882768	0.09021882	0.2420611	2.4471	0
0.1665380.4710525	0.04970513	0.1565479	0.05084753	0	0.2583933
0.008265792	0.0329089				
TCGA-FD-A43X	110	0	0.2531786	0.1547112	0.08744544
81.400280	0.1401995	0.8800815	0	0.04765319	0.04323739
1.0950110.1498470.03419544	0.1427010.005655171	0.07878149	0.1221113		
0.1582924	0.09910483	2.86061595.449940.02775257	0.05184407	0	
0.2163998	0.07631957	2.7213380.03994295	0.1206038	0.0259024	
0.6388484	0.1252424	0.2956379	0.5570862	0.2632916	0.1067918
0.01682084	0.0818754	0.1124709	0.6539294	0	23.400340.1529806
0.06810989	0	2.8168860.1885542	7.5764510.2245198	0.7432862	
0.04263238	0.1285382	2.3885510.1854855	0.02793747	2.1765210	
0.08121417	1.0499650	0.0104358	0.2379299	0.2168573	0.5036342
0.1168263	0.01603713	0.3488894	0.1660385	0.1235613	1.534219
4.0333730.2279411	0.009377719	0	0.3427342	0.01324212	0.02726568
0.3215470.1374980.1960003	0	0.1637060.08388411	0	0.09341848	
0.3068438	0	0.1086584	0.1538253	0	0.00246015
0.09658521	0.1817298	1.5894270	0	0.03716431	0.1164946
2.2537580.09393177	0.04440411	0.5887368	0.2726568	0.8466384	0.14286
0	0.1825151	3.8912560.1198288	0.9676745	0.01707424	0.2436425
0.3901482	0.2262175	0.01632296	0.3987308	0	0.08562061
1.4196330.04864992	0.6047074	0.0388536	0.7799978	0.1017594	0
0.1518141	0	1.3751820.2335462	0.3290069	0	0.5370340.04149413
0.4415833	3.1748940	0	0	0.07352939	0.2551579
0.08386354	0.2220206	0.09862836	0.04295373	0.06182851	0
0.9841551	0	0.08192771	0.3340167	1.4986390.5038475	0.1503853
0.32378	1.1225990.04252632	0.1772583	0.04195235	1.8839020.1260736	
0.03069225	0.03641232	0.0890975	0.03071982	0.1830362	0.1391299
0.4548714	0.5712708	0.1164946	0.1551323	0.1983174	2.494355
0.03757271	0.1227690.02610013	0	0.5779645	0.2489648	0.3117479
0.7170928	0.6070171	0.0798859	0.08976677	0.09393177	0.04317066
0.2606034	0.1794955	0.1618304	0.1713843	0.09696239	0
0	0.03425968	0.2956009	0.125	0.1232114	2.2670230.1556975
0.06752699	0.6895870.2565763	0.2500921	0.2364952	0	0.1491761
0.0352746	0.2788560.2217006	0.03790595	0.1564813	0	0.4646281
0.5547129	0	0.1305006	0	0.1520573	0.06626195
0.0777956	0.06730544	0.008844068	0	2.8375860.06600611	0.08976677
0.1813602	0.05024946	0.3707946	0.9879671	0	0.08349491
0.03069225	0.2964552	0.3352918	0.02421471	2.8047445.2131850.3162189	

0.03846025	0	0.5858299	0.03706761	0.02291633	1.5134920	0.004218007	0.2099163
TCGA-ZF-AA4R	1036	1	0.118628454	0.190288629	0.071702962	0.292611694	
0.091025513	15.236607611		0.068884172	0.273029883	0.469068409	0.136096398	
0.019537183	1.331476745	0.264989206	0.916204509	0.117528368	0.252354266		
0.046804437	0.009274184	0.602921677	0.10601795	0.097346729	0.162526713		
1.858632178	17.35736952	0.081922962	0.255064667	0.273076539	0.212930567		
0.12516008	1.401792899	0.982565116	0.148337873	0	0.335256897	0.323885651	
0.147557147	0.570995071	0.261078907	0.138646877	0.119536292	0.05370854		
0.061482145	1.429879824	0.091470988	3.15296883	0.188160121	0.14892886		
0.135023834	0.318589295	0.669974547	1.894767913	0.210400435	0.660264771		
0.227223288	0.421591849	0.32275713	0.050697754	0.084583355	2.271423678	0	
0.199780461	0.309056702	0	0.037080695	0.13709466	0.118544854	0.091770403	
0	0.008766685	0.116551186	0.115201508	0.260529398	0.616172703	1.395724531	
0.074762288	0.046136903	0.041265614	0.292274381	0.065149166	0	0.55661578	
0.826794739	0.178572344	0	0.268469228	0.061904495	0.377164009	0.051067137	
0.287547261	0	0	0.194932346	0.092731614	0.004034517	0.188535035	
0.050974287	0.079197339	0.676947824	1.272979497	0.413590479	0.324583016		
0.060947517	0.191045029	1.113573798	0.81132708	0.051347725	0.186096604		
0.491857157	0.313000009	1.851256654	0.078094312	0	0.199543473	5.417146053	
0	1.256323824	0.028000857	0.066593487	0.523491124	0.370984888	0.874447512	
0.817371953	0	0	0.22387981	1.62312862	0.191479963	1.012348593	
0.509742872	0.788605529	0.12516008	0.798173893	0.357213634	0	1.652802646	
0.306402819	0.20953556	0.103836511	0.048928199	0.068048199	0.879353479		
0.835851666	0	0.172794194	0.049099576	0.060292168	0.47822359	0.650735582	
0.056410177	0.044714287	0.563880391	0.655383693	0.37740578	0.281767417		
0.202791016	0.052208302	0.334756513	0.63283039	0.253554271	0.447857156		
0.547769872	1.001280642	0.369805216	0.440399905	0.318589295	0.157800326		
0.278963761	0.080748439	0.034399826	0.325210532	0.165403292	0	0.129380956	
0.200908428	0.176326151	0.060033957	0.099822485	0.12432753	0.199330665		
0.095522514	0.2035271	0.167696812	1.082085746	0.739407243	0.15100103	0	
0	0.149657605	0.136096398	0.649425986	0	0.497677952	0.379228997	
1.637608527	0.114498837	0.462129527	0.330388899	0.299163119	0.178401896		
0.626623173	0.351326541	0.135552265	0	0.36993592	0.092527584	0.056184084	
0.16158996	0.819973481	0.202060238	0.365685104	1.48094696	0.129197502		
0.928339668	0.093504807	0.146477837	0.226927474	0	0.146784597	0	
0.549560665	0.559970532	0.12119247	0	0.128310563	0.159596914	0.437009777	
1.074545079	0.15320141	0.214014183	0	0.106871123	0	0.198224634	
0.15947587	0	0	0	0.86175793	0.072164371	0.032713953	0
0.047089411	0.274323464	0.799852568	0.141060921	0.034231817	0.372836703		
0.956339859	0.081028491	0.909385386	0.119132541	1.478453448	12.055919868		
0.162056983	0.220754787	0	0.174678243	0.060788937	0	0.300854277	0
0.137700678							
TCGA-BT-A20T	453	1	0.0746363	0.1064196	0.09022529	0.06903736	



0.0763595	77.964110	0.1084923	0.1362088	0	0	1.3879250.3334413
0.7378424	0.02688879	0.1014372	0.05889497	0.1867183	0.1625718	
0.02964545	0.08166224	0.1022553	2.25442552.144730.1030853	0.1872226		
0.2290785	0.1786232	0.7874574	0.7559591	0	0.3110943	0.05345165
0.2109303	0.08946261	0.02652488	0.8621936	0.2274375	0.06427554	
0.1272742	0.09011006	0.1160463	0.06425882	0.0575499	1.9301080	
0.2811003	0	0.7015529	0.1945483	6.1293570	0.8308246	0.2199382
3.0503610.2584475	0.1275880.1042156	0.6532980	0.08379594	0.2222242		
0	0.05742694	0.1127943	0.0745837	0.1154766	0.4821607	0.0110313
0.2666522	0.1054257	0.1457020.5815072.4435040.09407491	0.1935167			
0.1973164	0.1980326	0.02732617	0.2813245	0.2211792	0.1891587	
0.1348207	0.03805619	0	0.08655076	0.1581977	0	0.09045664
0.1494834	0.07214333	0.07779072	0.08630415	0.1669449	0	0
1.2750471.2204310.1344930.1021074	0	0.9615834	0.4945527	0.1701516		
0	0.1119939	0.09169094	0.0562649	0.7167612	0.09826766	0
1.7844250.08242544	0.4992183	0.01761702	0.1675919	0.2927642		
0.06668826	0.8084094	0.2057031	0	0.05889497	0.1600639	1.34098
0.08031438	0.8839020	0.5078795	0	1.9459440.2996594	0.2939841	
1.2439660.4819411	0.1252399	0	0.1231347	0.4281322	0.2603549	
0.5916201	0.1397152	0.2174304	0	0.3793343	0	0.1364723
0.1125298	0.4153417	0.3665256	0.1356850.1772768	0.06379401		
0.06569477	0.5265387	0.3271634	0.04557893	0.2254191	0	0.458157
0.3053751	0.8755794	0.5345165	0.7280656	0.1755129	0.02032148	
0.0432860.4262698	0.1040652	0.06333589	0.1001863	0.1378948		
0.2852676	0	0.08972047	0.3128877	0.2382807	0.1802969	0.2561023
0.1214942	1.0418380.5427398	0	0.2154387	0	0.0627724	0.5137586
0.3042714	0.03300102	0.2876057	0.6135321.4836580.1029116	0		
0.08908609	0.5377758	0.06734602	0.3246735	0.08841627	0.09512456	
0.06210931	0.2992486	0.3492880.07069757	0.1016660.5189293	0.1271283		
0.4601490.06425882	0.06967365	0.4672595	0	0.03686321	2.995652	
0.06681456	0	0	0.1559827	0.2348741	0.1524989	0.07822193
0.06694135	0.4934985	0.5992358	0.09638822	0.1154136	0	0.04482604
0	0.06506872	0.04013435	0.1388901	0.0547513	0	2.0241530
0.06174695	0.09407491	0.03939485	0.03703348	0.2473839	0.2580694	
0.1774998	0	0.2851684	0.1266718	0.2039196	0.5056201	0.1998759
1.2402457.4170140.08156784	0.4761947	0.1046828	0.1099006	0.07649196		
0.09457933	0.5205352	0.008704192	0.1212901			
TCGA-E7-A7DU	28	0	0.1289210.08271942	0	0.1669497	0
0.3560624	0.7058298	0	0.02547873	0.07705912	0.4838069	1.003662
0.05573473	0.07770392	0.06103837	0.3265543	0.2246512	0.01536218	
0.1692684	0.1059768	2.62197582.146140.07122464	0.05543894	0		
0.09256198	0	3.1711920.08542519	0.06448321	0.05539694	0.8197754	
0.1854369	0.3298825	0.07446432	0.1964290.09516393	0.08394027		
0.03210263	0.08017978	0.06659742	0.1192887	18.521770.2453824		

0.4369958	0	1.3503	0.4704667	6.1446870	0.1371932	0.4636483	
0.02279425	0	1.5497232	5.785120	0.009192202	2.3697580	0.08684556	
1.0939810	0.01487923	0.2750572	0.07729806	0.6582354	0.1665694		
0.01143276	0.3592636	0.09560473	0.2076313	0.4687434	5.302279		
0.09749862	0	0	0.2931995	0.02832067	0.1166251	0.1146144	
0.1960428	0.5589093	0	0.1500492	0.1345510	0.06659742	0.4687434	
0	0	0.08972265	0.1612436	0.01052295	0.47353	0	0.3331388
1.1067410	0.01212066	0	0	0	3.9295592	5.863780	0.0211036
0.1166251	0.9285583	0	0	0	3.5877720	0.6036176	0.009129084
0.1517095	0.1382306	0.07563745	0.5329735	0	0.06103837	0.2720583	
2.1167460	0.4580351	0.1661908	0.9879428	0.05440771	0.06505691		
0.2540987	0	1.5712590	6.992729	0.2664270	0.1354147	0.1276160	0.1774853
0.7420328	1.4079770	0	0	0	0.1559146	0.8486340	0
0.3798647	0	0.09186428	0	0	0.2182805	0.8444762	0.0472377
0.1168114	1.42871	1.06837	0.4144495	0.3445993	0.6232156	0.4801761	
0.0909502	0.0421221	0	0.7952099	0.1617787	0.1969227	0.01297905	
0.1429133	0.03284994	0.07829118	0.1673743	0.9728243	0.5978852		
0.1868585	0.3317784	0.1789332	2.257250	0.1969227	0	0	0.3252845
0.4437134	0.61267	0	0.4663395	0.2119535	0.1423753	0.08532551	
0.1339267	0.03077608	0.3901431	0.03489849	0.4230153	0.2749021		
0.1053855	0	0.8270382	0	0	0.2107319	0.1666912	0.1976323
0.9537908	0.3995845	0.02406977	0.3081684	0.1016175	0.1528192		
0.5057875	0.06924618	0.1276160	2.886472	0.06466379	0.4868440	0.05268297	
0	0.08366586	0.1387551	0.7014289	0.8439830	0.2790991	0	
0.04645741	0	0.08991573	0.04159497	0	0	0.03212828	0.6742988
0.06399413	0	0.1020714	0.03838125	0.3100494	0.6151614	0	0
0.4766882	0.1969227	0.05283523	0.2666074	0	2.1423044	0.072121	
0.1690727	0.08225418	0.1084925	0	0.04756546	0.0490107	1.37322	
0.05412581	0.1257043						
TCGA-DK-A3WY	4967	0	0.1272691	0.1663435	0	0.2354437	1.475685
48.9543	0.5419447	0.5961114	0.3612965	0.1946792	0.05589395		
2.6005270	0.0379054	0.8125629	0.1069845	0.1504085	0.5356115		
0.02653252	0.5852337	0.05055115	0.02320828	0.2324864	3.16357565	0.0156	
0.2343735	0.3344526	1.3671790	0.05076444	0.9846942	0.9207530	0.7027554	
0.0353650	0.1822905	0.7493256	0.2881515	0.1507666	0.5309071		
0.1292748	1.0647060	0.1841439	0.1472525	0.1758943	0.07304901		
0.7850684	0.2641088	0.7626023	0.2662942	0.3862898	0.6266236		
0.2580215	7.3635760	0.07524185	1.0171280	0.2125207	0	0.3147874	0
0.1575421	1.2532470	0.05012989	0	0.09473364	0.3645810	0.4243368	
0.2300488	0.08478628	0.4266373	0.5481172	0.09405232	0.1515643		
0.2846374	0.3105621	4.690084	9.478850	0.2673594	0.1979897	0.2951421	
0.2572825	0.8542661	0	0.3981057	0.1075172	0.07663167	0.1730481	
0.1371543	0.3443662	0.2697572	0.2556715	0.1542458	0	0	
0.04920725	0.0221080	0.3058724	0.1947761	0.1458324	0.2832197		

0.9378894	1.4090560	0.01994227	0.08705624	0	2.2545641	2.181091	1.192801
0.2938015	0.0983790	0.5472268	0.03198079	0.7129584	0.02792751		
0.1248047	0.03567963	3.4282050	0.5202158	0.01502019	0.2381467		
1.1232420	0.4927701	1.2668090	0.5261446	0	0.03347572	0.1746813	
3.2247290	0.04565044	1.7732020	0.09114525	5.0807170	0.3282314	3.817721	
0.1858096	0.1670996	1.21527	0.05478676	0.2322909	0.03713325		
0.4199362	0.04866979	0	1.8931040	0.03089669	0.2107035	0.2156124	
0.0855094	0.4654225	0	0.2878271	0.2459156	0.1562490	0.3470531	0
0.1450413	0.07468139	1.6161280	0.7859384	0.4145107	0.1601594		
0.2849301	0.52083	0.1157161	1.0709490	0.6456122	0.7147976	0.09976097	
0.1039560	0.3444507	1.2502190	0.2661764	0.1439997	0.3915007	0.03918949	
0.8467582	0.0429378	0.2957816	0.4890721	0.4134424	0.2049603		
0.07278386	0.1090373	1.04364	0.7932641	0.3239993	0	5.72913	
0.2140778	0.04866979	0.8795584	0.1875767	0.4113221	0.5860595		
1.0307080	0.1169892	0.1836260	0.81018	0.09170101	0.1084579	0.347996	
0.1005110	0.1528833	0.03530274	0.3401840	0.1205528	0.05778661	1.10566	
0.3974261	0.4359121	0.0957350	0.2244129	0.3742388	0.1226078	0.2304822	
1.4548360	0.03797719	0.03499468	0	0.4255684	0.3738047	0.2600398	
0.2223055	0.1376564	0.4565910	0.2564598	1.3252980	0.05478676	0.08746763	
0.3626032	0.05095795	0	0.1109546	0.3193713	0.0789447	0	
0.008810173	0.8628915	0.1290345	0	0.05347188	0.1119595	0.03367954	
0.2844945	0.4840633	0.1765581	0	0.4705804	0	0.05795362	
1.2857050	0.1136088	0.7049515	10.163320	0.1483613	0.6315576	0.3570081	
0.6246715	0.4695601	0.08063789	1.2910710	0.03957948	0.3545532		
TCGA-G2-A2EF	1884	0	0.3779301	0.2213210	0.2829926	0.01380913	
39.393890	0.06270093	0.2354418	0.6568668	0.24776	0.2311851	1.869932	
0.5065263	1.0341140	0.1118413	0.01914185	0.08520627	0	0.03920012	
0.05897312	0.0443043	0.4807984	0.60973740	0.854740	0.2112797	0.6384656	
0.6628384	0.1938173	0	0.6510021	0.4608	0.2025339	0.09666393	
1.5258160	0.09707248	0.2110617	0.5717150	0.2924846	0.08634841	0.07951234	
0.1700878	0.1469037	0.1162082	0.2272130	0.2714817	0.3425406	0.03389014	
0.005586532	0.7974774	1.8060522	0.6366360	0.04787857	0.7859198	0.5886616	
0	0.6142788	0	0.01844574	0.5316516	0.09569729	0.09092379	
0.2813149	0	0.05062833	0.3695664	0.02697598	0.6264962	0.1453262	
0.03989881	0.4484680	0.1572910	0.7509545	1.33205	0.3590374	1.003758	
0.06999253	0	0.1739486	0.16802	0.0407006	0.1333296	0.3762896	
0.2438147	0.3578755	0.2967358	0.1690433	0.2288724	0.0697248		
0.2290192	0.9815107	0.02703313	0.09915466	0	0.003672367	0.6896243	
0.1391961	0	0.1143233	0.6759160	0.3235910	0.01846547	0	0.1521592
3.5178441	1.1487780	0.1402158	0.1509799	0.4725792	0.0814012	0.9802643	
0.07108434	0.02647228	0.1135199	0.9874682	0.05962448	0.1805609		
0.0700904	0.1818476	0.6088624	0.1688421	0.1218298	0.5952018	0	
0.02130157	0.3010441	0.6790217	0.1307191	0.8180461	0.2029942		
0.7997736	0.5506392	0.3178558	0.3990466	0.03544344	1.181057		

0.2091744	0.4958903	0.5670950	0.3785582	0.18582	0	0.2932339
0.9348646	0.01966046	0.2011151	0	0.4625029	0.1727611	0.05134663
0.1424521	0.7511193	0.4308449	0.4907553	0.06411879	0.2307349	
0.02376097	1.7901581	1.2592190	0.2038281	0.2039729	0.8285480	0.2761257
0.2806078	0.6524815	1.0772680	0.3174039	0.1911006	0.1095920	0.770882
0.1505562	0.1603545	0.07700172	0.3324987	0.7107795	0.1092903	
0.1233129	0.7072970	0.3719482	0.2173703	0.2084151	0.2960366	
0.6230584	1.2338990	0.4810636	0.1558429	0.3472010	0.6584155	1.45559
1.8016940	0.03580815	0.3875709	1.2636360	0.02981224	0.1637760	0.1635851
1.3425550	0.4279147	0.5074626	0.3556460	0.09593713	0.2443966	0
0.1322865	0.08422204	0.07671125	0.4780268	3.3839110	0.5977488	
0.6657203	0.6042816	0.1092003	0.4301865	0.1134821	0.05333182	
0.01502239	0.3866557	0.3117538	0.0335780	0.1579675	0.7603114	
0.7721971	0.2546269	0.2627843	0.09684735	0.3569843	1.7755680	
0.4035218	0.04614697	0.2594082	0.2472798	0.08629328	0.08709651	
0.0502348	0.0132019	0	0.9412848	0.09853003	0.1935534	1.327002
0.07836741	0.05625707	0.3620641	0.7280555	0	0.03115907	0.3160797
0.9163116	0.1475103	0.9689240	0.1988046	1.2211374	0.3925380	0.08850616
0.2583504	0.2271746	0.3577469	0.07746528	0.03420815	0.9327972	
0.01574098	0.3697538					
TCGA-BT-A20V	154	1	0.16976	0.1815383	0.07695644	0.1766534
31.404640	0.07711422	0.2323550	0.4382034	0.04193724	0.08033011	
0.5119276	0.3933329	0.1720082	0.2746053	0.05023367	0.1791662	
0.04622115	0.1264284	0.1044791	0.0872173	1.97083327	0.943640	0.3907788
1.2090740	0.2930841	0	0	1.2588660	0.1061374	0.04559086
0.2119609	0.1357442	0.1838491	0.07544046	0.02349555	0.07895039	
0.1032781	0.01649669	0.05480868	0.1472592	4.1156490	0.1346307	
0.1198803	0	0.4274143	3.5953093	0.8692240	0.2258159	0.5451081
0.2519306	0.3808857	0.009456306	2.9950660	0.07522492	0.2858904	
0.2369289	0	0.003061346	0.1584576	0.06361515	0.09849416	0.06854207
0.02822699	0.09097496	0.4383671	0.5592353	0.5510983	0.651298	
0.1203599	0.08252871	0	0.2171690	0.02330749	0	0.3773037
0.2299870	0.3570546	0.2058137	0.06644006	0.4047978	0.1644260	0.2314613
0.1052097	0	0.06153367	0	0	0.3072699	0.1094181
0	0	0	0.6488649			
1.07348	0.06982588	1.0886380	0	2.1794131	0.0642750	0.2204393
0.1389436						
0.8211687	0.1919615	1.4137510	0.2095402	0	0.2141635	1.978602
0.07030366	0.2838676	0.0150262	0.3573631	1.1236920	0.2275234	0.05746015
0.7018068	0	0.1004673	0.2129781	1.4253140	0.01712576	1.2195640
0.6154766						
0.8663778	0	0.1606226	0.7435359	0.08358324	1.6412710	0.164426
0.1293104	0	0.1575391	0.0730339	0.4996489	0.4485461	0.1787523
0	0	0	0.1924731	0.4656088	0.1816296	0.1439711
0.5682922						
0.4689345	0.1735960	0.07560293	0.3264734	0	0.9880288	0.2843146
0.1166278	0.09613408	0.7482407	0.3907788	0.3038764	0.1228934	
0.4559086	1.1290790	0.1497013	0.05199879	0.0369202	0.4508405	

0.08876096	0.1080430	0.1281788	0.1176155	0.2703501	0.06443248
0.1224414	1.20093	0.2246318	0.4613453	0.5460974	0.1799835
1.3021391	1.3226360	0.2160859	0.04593888	0.1023468	0.2677043
0.1460678	1.1196610	0.05629554	0.3917037	0.2471157	0.02343455
0.1228878	0.2204393	0.6838629	0.1376066	0.1340310	0.3085745
0.07541345	0.1930458	0.05297529	0.7657202	0	0
0.2601438	0.2710808	0.1308259	1.4798340	0.1188544	0.4891205
0.2508891	0.1572099	0.08856502	0.2279543	0.1575391	0
0.004434778	0.3906487	0.1300719	0.2001550	0.1712901	0.26458
1.3072620	0.3281349	0	0	0	0
1.973113	0.1147013	0.3498833	0.1202489	0.2396243	0
0	0.07745165	0.07022163	0.5616794	0.1176046	0.0315872
0.2551661	0.1320701	0.03784901	0.07347977	0.1961536	0.4861934
0.1304478	1.2710870	2.1157012	5.448330	0.2852459	0.1015409
0.08928774	0.2812146	0.1957283	0	0.5045266	0
0.2216844	TCGA-K4-A3WV	646	0	0.1223666	0.3107843
0.2773590	0.6508257	0	36.784110	0.1065822	0.2112250
0.8095170	0.2105774	0.03022923	0.9081724	0.3690081	1.3609080
0.6860618	0.2087873	0.1086284	0.1004474	0.1332687	0.1458116
0.1506213	0.1257361	4.572936	29.371290	0.1830930	0.1644388
0.5633629	0.05491006	0	0.8410204	0.05067634	0.1147591
0.03286284	0.6159940	0.1344515	0.1630787	0.3533926	0.4194955
0.1354886	0.1849545	0.1436962	0.8561634	0.4345796	0.0353825
11.2293	0.2426116	1.0945550	0.06647387	0.6777960	0.9170182
1.4139670	0.203466	0.3143402	0.3380529	0	1.9748660
0.0654365	2.3095270	0.05422368	0.1030379	0.5806631	0
0.04634031	0.2896281	0.5961166	0.2129899	0	0.04747539
0.1885328	0.1296345	0.2463440	0.8342105	0.1408407	0.2313544
0.2974420	0.02553956	0.1217533	0	0.2075548	0.1586482
0.4651898	0.1105196	0.07019247	0.6527612	0.01596379	0.3890488
0.1185217	0.05561403	0.1516746	0	0.09758045	0.1673939
0.04057608	0.4105604	0	0.0612697	0.3524333	1.5241250
0.06830764	0	0.04715103	0.2586479	2.4324641	0.0809870
0.03972431	0.4319116	0.7610341	0.3113321	1.2256270	0.2416654
0.04499891	0.3473403	2.4465110	0.5115442	0.02707799	0.1030379
0.5399869	0.1230027	0.13461	0.1897038	0	0.03620947
0.7675948	1.4459650	0.08641224	0.9909708	0.04929426	0.6869534
0.0322760	0.03859337	0.1591120	0.1204971	0.7409076	0.2963043
0.07699925	0	0.7191972	0	0.6402796	0.7409447
0.04294945	0	0.3418656	0	0.6474471	1.1327190
0.4364079	0.2075548	1.1065510	0.1690089	0.4171052	1.0354270
0.5491006	0	0.7769363	0.6262053	0.08406772	0
0.8475461	1.2675670	0.2279809	0.3815930	0.6161782	0.7731707
0	0.199903	0.02661285	0.6918827	0.3518941	0.1946990
0.07699493	0.1412995	0.1558992	0	0.09929057	0.1923678
0.3701012	0.2586479	0.1574553	0.2358833	0.2536780	0.3813534
0.07787962	0.1324548	0.2950949	0.3087469	0	0.2084498
0.0202895	0.5618443	0.4086422	0.06756845	0.5188264	0
0.6755139	0.3636954	0.3036388	0.5646221	0.1630787	0.1371347
0	0.2044248	0.07158242	0	0	0.1119457
0.3517212					

0.6601144	1.8963470	0.4283635	1.29275	0.08439484	0.1586482	0.1468309
2.0539270	0.03785248	0	0.0639336	0.4765330	0.1250114	0.1923678
0.3292520	0.7368526	1.10998	0	0.02365264	0	0.1377984
0.2522032						
0.4800621	0.9129812	0	0.01122063	1.8582813	0.0223040	0.02791438
0.2151231	1.2724490	0.2300949	0.1593810	0.1450209	0.9202556	0.02728236
0	0.5485994	0.6619767	0.06268634	1.0907450	1.0166942	0.131485
0.2306857	0	0.06436045	0.4729792	0.1034624	0.02907436	0.6109711
1.0060750	0.09587684					
TCGA-GU-AATQ	213	1	0.1181505	0.06317397	0	0.2732181
						0.2266469
27.561870	0.1029099	0.2146814	0.5929572	0	0.1167508	0.2000938
0.6334116	0.7665108	0.1276962	0.07330676	0.06992377	0.08313134	0
0.07039385	0.04847724	0.1214039	2.79673936	0.370510	0.2039822	0.6033377
1.3598810	0.7479346	0.4273912	0.1957212	0.2216103	0	0.4382517
0.1770259	0.1889519	0.6824332	0.1350140	0.04360681	0.09615952	
0.06017865	0.1837032	0.07629206	0.9565755	13.112730	0.09370098	
0.1112466	0.05501446	0.9519168	0.5389529	1.8286820	0.07858225	
0.9105291	0.05222486	0	0.5698551	0.3633240	0.03685611	0.2908635
						0
0.06595959	0.06346112	0.04261302	0.1575488	0.4427520	0.1371009	
0.2862256	0.01309704	0.0158293	0.2033980	0.04324661	1.1506690	0.4532937
0.3909205	0.1608285	0.09863842	0	0.09732999	0	0.1750652
						0
0.2667792	1.0843840	0.05729732	0.2260686	0	0.07629206	0.8591659
						0
0	0.1199143	0	0.06027391	0.2086393	0	0.1183173
						0.9477246
1.4036910	0.06942539	0	0	0.4281193	0.5871636	0.7407198
						0.07671124
0.1087905	0.1905071	0	0.4786782	0.1750042	0	0.2235819
2.3516250	0.5927029	0.03137404	0.09948774	0.1737939	0.5542351	
4.3523990	0	0.06992377	0.1824363	1.9105140	0.09535422	0.7716348
						0
0.7421367	0.1246558	0.8943275	0.04851468	0.1163454	1.361529	
0.1144381	0.1173888	0.1551272	0	0	0.3863869	0.2081209
						0
0.06453673	0.07335261	0	0.2679169	0.8101420	0.6012106	0.3287463
0.4351620	0.2416404	0.4209481	0.1514804	0	0.5001115	1.3191920
						0
0.9671341	0.0879050	0.3625602	0.2500165	0.3173056	0.3143290	0.1688885
0	0.5263378	0.06177631	0.1503926	0.1189474	0.1364311	0.3763193
0.2690643	0.3621738	0.1857399	0.3573495	0.4281193	0.3040605	
0.08351056	1.3961450	0.1841070	0.3007852	0.06394556	0.1424637	0.5216911
0.1016610	0.5676783	0.03918086	0.4681353	0.2023398	0.2283414	
0.0244366	0.1534225	0.2467932	0.1915442	0.1998934	0.22027	0
0.1207266	0	0.3552866	0	0	0	0.4359574
						0.07546728
0.1821058						
0.3051682	0.1378681	1.4625480	0.04656402	0.1750652	0.4068236	
0.1586528	0	0	0.1419808	0.2509714	0	0.09286993
						0.4792259
0.07947693	0.1674034	1.0762960	0.1144381	0	0.3029609	0.1596608
						0
0.1158804	0.1906	0	0.02166805	0.3680522	1.2874280	0.0539052
0.09774642	0.5584579	0.2338601	0.08793689	0.1775918	0.7353505	
0.0526847	0	0.2948832	0	0.0605265	0.4949872	0
						1.22708
5.5130670	0.05810544	0.1413420	0.2609616	0.0363264	0	0.8989261

1.7464730.02057188

TCGA-G2-A3VY	536	0	0.2701449	0.5898129	0.08164225	0.6351107	0
46.033040	0.3190576	0.1643352	0.6198470	0.2335765	0.07400801		
0.9956805	0.7093804	0.4075423	0.06385222	0.05329235	0.4963082		
0.04903551	0.1140076	0.1108407	0.09252788	4.39787631	7.99040	0.1399184	
0.03630264	0.4145730	0.1616310	1.8566950	0.0372922	0.1689001	0.02418342	
0.5487360	0.3148138	0.3600239	0.5201160	0.4287534	0.1578658	0.02617425	
0.1223070	0.3325221	0.4360945	0	16.753450	0.6070202	0.3603427	
0.02096461	0.6801588	0.8802055	3.4031810	0.4192399	1.0698540	0.03980314	
0.3600239	0.9688556	0.02886268	0.04213479	1.7734510	0.3412103		
0.7540658	0	0.008119371	0.1320833	0.3374431	0.1828599	0.03635777	
0.03992761	0.5368611	0.1430950	0.3708042	2.630944	3.8348	0.2340955	
0.6741644	0.004698575	0.2815905	0.01236333	0.1018249	0.450312		
0.4279105	0.2643233	0.5681931	0.2620147	0.1762139	0.07157426		
0.05814594	0.6138869	0.1674237	0.06763161	0.1697291	0.1407811		
0.004593772	0.6201558	0.02902011	0	0.06786783	3.0714260	0.005291251	0
0	0.0271909	4.0275571	4.113480	0.1461636	0.3224457	0.5392951	
0.05091247	2.3713580	0.1778391	0	0.1704028	1.3966940	0.2610454	
0.7528802	0.003985283	0.1895613	0.4967135	1.0258530	0.05587895		
1.5821460	0.06138869	0.02664618	0.2722939	2.2494830	0.1726011	0.3999087	
0.3627514	0.8307529	0.04750316	0.08520139	1.3804160	0.04433628		
0.9673371	1.6571590	0.1729711	0.1182301	0.4456841	0.5036257	1.855252	
0.6146495	0.2212424	0.02459331	0	0	0.7487064	0.4630869	
0.3853777	0.05091247	1.5385570	0.1658292	1.0129130	0.3463521		
0.02972264	0.7623193	0.8127154	2.7426630	0.3824535	0.1134001		
2.4874380	0.3454063	0.06017365	0.7557321	1.7667970	0.1588165	0.1930773	
0.09792061	1.3345880	0.1177069	0.2292432	0.05665978	0.08318468		
0.1147246	0.3417786	0.1948451	0.07078075	0.5617295	0.6525817		
1.2745670	0.2430178	0.7093804	0.1403170	0.0286554	0.3898885	0.162868	
0.8520139	0.1162213	0.9439760	0.8374047	0.7016698	0.07458439		
0.6052911	0.1753963	0.9135961	1.435520	0.4722808	0.9988778	0	
0.08310733	0	0.8875613	0.05267677	0	0.2759837	0.0741417	
0.7764841	1.2491262	0.5293480	0.3677664	0.8648377	0.2306768	0.2501734	
0.1573791	0	0.1114210	0.02117163	0.3666156	0.1379919	0.03539038	
0	0.03028664	0.6124148	1.3329850	0.1566516	0	0.2028089	
0.1237291	0.4023384	0.2905312	0.06283882	0	0.8836088	3.728608	
0.0205419	0.3631746	0.1276885	0.1425890	0.1474463	0.1587777		
0.9807820	0.2007681	0.03897695	0.6534254	0.05731081	0.1845209		
0.7545082	0.02260773	1.5275232	0.5762040	0.1845209	0	0.0473622	
0.5469522	0.01384307	0.06418657	0.7172307	0.003938085	0.1881461		
TCGA-XF-AAN8	118	1	0	0	0.08555764	0.2182194	0.07240917
62.1782	0.7397477	0.2914924	0.1722164	0.1623934	0.1165611	11.06954	
0.06323825	1.0057780	0.08924209	0.3094793	0	0	2.3638090	0.04216769
0.07743758	0	0.95960961	0.497940	0.4818860	0.3258413	0.08469123	

0.1493439	0.6827152	0.0321940	0.1520593	0.2500227	0.07540837	0
1.0219870	0.04792699	1.7588530	0.2304079	0.05073497	0.07336192	0
0.9277351	0.1016810	0	0.4540473	0.3801481	0.1229891	7.9130840
0.4848266	0.5839682	0	0.7877481	0.06049374	0.1072347	0.5420631
0.1672652	0	0.05268195	1.1657880	0.4016134	0.1069591	0
1.8288680	0.05230306	0.05057148	0.07497879	0.06908216	0.3676158	
0.7965009	0	1.6698990	0.009847818	0	0.2850375	0
0.08968642	0.6818453	0	0	0.1887684	0	0
0.07087508	0	0.03688317	2.4022260	0.3499446	0	0.6615007
0.2169927	0.08872014	0.1452375	0	0.05698984	0.3908065	0.05378302
0.3676158	0.07723645	0.0652106	0	0.08496009	0	0
0.7445289	0	0.1577973	0.05846973	0	0	0
0.05584814	0.07892731	0.5086427	0.03807972	1.2079580	2.067198	
0.0497813	0	0.1420785	0	0.5713742	0.1828035	0.09375851
0.1858502	0	0.08119669	0	0.4155657	0	1.49482
0.5755361	0	0.06470607	0	0	0.1066690	0.06433276
0.06049374	0	3.4950930	0.8897395	0.6915356	0.05343935	0.3565155
0.4344550	0.1585779	0.2522378	0.06335802	0.1255273	0	0.09635091
0.49256	0.1131809	0.04934076	0.1201186	0.1781312	0	1.0219260
0.1531421	0	0.1427076	0	0.06071331	0.0424454	0.6358033
0.07352316	0.1201186	0.4085867	1.9343590	0.6495735	0.3379927	
0.03129377	0.1275658	0.1050458	5.4973450	0.01951752	0.0612693	
1.6895470	0.05099548	0.02128733	0.2199121	0	0.05909881	0.1177924
0.4414161	0.4416242	0.06704015	0.09640644	3.2546570	0.1808272	0
0.2437380	0.1321384	0.3625254	0	0.1747808	0.4578561	1.3938770
0.2958264	0.1781786	0.04820322	0.2225257	0	0.3173912	0.02674104
0.1019910	0.2742052	0.03648096	0	0.04250703	0	0.08226999
0.2634097	0	0	0.2056539	0.0430541	0.05855257	0
0.08428227	0.1472981	0.02447186	0.1683172	0	0.1657386	0
0.3953464	0.6159907	0.5227037	11.257280	0.02320442	1.3170490	0
0.05802782	0.04484321	0.02243664	0.2063474	0.03286153		
TCGA-CU-A3QU	158	0	0.1259428	0.03673114	0.04152216	0.1800377
33.367860	0.1581077	0.1462628	0.2364344	0.03394111	0.01596827	
0.09207088	0.7427853	0.1361180	0.03044474	0.05420756	0.005370548	
0.1496329	0.05457198	0.0187907	0.1882338	1.65585825	0.553280	0.1950328
0	0	0.04110168	0	0.7123593	0.07586526	0.02863345
0.2426781	0.08691692	0.09765513	0.3967861	0.1628168	0.101417	
0.0212990	0.07127507	0.1691163	0.08871675	0	6.8098870	0.1452811
0.02156064	0.02132465	0.09224526	1.0146982	0.8596030	0.1218399	0.8529344
0.02024335	0	0.4672601	0	0.001020438	4.5097680	0.07712668
0.2301047	0	0	0.1679395	0.03432382	0.3985720	0.03698215
0.1043076	0.04851749	0.2346849	0.3568168	4.67376	0.06494066	
0.03562296	0.004779266	0.1822713	0	0.02589341	0.5937626	0.3482073
0.1654539	0.4553552	0.06662859	0.07567913	0	0.02957225	0.1665145



0	0.03439654	0.0398409	0.1610987	0	0.2790103	0.02951848	
0.04586205	0.4142001	1.5445350	0	0.03529384	0.02765786	1.327642	
0.2349140	0.05946947	0.2061608	0.25318	0.1553604	0.7731031	0.0452233	
0	0.05777639	2.0858530	0.07586526	0.2680334	0.01216117	0.07712668	
0.3031462	0.2762126	0.04133715	0.5206613	0	0.08131135	0.06776929	
2.2691250	0.01848055	0.5144526	0.1106943	1.5282270	0.02888819		
0.4826671	0.1352931	1.6906040	0.4435838	0.1213391	0	0.1983354	
0.1970287	0.8986254	0.3226865	0	0.3252036	0	0	0.2423159
0.5966502	0.09799899	0.02589341	0.7964271	0.2530156	0.1248859		
0.2855431	0.2055084	0.06046617	0.2907791	0.1164728	4.803428		
0.07780431	0.6055746	0.4744042	0.1806882	0.005100586	0.5227231		
0.3045997	0	0.07481643	0.1195227	0.4472714	0.4070764	0.1457376	
0.02881641	0.1057666	0.1458685	0	0.06606375	0.8999537	0.4501752	
0.2489208	0.1767895	0.1265384	0.5364251	0.1784084	0	0.1239326	
0.1104433	0.2311056	0.1970287	0.4280835	0.01518725	0.3629163		
0.8313660	0.01264421	0.1420814	0.2378779	0.6559663	0.1237436		
0.1601305	0.2262592	0.08137928	0.1101968	0	1.5913830	0.1071628	0
0	0.05306979	0.4972934	0.3882322	1.7151910	0.08550449	0.6646546	
0.1714665	0	0.1051284	0.03074842	0.1700017	0	0.02871363	
0.2540122	0.07018083	0.1079944	0	0	0.4542213	0.5073489	0
0.01770465	0	0.4951003	0	0.07486243	0.1292903	0.1917539	0
0.05706561	1.4305580	0.04178936	0.03788837	0.04329377	0.1087783		
0.02726881	0.2594661	0.1187649	0.1021080	0.1982316	0.2243713	0	
0.04692244	2.1023660	0.02299599	4.3441752	4.4657340	0.05630693	0.05478684	
0.04817557	0	0	0.04352591	0.2395531	0.004005716	0.0956886	
TCGA-GD-A3OP	64	0	0.2783975	0.1653962	0	0.2765882	0.04747087
25.578650	0.2514673	0.2997648	0.1505382	0.3548793	0.2445329		
1.5140790	0.4422239	0.5160362	0.2061654	0.06945856	0.1464544		
0.004836595	1.5047750	0.0552896	0.1015349	0.2966585	1.710252	33.84057	
0.1376655	0.08867947	0.2373543	0.1480610	0.2610898	0.9100843		
0.1024838	0.07735993	0.1993776	0.9179120	0.2307065	0.2308583		
0.5062270	0.2408908	0.2207235	0.009590703	0.1283775	0.1923819		
0.1331605	0.1431096	9.9695550	0.2289646	0.0582511	0.1024240	0.8722772	
1.2900916	0.0731480	0.1371579	1.5627550	0.3463834	0	0.3748981	0
0.1792018	0.3722947	0.03655257	0.1736464	0.2072272	0.2215307		
0.1085904	0.1512425	0.1236450	0.5503824	0.6994113	0.0320035		
0.2431312	0.1146961	0.3245762	1.1246942	2.2469540	0.1364629	0.1684265	
0.2496378	0.2579492	0.1698803	0.09327609	0.3972275	0.3135877		
0.3725102	0	0.1600112	0.2152261	0.06556514	0.1597926	0.4123879	
0.05112247	0	0.1076395	0.06448082	0.06943357	0.2986113	0.1329184	
0.2891164	0.4684946	1.40678	0.0557407	0.1057961	0.1271394		
0.3487127	2.2546440	0.6581813	0.1606706	0.3249117	0.1805065		
0.1399141	0.6776730	0.1629084	0	0	2.36658	0.03416128	0.2758684
0.04380832	0.03472928	0.1213363	0.4422239	0.5258358	0.5967766		

0.2249389	0.04881812	0.1406378	1.5903570	0.02496476	0.4202064
0.06645921	1.0686460	0.02175748	0.9105622	0.2145170	0.04061396
0.4793779	0.2731881	0	0.1530998	0.2129276	0.5664974
0.02252855	0	0.4402030	0.2805741	0.5656103	0.02941857
0.3514498	0.5696504	0.1687042	0.1102087	0.1057579	0
1.1794040	0.2077924	0.2569190	0.5193970	0.9494173	0.6237742
0.7753575	1.1246940	0.1454829	0.3705790	0.2511587	0.3957359
0.0524992	0.1505182	0.1714518	0.5386003	0	0.2900407
0.4054177	0.1743564	0.5307088	0.09805655	0.5856961	0.1606706
0.1312480	0.1116109	0.5470452	0.4162570	0.2839034	0.8791352
0.4191169	0.6286335	1.2298060	0.1023642	0	0.9230446
0.03721547	0.2806561	0.2198651	0.1128354	0.02574124	0.4823147
0.09650843	0.1172026	0.08427105	0.6980361	0.6059164	0.5403423
1.01202	0.1636323	0.5897705	0.02438192	0.2750036	3.7999610
0.2041330	0.1539055	0.08404127	0.2968983	0.06320329	0
0.1109755	0.53178	0.4680512	0.1597926	0.1913330	0.07931841
0.05667065	0.1528174	0.2661393	0.2878155	0	0
0.06824283	0	0.1061269	0.1074398	0.4268043	0.5775680
0.03570458	0.3393146	0.2362464	0.1056433	0.6323401	0.06212901
1.3136087	0.6631950	0.08451461	0.1809126	0	0.04554837
0.03919846	0.6079837	0.03246712	0.03590625		
TCGA-KQ-A41P	1094	0	0.137130477	0.081469338	0.110514928
0.023382758	52.015430094		0.212340722	0.088593207	0.389291324
0.03011243	0.783232045	0.449267208	2.089960087	0.074104808	0.099938709
0.10820869	0.221559948	0.630580186	0.018156024	0.075019682	0.062625126
10.005748614	59.116583911		0.119252066	0.0819017	0.561186194
0.164093685	0.482269385	1.741681437	0.201922135	0.114315706	0.065471723
0.968864057	0.219161472	0.146203772	0.572044175	0.216675758	0.213694795
0.035430745	0.075881977	0.130297343	0.314836699	0.140983155	14.666461875
0.096669658	0.286927868	0.009459575	1.841392199	0.158865209	9.051896387
0.162143853	0.821954778	0.148168549	0	1.537609059	0.039069925
2.300603586	0	0	0.510370121	0.196415168	0.063746504
0.593813298	0.424333914	0.295293874	0.013511988	0.212300597	0.056495958
0.145004486	0.712274785	3.507413712	0.086422674	0.142220527	0.050881763
0.294543997	0.083678034	0.068917603	0.225764561	0.057924044	0.247708301
0.116535429	0.118225272	0.12721689	0.581318434	0	0.2215966
0	0.079530068	0.023821024	0.059074356	0.322874249	0.196415168
0.446221854	2.452535339	0.150412411	0	0.046968844	0.147227724
1.354696254	0.039570821	0.031177011	0.842326256	0.103376404	0.480125966
0.210640222	0.134475115	0.26910975	3.518980903	0.050480534	0.458610887
0	0.493075421	0.081684947	0.364449532	0.188970861	0.083098725
0.180374002	1.08660087	0.049187635	0.748317183	0.049103792	1.373383577
0.064302585	0.2306655	0.233574794	0.120031491	0.928508066	0.472255048
0.141292675	0	0.339356049	0	0.119588571	0.993055569
				0.085567004	

0.133162826	0.037838299	0.046463803	0.829215421	3.385027361	0.04347217
0.068917603	0.174880319	0	0.207746812	0	0.664188723
0.040234019	1.031912524	0.937568815	0.167485802	0.069027695	0.307007722
1.192520662	0.280535267	0.549814372	0.040919827	0.72964734	0
0.074673969	0.053020045	1.221780189	0.223067374	0.271525456	0.084367182
0.014075354	0.271769415	0	0.120886243	0.287436831	0.2150582
0.257648517	0.392117395	0.148815552	1.244537043	0	0.349104158
0	0.440932009	0.1537770	0.262204714	0.409964631	0.060633307
0.539786589	0.511438529	0.538459027	0.189081113	0.197854107	0.381918382
0.329354702	0.116861713	0.460178582	0.10829909	0.086382496	0
0.488723886	0.142611673	0.129893798	0.249056697	0.32338807	0.077858265
1.127252268	0.629673398	0.455155623	0.585343215	0.036029464	0.203188105
0.473766682	0.12275948	0.263943594	0.056857022	0.121004481	0.215768993
0.031132087	0.143718415	0.049440889	0.163989893	0.544027623	0.712817677
0	0	0.219625601	0.083742901	0.126193575	0.049159655
0	0	0.465148398	0.885478216	0	0.088237853
1.26753255	0.132698131	0.054433765	0.20083547	0.537375807	0
0.052761095	0.478874008	0.193946755	0.031222064	0.92355133	0.275426369
1.139361423	3.19130779	0.104906136	0.243033391	0.064111776	0
0.084323945	0.028962022	1.405600162	0.490432149	0.07428275	TCGA-UY-A9PH
1561	0	0.07637652	0.1633513	0.09232899	0.3532352
0.1172098	41.363630	0.3885768	0.09292312	0.1752458	0.02515724
0.5275349	0.3412158	1.3685210	0.01375786	0.15796	0.1808045
0.07165194	0.2218165	0.2275250	0.04178314	0	4.96491624
9.45330	0.1640938	0	0.2344197	0.2741820	2.7259660
0.1686945	0.3183477	0.05469793	0.8094312	0.2034412	0.1357167
0.1470494	0.07758016	0.1409447	0.1420819	0.09509266	0.1385441
0.1972712	0.1177835	24.57915	0.08076204	0.1917696	0
1.1281450	0.4645302	3.69211	0.06773102	0.7193967	0.3150928
0	0.8689844	0	0.04084295	4.3454470	0
0.3979597	0.05469793	0	0.2036899	0.1526454	0.2363381
0.397974	0.04515401	0.1637217	0.06742741	0.2050113	0.2644735
4.922814	0.3850734	0.05940861	0.02125442	0.1447499	0.02796331
0	0.8298996	0.09678454	0.5058687	0	0.04938527
0.1151394	0.8094312	0.06575707	0.1851315	0	0
0.05906034	0.03980224	0.07792625	0.4225977	0	0.1019792
0.4111689	1.1708310	0.01795158	0.05224404	0	0.06150023
2.5304180	0.8125544	0.1983551	0.08334923	0.7271733	0.3454606
0.2292104	0	0	0.2569444	6.746390	0.08434727
0.1702860	0.08574972	0.8238734	0.2047295	0.2412837	0.8419973
0.1388486	0.06026817	0.1375886	2.4489320	0.06164024	0.5054621
0.1640938	1.6950910	0.3223271	0.0642360	0.2787694	0
1.6309930	0.4931781	0.07419786	0	0.3780171	0.3504916
0.5328507	2.8925350	0.0714864	0.05562501	0.1264471	0
0.1539473	1.2568890	0.07263709	0	0.3541882	0
0.2776972	0	0.06528143	0	2.1552620	0.4105934
0.7929080	0.05766874	0.3206095	0.7032591	0.3571373	0.0567085
0.06837241	0.7450412	0.08980257	0	0	1.1166940
0.2129831	0	0.1025222	0	0.9406275	0.07730328
0.05508744	0.6403660	0.25667	0.1230005	0.06551839	0.1046964
1.2878					

0.1586841	0.06481263	0.3306928	1.1051210	0.3854160	0.2628687	0.6761085
0	0.5459004	0.3487984	0.2530418	0.06318664	0.2644735	0.2431019
0.05503145	0.1378325	0.2847802	0.1809556	0.1174823	0	0.8166025
0.1191440	0.2080728	0.3447028	0.06504619	0.3139186	1.512413	
0.3089587	0.5868255	0.3210729	0.4149498	0.3347079	0.1367448	
0.2520114	0	0.03192392	0.3485081	0.2080728	0	0.08261015
0.06850215	0.3751465	0.8097485	0.09863561	0.07873639	0	0.2293560
0.04439057	0.1642805	0	0.05602788	0	0.5918137	0
0.7701468	0.1209401	0.06063512	0.2296029	0.1848606	0.1362288	0
0.3859520	0.1043371	0.4538677	0.05113404	1.3396726	0.3858770	0.08346967
0.4060814	0.1071235	0	0.04696526	0.04839227	0.5084596	0.1425142
0.1773116						
TCGA-FD-A5BY	251	0	0.10217286	0.04682648	0	0.10800941
0.13439807						
23.68701584	0	0.12730273	0.37292438	0	0.05769283	0.61652778
0.19562668	0.51405066	0.12620307	0.14748672	0.10365928	0	0.12717237
0.10435615	0.07186563	0.95987492	2.32865272	24.9268261	0.30239566	
0.10984164	0.80638842	0	0.46199337	0.40127424	0.53194003	0.1825159
0	0.3403144	0.29742532	0.10893317	0.33722693	0.05189152	0.12390369
0.1018234	0.13381877	0.05673603	0.18850003	0.27011162	1.95020179	0
0.02748646	0.04530933	0.29399578	1.67404656	2.77903379	0.23299028	
0.37495114	0.12903555	0	0.16245921	0	0.12228451	1.53313355
0						
0.14748672	0.03259418	0.03135955	0.14529595	0.09342397	0.30630258	
0.16937236	0.42431828	0.03883171	0.0782211	0.06958376	0.19233426	
0.41697863	0.3135955	0.0275964	0.06812058	0.18278454	0.13278141	
0.06412797	0.03301005	0.51905462	0.11097749	0.2900259	0	0.02831368
0.14725755	0.09281302	0.07540001	0.05307001	0.14473638	0	0.10158185
0	0.04765532	0.19588979	0	0.11693391	0.69148165	0.60413749
0.2058409	0	0	0.28207568	0.6286564	0.26620325	0.0758143
0.1254382	0.12103686	0.23107037	0.39423434	0.02882633	0.04294046	
0.03682794	4.60638001	0	0.39051515	0.0155036	0	0.30058324
0.19562668	0.79706354	0.42239394	0	0.06910619	0.06010106	1.40402757
0.02355982	1.08290973	0.09407865	0.78846868	0.06159912	0.51559117	
0.13585102	0	1.61929312	0.05655001	0.2552358	0.03832834	0.28896758
0.15070852	0.42005596	0.38566403	0	0.03189107	0	0
0.30891497						
0.40033468	0	0.09903016	0.33505568	0	0.6766426	0.15600982
0						
0.03854246	0.43248096	0.45269691	0.0802221	0.09918835	0.29410022	
0.26879614	0.3113980	0.31862012	0.23519662	0.23299028	0	0.05961205
0.02539546	0.29010236	0.15263498	0.07431707	0.22776585	0.21573736	
0.52068687	0	0.16844194	1.05551656	0.19865879	0.07051892	0.18781582
0.14631046	0.68385825	0.4093972	0.07431707	0.09479681	0.91518686	
0.14731176	0.15070852	1.14758333	0	0.1959508	0.31495896	0.64477579
0.12075439	0.30325718	0.15679775	0.1893046	0.05268165	0.13605905	
0.15561882	0.12893717	0	0.23408825	0.27323172	0.04147756	0.17893922
0.39347131	0.44750925	0.40494723	0.30160004	0.16350733	1.20869258	

0.09203915	0	0.31982587	0.11759831	0.0722419	0	0.1830270	0.18602769
0.0298232	0.09178405	0.0947245	0.35346438	0.12408455	0.57467468		
0.11310002	0.09028267	0.07485462	0.05259797	0	0.15906319	0.07063926	
0	0.0214147	0	0.97548764	0.05327491	0.02415088	1.15904896	
0.15023168	0.04779978	0.13501176	0.4239389	0.02603434	0	0.14571765	
1.96940225	0.0598188	1.4832113	0.02931629	3.2743782	6.7499388		
0.03828403	0.18625244	0.06141633	0.19343274	0.05385248	0	0.38868175	
0.0408533	0.1321537						
TCGA-K4-A3WU	105	0	0.1251878	0.1784980	0.03783381	0.2508927	0.4963026
33.4904	0.2544254	0.4321897	0.6663523	0.2154323	0.3092618	4.57904	
0.4753901	0.9088523	0.2875168	0.09986537	0.2469620	0.08318933		
0.7726002	0.04972444	0.05136466	0.04287832	5.72154	63.498770	100.8615	
0.1794453	0.5763515	0.2996055	9.1135571	9.774340	48.38839	0.2087199	
0.2017230	9.950462	0.4001493	0.2335741	4.160330	19.60393	0.604504	
0.1407011	0.1369724	0.1378735	0.2155631	0.5067756	9.862014		
0.3971281	0.1768090	4.728067	0.8405125	0.5982472	5.4235180	138.7713	
0.5359790	5.072420	0.05561286	1.2385570	1.605029	0.8144995	1.232752	
0.03698255	0.1405513	0.8153634	0.5379280	0.006020153	0.2643101		
0.09382466	0.7505461	1.7522480	0.01850284	0.2348099	0.9007331		
0.2214753	1.5172333	8.103240	2.958604	0.1379492	1.7201190	260.9835	
0.5041773	0.07078	0.3246117	0.03965957	0.3203584	0.07978976		
0.08094676	0.4355158	0	0.05389079	0.5689623	0.05172385	0.06268229	
0.03025158	0.1794082	0.7557235	0.3831816	0.8606849	0.6268229		
2.7204780	9.115699	0.007356052	0.02140813	0.03215874	10.937264	6.3146	
1.2129330	3.793082	0.2561562	0.2691388	0.21234	1.0237710	26.78402	
0.2455273	0.0263221	4.0779950	1.382525	0.6280056	0.05540457		
0.03513782	0.4603637	0.5033542	0.9934206	1.03508	0.2844812		
0.1234810	4.322462	1.5744620	1.431311	1.8968210	4.370665	1.805306	
0.04402685	14.950950	3.712534	0	1.1655111	0.0912880	3.814344	0.3835228
0.1290840	3.590539	0.6004547	2.1500420	0.02929311	0.02279356	0.5699588	
0.2226906	0.2207914	0.9442354	0	0.02359333	0.4499226	0.1536937	
0.6543067	0.03716839	0.2140039	0	1.1039571	9.724030	4.204735	
0.2126792	0.5517823	1.4408790	4.878164	2.199380	6.7241	1.1379250	
0.3749383	0.2359623	0.4861892	0.1963675	0.07967516	0.2835723		
0.009637147	1.1430370	0.06335341	0.3762213	0.8200122	0.3102695		
0.2268095	0.4832566	0.1233422	1.5485090	0.6827548	0.1062335		
0.4516953	1.6101250	4.737978	0.07181078	1.4034780	0.0968673	0.7547261	
1.0219330	9.677677	0.1898754	0.1625607	0.3486571	0.2480537		
0.1035464	0.3656440	2.224514	0.1430473	0	2.9139880	1.464656	
0.05929066	0.2131559	2.1009270	3.465032	1.6400962	0.0209040	1.460799	
0.7837362	0.2549103	0.3709848	4.6392830	2.241367	0.2065343	0	
0.1395362	0.4727463	0.1278936	0	0.06770261	0.2526322	0.4138735	
0.5911410	4.850171	0.1774517	0.7757642	0.3195443	0.05733729		
0.1182350	1.1514644	0.2329610	0.1819882	0.0310090	0.0345228	0.1183442	

0.2064911	0.1397619	0.3859888	0.8116142	0.2046833	0.1083738
0.5708911	1.9653210	0.0427544	1.3948660	0.3352526	1.3868462
1.4009800	0.7866809	0.08320034	0.08779241	0.6451785	0.7441416
0	0.9127820	0.02189936	0.1089859		
TCGA-FD-A3SJ	739	1	0.1877991	0.1479792	0.0716918
	0.2742807				
1.1831472	7.000460	0.03443672	0.2442519	0.1262680	0.1360752
0.02930121	2.4124330	0.4769063	1.4290560	0.2136547	0.6027524
0.1403914	0.2457276	0.3660026	0.05888969	0.04866578	0.0812507
10.7971598	9.24690	0.0546068	0.04250416	0.3185397	0.1419316
6.7575921	0.0011250	0.4584590	0.08494392	0.4399562	1.35063
0.08430524	0.4567249	0.1706789	0.2225301	0.0551620	0.2058507
0.06915664	0.2042367	0.02286419	7.9947970	0.1567757	0.09306604
0.1165933	0.4379921	0.2576424	3.0009790	0.1314798	0.8125070
0.1747599	0	0.4693918	0.5068986	0.4290175	2.2386260
0.1331662	0.4414408	0.3610116	0.9111875	0.1845218	0.7704216
0.1605732	0.8939428	0.00438266	0.2171752	1.3036690	0.6222789
1.2834930	0.9101134	0.3924409	0.2383369	0.6766507	0.0786770
0.2931256	0	1.17164	0.2630301	0.6606148	0.7710928
0.1150403	0.09971949	0.06285088	0.2042367	0.6109428	0
0	0.2522261	0.04635859	0.4800327	0.5410811	0.5861130
0.47511	3.024506	1.0151950	0.06969541	0.04056656	0
4.2262130	0.4584590	0.7210673	0.6417466	0.2548317	0.2732114
0.2682439	0.9788775	0.2342465	0.1453916	0.1246952	2.3395020
0.06549414	0.6611201	0.006999124	0.09987467	0.5234096	0.3709271
0.8810025	0.4494846	0	0.0935943	0.1424468	1.7458210
0.06381671	1.1051470	0.3503936	0.7543358	0.1459974	7.332081
0.09199524	0.1167979	1.0424940	0.3446495	0.1859339	0.05191017
0.1467617	0.3061692	0.2327338	0.6529074	0.2497856	0.1295755
0.02454596	0.2109897	0.2988432	0.1897683	0.0282007	0.06706099
0.3781536	0.03640454	0.6468806	0	0.1267246	0
1.0877891	1.243392	0.1991902	0.2686724	0.2987370	0.7735964
0.3148632	2.7388610	0.5308995	0.6836949	0.1045951	0.2099132
0.1547751	0.3183857	0.1653775	0.1006517	0.08955748	0.1187001
0.3274119	0	0.2851627	0.3729245	0.1494747	0.09550764
0.8902924	0.2565871	0.03696460	0.2013034	0.08559234	1.0487970
0.1995124	0.2041128	1.1432260	0.03933324	0.5952776	0.3994826
1.3972080	0.04906329	0.2310288	0.2123598	0.1281928	0.1426993
0.1474178	0.1053815	0.1159834	0	0.3302485	0.09251317
0.05617533	0.0807824	1.4672830	0.3282968	0.2132831	0.2297663
0.09226956	1.0632050	0.1168628	0.02929101	3.8262260	0.02654497
0.3179838	0	0.9254317	0.3452614	0.1211736	0.03107704
0.09621794	0.02659534	0.4481454	0.5707632	0.3829439	0.1681278
0.2281044	0.03561816	0.2172984	0.1637253	0.1753961	0.4966209
0	0.1908999	2.268942	0.07215313	0.0572405	0.3737532
0.1565131	0.06179523	0.1782825	0.3280935	1.1459410	0.05133973
0.3581599	0.1258146	0.1417778	0.5392027	0.01985233	1.5055987
0.7466420	0.09397841	0.1418917	0.332718	0.3929648	0.03646768
0.01878786	0.5922146	0.02766493	0.08260754		

TCGA-FD-A3B5	272	1	0.1381192	0.05680851	0.2697169	0.1572406		
	0.01630478	35.994940	0.1389960	0.1551158	0.4388044	0.01049869		
	0.1587637	0.08543829	0.5711149	0.09186352	0.1374910	0.1760590	0.3638075	
	0.2777072	0.04431064	0.08718529	0	1.4117262	0.193930	0.1663088	
	0.7081640	0.3424004	0.03814081	0.06725722	0.7840271	0.1760002		
	0.02657075	0.09130678	0.3828333	0.03820529	0.1019478	0.06136708		
	0.2320278	0.05097684	0.3359994	0.1382939	0.1238949	0	1.523766	
	1.1448040	0.1348154	0.1400522	0.05276924	0.4280005	0.4708006		
	1.6939810	0.1130628	1.3646390	0.1033178	0.1132753	0.2128580	0.5176252	
	0.01325699	1.1159720	0.03766405	0.03578532	0.2372538	0	0.009196633	
	0.06800354	0.3185120	0.3452024	0.2402263	0.0188438	0.1537308		
	0.06753359	0.1866674	0.7450031	0.03260956	0.08034996	0.00826419		
	0.008869955	0.06040745	0.07001836	0.1201405	0.1731680	0.0403904		
	0.5373724	0.2112762	0.1442672	0.09979678	0	0	0.6953362	
	0.05267699	0	0.1170743	0.03322077	0.002168027	0.1313317	0	0
	0.3271653	1.1075270	0.1248601	0.3270395	0.03275134	0.0513309		
	0.7392009	0.3148763	0.05518541	0.2043533	0.2447306	0.0480562		
	0.9565472	0.08393102	0	0.1608429	1.4174030	0.1760002	0.2131927	0
	0.03578532	0.1562823	0.1708766	1.2035230	0.3074616	0	0.02515128	
	0.08476119	1.1365290	0.1543433	1.0547040	0.6373274	0.04483815		
	0.08042145	0.04653473	0.04184894	1.4194050	0.1234887	0.04785417		
	0.02789929	0.1051701	0.03656703	0.7505013	0.87025	0.4176607		
	0.02321359	0	0	0.09636856	0.6410901	0	0.0961124	0.6318913
	0.03913148	0.4635575	0.3785331	0.05448686	0.02805515	0.134916		
	0.2029838	0	0.1203324	0.2943549	0.5380578	0.1366214	0.189326	
	0.1141335	0.2826570	0.1041402	0	0.1820399	0.1333241	0.08114336	
	0.2085762	0.08833261	0.09475231	0	0.1072831	0	0.2356513	
	0.1283272	0.4648194	0.0436922	0.5462388	0.1655562	0.05409558		
	0.04600189	0.0512436	0.08042145	0.1097011	0.3452692	0	0.3625257	
	0.1928690	0.2112003	0.04394871	0.3035198	0.2663114	0.39042	0.06231404	
	0.0911147	0.03775844	0.07144087	0	0.4685819	0.09944302	0.1509581	
	0	0.7218537	0.4343241	0.1637567	1.3172130	0.09918116	2.467097	
	0.1256166	0.0314851	0.04434325	0.2282669	0.1051701	0	0.1332258	
	0.3059263	0.04341677	0.1336197	0.0344751	0.08576253	0.4215001		
	0.7234253	0	0.2464387	0.02724343	0.09571549	0.2335755	0.1343077	
	0.06855799	0	0.01558781	0.8340369	0.4939547	0.07755788	0.1406359	
	0.5624497	0.2944146	0.1138699	0.2628867	0.2975652	0.1705542		
	0.03679028	0.2435641	1.4876280	0.1088556	1.5683090	0.0426788	0.7650509	
	1.5971890	0.05921746	0.08473351	0.0447051	0.04693339	0.006533226	0	
	0.06062623	0.1635547	0.07399616					
TCGA-GC-A6I3	0	0	0.07621279	0.04075028	0.1381966	0.2114868		
	0.2631568	97.108580	0.1991457	0.2492639	0.6954294	0	0.01882748	
	0.4783190	0.1532183	0.2844720	0.0926665	0.2803409	0.3608338	0.2144950	
	0.05675931	0.03127018	0.0783114	3.560704	0.11608340	0.1491222	0.04096654	

0.2631568	0.1367971	0.9649083	5.348349	0.2524994	0.04764979	0	
0.08076961	0.1141903	0.04062772	0.6603039	0.1645044	0.3445742		
0.06202756	0.04528784	0.01481219	0.7381812	0	20.88582	0.5439752	
0.1793986	0.05914499	2.1491140	2.483225	2.677530	0.1520681	0.3426124	
0.08421893	0	1.979299	1.563396	0.05094425	4.0025830	0.3208721	
3.1059410	0.09345739	0.2439039	0.3427159	0.3095287	0	0.01689646	
0.2858988	0	0.1534289	0.2474124	1.1695860	0.2223047	0.03976661	
0.06499783	0.02092752	0	0.4234707	0	0.1376684	0.08743506	0
0.1657105	0.2423088	0	0.06927547	0	0	0.01105007	0.2383015
0.0194398	0.1076660	0.07632043	0.1764236	0.8762411	0.0179131		
0.3909903	0	0	11.6781	1.6071460	0.1169586	1.0884220	0.4309
0.4116942	0.03762874	0.1121055	0	5.6576720	1.2106870	0.1214267	0
1.4573720	2.042906	0.2493652	0.3150721	0	0.04510423	0.08826022	
1.1691750	0.9226215	0.7764774	0	1.28056	0.3618406	0.3365161	
0.3442376	0	1.7565050	0.1009620	0.1000646	0	0	0.8474103
2.6849620	0.1069997	0	0	0.2324080	0.3456388	4.5464540	0.08618001
0.07952151	0.1403503	0.2597830	0.2036490	0.2931367	0.1006236	0.1612981	
0.5483853	0.4886874	0	0.57586	1.2280650	0.3229619	0.5007944	0
0.6082724	0	0.04668911	0.03315022	1.60616	0.1195462	0	0.2109988
0.07040373	0.1213721	0	0.2061350	0.6627099	0	0.1471004	
0.1028396	3.34163	0.4750318	0.09701053	0	1.5622330	0.04807372	0
0.6591242	0	0.2238131	0.2414601	0.2524994	0.07881398	0	
0.5685487	0.4530362	0.008596065	0.2273357	0	0.2386477	0.0475659	
0.4328901	0.08916645	0.1082863	0.1557201	0.2045191	0	1.409605	
0.1968483	0.1600770	0.3741126	0.04505408	0.3670080	0.1789234	0.05116938	
0.3772067	0.07109851	0.05176516	0.2338393	0	0.05990562	0.3709487	
0	0.2267650	0.3618406	0.07381812	0	0	0.0686593	0
0	0	0.04748231	1.1626350	0	0.3602324	0.09051066	0.04537885
0.1674270	0.03952807	0.1699210	0.4086079	0.09701053	0.03904253		
0.4483657	0.03826832	1.0553682	4.780730	0.02498722	0.5470346	0.2405113	
0.1683329	0.07029688	0	1.1415820	0.006666033	0.07961915		
TCGA-4Z-AA80	19	1	0.2552458	0.1364776	0.1322391	0.1686415	0
31.730990	0.03975307	0.09981756	0	0.09007926	0.02906028	0.3420969	
1.4193670	0.1182290	0.1195839	0.04315985	0.05986412	0	0.0651750	0.05984432
0.2248065	1.812782	34.567640	0.1846625	0.03920053	0.33575	0.1309	0
0.6858892	0	0.1367870	0.07834166	0.3091510	0.0874142	0.1166289	
0.1579598	0.1851916	0.04710287	0.05087455	0.1960418	0.1275629		
0.04709062	0	4.5838210	0.05783613	0.2746640	0.8078984	0.5702812	
3.8114250	0.1455127	0.7025203	0.1128237	0.1943816	0.7981749	0.32725	
0.0129995	1.7354850	0.06140795	0.2849909	0	0.01841177	0.1410062	
0.05465697	0.1269366	0.1766703	0.008084036	0.06839351	0.01931472		
0.4804847	0.4261442	0.2238333	0.2757626	0.5388944	0	0.04146391	
0.04005073	0.1649298	0.4592442	0.3465516	0.2305341	0.4741065		
0.1414651	0.04439873	0.1159316	0	0.5303128	0	0	0.02114744



0.02850358	0.01116107	0.1931712	0	0.07303036	0.3611925	1.7887310
0	0	0	1.6308980	0.08312781	0	0.08207222
0.9356233	0.1440265	0	0.09200266	1.7522850	0.06040362	0.3658408
0.04518583	0.06140795	1.0727280	0.04887098	0.05348277	0.6029796	0
0.08631969	0.2486743	2.0561250	0.02942829	0.4381822	0.1762687	
0.2977504	0.1538854	0.09200266	0.2096169	0.1436264	1.253467	
0.3531796	0.01449145	0.04787546	0.1353547	0.06274939	0.5723856	
0.6262467	0.7167099	0	0.04527627	0.05559731	0.05512313	0.4000425
0.1560528	0	0.7799578	0.06715	0.2983009	0	0.6545
0.5926002	0	0.08259664	0.3214374	0.5875625	0.4262613	0.0243664
0.3427448	0.4850422	0.06431032	0.2829506	0	0.3498680	0.07626179
0.3248999	0	0.03368436	0.2090519	0.2214368	0.1972488	0.4585853
0.1562377	0.5285059	0.4691969	0.1265224	0.2041006	0.1136385	0
0	0	0.4140120	0.1254988	0.2994281	0.0483681	0.3263463
0	0.2714991	0.2367468	0.4352315	0.03940968	0.2138630	0.2787175
0.07692124	0	0.7066255	0	0	0.2235108	0.1578964
0.1686049	1.7894430	0.1191371	0.4202434	0.08622373	0.02701437	
0.4489513	0	0.04511823	0	0.01143084	0.6282459	0.1117554
0.05915961	0	0.8679581	1.1456960	0.1973492	0	0.2299482
0.1748418	0.2647039	0.8142598	0.01337442	0.7383254	1.1125160	
0.04524985	0.2068220	0.2309570	0.04885046	0.2866906	0.3404166	1.365806
0.06313247	0.4853710	0.03735946	0.8450735	0	1.8177711	0.047044
0.08966271	0.08724212	0	0.08053816	0.03363324	0.03465516	0.3121056
0.07654404	0.06348907					
TCGA-G2-A3IE	612	1	0.5157579	0.3171367	0.09352234	0.4651410
25.652490	0.1874282	0.6353381	0.4437771	0.3185299	0.2080895	
1.2788162	1.1988140	0.35536	0.13943	0.03052357	1.0705260	0.02808543
0.3809087	0.05299599	7.40668631	4.31110	0.02374496	0.08317036	0.296812
0.09257528	0	1.3619430	0.08543747	0.03224624	0.08310735	0.6285848
0.9942909	0.2886887	0.2606626	0.3798173	0.0713832	0	0.06567392
0.1002391	0.7659804	0	34.714790	0.6135442	0.1942483	0
0.2688767	3.3735020	0.3773355	0.8611849	0.05699382	0	1.052432
0.0330626	0.02183462	4.8671670	0.1302871	0.5758620	0.01860171	
0.4367161	0.03865458	0.7481022	0.1665933	0.04573763	0.7393602	
0.2253864	0.3020525	2.87983710	8.03960	1.218908	0.07020588	0.005382284
0.2492554	0.01416237	0.08748143	0.1146308	0.09803549	0.4425334	0
0.02501179	0.1121419	0.1639786	0.1332140	0.2344054	0.06392873	
0.07747296	0.1121694	0.1007917	0.002631115	0.8014737	0.09972883	0
0.1416043	1.3045610	0	0	0.03114756	6.7922792	7.337240
0.3482594	0.4395672	0.1166419	0.9286917	0.1018586	0.1137985	
0.2277319	0.9618089	0.04271873	1.2074090	0.3474322	0.834522	
0.1036878	0.04946237	0.7462701	0	0.06104714	0.2422331	0.8660661
0.1144677	0.4446274	0.1246610	7.491626	0	0.09759938	0.5153298
0.3555148	1.0980240	6.993734	0.1332326	0	0.1595429	0.2662663

0.6409386	0.5451017	0.07241037	0	0	0.1572784	1.4424184.385239
0.1103639	0.05832095	0.4574268	0.09497983	0.6328945	0.09187748	
0.1983756	0	0.1637339	1.3948660.1889780.1168282	0.8118836		
2.8493951.0701870.0746739	0.8657016	3.7390510.09096327	0.1158524			
0.06730166	1.2901920.7011417	0.1313007	0.02596183	0	0.01642733	
0.1566049	0.1115989	0.6081026	0.2794865	0.2180329	0.7963826	
0.4871655	1.6786710.2411027	0.1313007	0.02791392	0.06218918		
0.4879969	0.2662663	0.7163862	0.03420696	0.6034435	0.9185972	
0.1708749	0.1813428	0.2009189	0.2924148	0.3065851	0.2734108	
0.6682679	0.09164721	0.05270034	0	1.1890380	0.1099216	0.2107622
0.1038038	0.09883037	0.7154459	0.4329454	0.1805492	1.331919	
0.06097927	0.03821028	1.8189440	0.1276343	0	0.005389423	0.2799755
0.1317264	0.2432410.08367789	0.03469377	0.3361497	0.3424197		
0.1998210.05981554	0.0330626	0.1393923	0.1417335	0.1011697		
0.1040024	0	0.009458675	0.01606645	2.0606540.02353104	0.1386739	0
0.3470927	0.0499028	0.1967904	0.6286248	0.2759791	0.02232432	
0.3194270	0.2642141	0.3539951	0	4.5351943.6153430.1817793		
0.0822660.05425406	0.05695831	0	0.2205798	1.15269	0.02706679	
0.04490083						
TCGA-ZF-A9R0	680 1	0.01905482	0.1426381	0	0.1233778	0.5556006
44.3061	0.1327751	0.1384917	0.4520676	0.3934913	0.07531633	
1.2034920.3575392.0132350.1853488	0.2668532	0.1353242	0	0.1245149		
0.1362340.1250914	0	2.87205865.804330	0.04097003	0	0.1368088	
4.10121	2.5916890.2525209	0.04765385	0.04093899	0.9693178	0.7384937	
0.08126236	0.8804801	0.2032287	0.1265891	0.01772367	0.07548617	
0.01481345	0.1968651	0.04407787	20.860220.06044683	0.1435311		
0.01183001	1.5352120.2483431	6.30245	0.2027747	0.1957952	0.1179165	
0	1.49874	0	0.2768207	1.5636420	0	1.1914210.2046950.4700757
0.3303146	0.2284967	0.4864437	0.1846451	0.03379579	0.2246539	
0.3229852	0.2231883	0.8907605	7.4859870.07205262	0.07410788		
0.8351699	0.2816813	0.04185861	0	0.1411689	0	0.3442004
0.1108881	0.02651593	0.3634942	0.04921627	0.4849696	0.09447459	
0.1144904	0.2210203	0.05958045	0.2993984	0.3903224	0.3930143	
0.4579616	1.1776250.8178946	0.004478656	0.03910236	0	2.301511	
6.6918032.1285640.1484601	0.07018113	0.6320406	0.1292810.977857			
0.1505278	0.1681726	0.09615564	2.81541	0.1262604	0.5098063	
0.0067465	0	0.7287480.51077	0.4256769	0.2363242	0	0.09021614
0.2549957	1.09027	0.1230267	0.1194682	0.06140849	0.9335722	
0.08041587	3.6539140.2295113	0	1.2951610.7382441	0.2069897		
0.05003654	0.2357743	0.06558188	0.5483711.4265080	0.1248986		
0.04732002	0.1743209	0.2880569	1.5678760	0	0.1192924	0
0.1039221	0	0.04886028	0	0.7259033	0.4869698	0.1745461
0.1726501	0.5759091	1.4913490.6014285	1.6553090.1023475	0.8110990		
0.1089505	0.0663061	0.3003644	0.03985211	0.09701879	0.08632503	

0.0528073	0.1456589	0.0578581	0.3435877	0.1198214	0.2305274	
0.2301511	0.2942258	0.3330328	1.0191650	0.05938403	0.09701879	
0.0412515	0.2757116	0.5288560	0.8056648	0	0.5329336	0.5351735
1.3257350	0.04729242	0.1484601	0.4321338	0.1647545	0.05158078	
0.8454768	0.2708745	0.04773361	0	3.7944770	0.1783481	0.05414776
0.07786667	0.3370203	0.09736841	0.7636012	0.1968651	0.03557569	
0.2277401	0.04505792	0.1694027	2.1552160	0.3070424	0.4715486	
0.07110456	0.2946883	0.4497293	0.5450667	0	0	0.1025417
0.4643679	0.6854963	0.07382441	0	0.04886028	0.3089931	0.314183
0.3073256	0.1229567	0	0	0.8310111	0.8858929	0
0.07543198	0.06807407	0.08812699	0.5534401	0	0	0.6129640
0.3123669	0.4008459	0	2.0053713	0.2829220	0.1249467	0.2127538
0.08017725	0.08417363	0.02343429	0	0.2355845	0	0.01327099
TCGA-FD-A43S	455	0	0.02961309	0.01583385	0	0.1643497
60.562660	0.5158643	0.2690374	0.5404293	0	0.02926227	2.991375
0.1984469	1.3997120	0.1440252	0.5407063	0.3154609	0.04861718	
0.06450285	0.07057371	0.07290166	0	1.97744267	0.601340	0.06135101
0.4934542	1.4315240	0.05315362	7.4047262	2.2495371	0.6188260	0.03702942
0.09415102	0.2484696	0.03157245	1.5393980	0.1052792	1.10935	0.08263304
0.07373961	0.04604315	0.1147305	0.4452591	14.9331	0	0.02788271
0.5607427	1.6701110	0.23157	10.146240	0.1141069	0.2356124	0.07893112
1.6260390	0.2546932	0.2356510	0.09974194	0.6282172	1.3997120	0.6664617
0.1776952	0	0.4810794	1.24348	0.03282626	0.2539160	0.5097942
0.1300713	0.3076291	0.13613	0.08398271	0.7831630	0.5500781	0.05051085
0.1626311	0.03348593	0.08775623	0	0.2942070	0.02264906	0.02872186
0.2524014	0.1883020	0.03824349	0	0	0.04448237	0.00858719
0.1691982	0.1882551	0.2290438	2.6096321	0.04261	0.6809409	0.04872195
0.3038448	0	1.5380143	0.1395411	0.2151840	0.07690725	0.05453423
0	0.05332236	0	0.2613570	0.03735886	3.57893	0.09811065
0.04193893	0	0.1306785	0.1190681	0.7083202	0.1224238	0.1615052
0.03505122	0.08001983	1.00681	0.01194973	0.6188851	0.0954349	
1.6368720	0.03124357	4.1841920	0.00810644	0	1.0642440	0.1922250
0.03664167	0.05096038	0.03873741	1.9561190	0.0415756	0.2911573	
0.07354003	0.6321280	0.3581352	1.6650340	0.03348593	0.1338944	
0.1636027	0.1211289	0.1582589	0.07593374	0	1.7548630	0.5584152
0.7052812	0.03353942	0.0745850	0.06816779	0.1947251	0.7413950	0.03976454
0.9453964	0	0.02418857	0.1545694	0.8321149	0.1548354	0
0.2385026	0.06838983	0.1509123	0	0.1922290	0.2327681	0.4776834
0.1430711	0.03810468	0.08752956	1.3997120	0.1845774	0.3392479	
0.03205447	1.9995880	0.4586435	0.4708247	0.1571239	0.2153403	
0.2992138	3.2213	0.0612476	0.03845362	0.9190028	0.06401121	
0.00668014	0.1214580	0.05466099	0.03696422	0.6332344	0.6929267	
0.1262265	0	1.0836480	1.5062120	0.4206784	0.2349747	0.6573
0.0233415	0.3729647	0.1406940	0.43741	0	0.2762589	0.6343573
						0.1607525

0	0.1396608	0.04804503	0.31872	0.05034935	0.2080364	0.6883829	0
0.03796687	0.1867468	0	0.03227125	0.02388587	0.1653203	0.02172341	
0.03689926	0.4732632	0	0	0.1679654	0.1172288	0.04848886	
0.1129904	0.2150252	0.4225545	0	0.2463639	0	0.06068115	
0.4856933	0.08921676	1.02518	12.34231	0.01941797	0.4014922	0.1869051	
0.1308142	0.5644979	0	0.7322436	0.02072112	0.07218554		
TCGA-XF-A8HG	467	1	0.1155498	0.2824385	0.1795941	0.3817204	0
38.319590	0.3239321	0.2108747	0.5681334	0.1468041	0.1677339		
0.3097347	0.8261327	0.08920387	0.04974629	0.03907695	0	0.0359556	
0.09834914	0.05418309	0	3.558624	116.92590	0.2203915	0	0.07599706
0	0.7165437	0	0.2064118	0.03546529	0.8397164	1.7279960	0.3695857
0.3337060	0.3185779	0.1218485	0.05373882	0.2821257	0.2438239		
0.1705435	0	7.4703490	0.3141892	0.06217024	0.01024829	0.8644666	
0.9896382	6.19476	0.2634945	0.4240416	0.05837181	0	0.9063972	0
0.01324097	0.7043802	0	0.1111976	0.5529235	0	0	0.1012532
0.2969187	0.5746423	0	0.02195787	0.4423109	0.0786940	0.9304834	
1.5433259	0.183180	0.2496757	0	0.02067156	0.1689365	0.01813098	
0.3359870	0.6603882	0.3765216	0.5367232	0	0.2881858	0.06316929	
0.1049645	0.08527175	0.7802365	0	0.1487739	0.2776302	0	
0.02021047	0.2973255	0	0	0.2559318	3.3655610	0.01163953	0
0.0398758	0.6015842	0.7150077	0.2143507	0.1486165	0.3193951		
0.1493276	0.8322523	0.3912049	0	0.1665985	3.7413460	0.2187579	
0.1656162	0	0.2779940	0.2428122	0.4867260	0.0260741	0.5459381	0
0.1953848	0.2718791	2.0395660	0.06661097	0.08624574	0.3191877		
2.9135740	0.03483199	0	0.4518744	0.1300394	0.6835130	0.4476767	
0.2842790	0.3676507	0.3976934	0.6046113	0.6106199	0.09270136	0	
0	0	0.2994511	1.49407	0.5651612	0	0.4650416	0
0.0588118	0.04232748	0.08717726	1.0480791	1.3843570	0.06048345	0.2617407	
0.2910296	1.8999270	0.7622261	0.1029530	0.4433162	0.9222307	0	
0.6337174	0.02872036	0.3620237	0.2071424	0.1680940	0.04154614	0	
0.1261838	0.05012226	0.07143569	0.4671039	0.2413103	0.6778886		
0.7221790	0.09758259	0.8418341	0.05144416	0	0.07147204	0.1592319	
0.7913431	0.05681334	1.4016570	0.7017512	0.4862343	0.05468947		
0.1365641	0.2572208	0.3546529	0	0.3872634	0.5108569	0.1759932	
0.08705567	0	0.3529816	0	0	0.4047336	0.05235135	0.4217495
0.9159298	1.1085330	0.1232763	0.7327928	0.1171005	0	0.1894614	
0.08866324	0.1225502	0	0.006899659	0.5532303	0.1349112	0	0
0.04441574	0.7203622	0.8308703	0	0.07657719	0	0.3271640	0.09072517
0.2590395	0.07988769	0	0	0.01028431	3.9331590	0.1204998	0.2185026
0	0.1045543	0.03440052	0.1908602	0.8047794	0	0.08574027	
0.7690467	0	0.3044275	0.8063294	0	1.3257922	0.3142210	0.2760143
0.06945725	0.2187579	0.04060207	0	0.3610752	0.005775252	0.1264627	
TCGA-K4-A83P	495	0	0.0536782	0.0717531	0.04866732	0.26067015	
1.50336711	39.14375392	0.60780336	0.46816412	0.17143172	0.1847468		

0.02652114	5.71108256	0.25180046	0.69648337	0.16679313	0.16652387
0.2223747	0.02517886	1.13998142	0.04797207	0.11012107	0.11031258
1.61632107	40.14887397	0.12356442	0.30296235	0.6178221	0.19269793
6.28633987	1.12620143	0.8892019	0.03356071	0.25948528	0.39821359
0.55226228	0.11445967	0.54257615	0.18401893	0.49528685	0.08113348
0.11391835	0.07302766	0.2426274	0.15521142	3.70167454	0.17028117
0.12635405	0.24161064	1.08118867	0.48971487	5.16125331	0.1785077
1.44785266	0.64062451	0	0.49787862	0.17205172	0.4174163
0.19028921	0.18079735	0.14983402	0.92261434	0.83054298	0.20399633
0.16092111	0.46715845	1.43042001	0.08925385	0.18698108	0.64685535
0.18665436	0.97584209	1.6475256	0.15223137	0.33402384	0.71141387
0.06103904	0.54536798	0	0.23860716	0.35711111	0.43633194
0.10412542	0.1820726	0.25599445	0	0.14637631	0
0.0629402	1.06522523	0.27962797	1.1071372	0.59129415	1.34083815
0.74058502	0.1293197	0	0.20683609	3.30655862	0.80028171
0.45306954	0.1372938	0.65531696	0.15174578	0.61617457	0.1060107
0.11843727	0.10157787	1.2031437	0.04446009	0.4487953	0.02375645
0.04519934	0	0.32374345	1.21126166	0.38834532	1.24419866
0.15195508	1.70258764	0.06498208	0.72918487	0.08649509	3.56555192
0.22653477	4.46942621	0.16163562	0	1.13229941	0.20796635
0.28190994	0.2324650	0.1385601	0.21065226	1.26465498	0.11304309
0.02932037	0.46655848	0.45014651	0.16229357	0.22083854	0
0.3313842	0.09885154	0.25615855	0.14343408	0.06882069	0.10630682
4.03299513	0.94561916	0.68838473	0.09119291	0.37179063	0.6178221
0.34904657	1.14185481	0.57663396	1.14244927	0.04733562	0.1096136
0.16343858	0.41387213	0.02806625	0	0.16887576	0.08677684
0.04074715	0.19358007	0.54850547	0.37205497	0.06483448	0.13814098
0.16555885	1.10167436	0.37639623	0.34163233	0.08715536	3.5598321
0.27087432	0.41568031	0.46892363	0.0712027	0.25271808	0.46423212
0.78546168	0.09991849	0.24396052	0.46451069	0.14503751	0.06054381
0.2651940	0.14307459	0.07431099	0	1.47066117	0.06280172
1.12618473	0.30857709	0.20683609	2.0450024	0.11274542	0.51553367
0.0317325	0.05965179	6.6846260	0.14415849	0	0.95144603
0.38007165	0.10967678	0.04219273	0.30481109	0.25275606	0.44111807
0.49934341	0.15597476	0.06225383	0.10323103	0.19343248	0.07375551
0.11699306	0.0865935	0	0.01968848	0.20065646	0.46792428
0.02220411	0.20297515	0.11687221	0.06791763	0.35997306	0.59856883
0.02393575	0.11617168	0.35229553	0.3074691	0.05499688	0.55981487
0.24257831	0.8548148	8.25077681	0.09239476	0.3210729	0.05646564
0.11856025	0.34658052	0.02550794	0.29353801	0	0.21496325
TCGA-GD-A2C5	812	0	0.08825991	0.3910174	0.09145236
0.03869899	30.760060	0.08785718	0.09163985	0.4371941	0.1735819
0.1245919	1.4319230	0.5069641	1.2620430	0.3066128	0.07823012
0	0.3570294	0.1051702	0.1655457	0.1036462	0.33067249
					0.569610
					0.05804849

0.01355492	0.05804849	0.1357894	0.5587167	0.9486782	0.2506393
0.06306503	0.1083572	0.6413968	0.2871511	0.2285277	0.8739195
0.2497416	0.1489136	0.02345547	0.09989827	0.1372287	0.3907964
0.1166652	7.4812570	0.1199929	0.07123082	0.07827905	1.47298
0.3943883	2.5503150	0.4696156	0.4534513	0.3232476	0
0.9168685	0.06466161	0.1134992	1.0346610	0.08939468	0.04246778
0.3660255	0.0270893	0.02364698	0.2521949	0	0.5852352
1.1403420	0.01677198	0.2432508	0.2938637	0.5445831	0.3753036
0.9658190	0.1668701	0.6865197	0.1105262	0.2150634	0.04154671
0.0570301	0.6165150	0.2396640	0.2505329	0.07714751	0.1956655
0.1579101	0	0.1302655	0.3667474	0.06251376	0
0.1608739	0.01971217	0.07204061	0.7258447	0.4225930	0.2020219
0.3991197	1.7009150	0.05334342	0.0517480	0.03886725	0.5482468
0.7936911	1.1785150	0.2292171	0.1186769	0.3717517	0.2851505
0.4994750	0.1743072	0.07418646	0.1272522	1.5012160	0.1670929
0.3373384	0.03571323	0.3397422	0.2967458	0.4393689	0.4353083
0.4691266	0.06876514	0.1790878	0.2238923	2.0492820	0.1933408
0.4743122	0	1.690876	0.07981668	0.7953263	0.3865716
0.04966371	0.9949160	0.4884955	0.1002182	0.1324366	0.2808210
0.08679095	0.7587002	1.0771780	0.07080767	0	0.1252465
0.03844932	0.7624280	0.3804029	0	0.0570301	0.3552106
0.7430207	1.1346250	0.04492195	0.2263156	0.06658821	0.2668498
1.0010950	0.1616958	0.3998484	0.3493221	0.0448730	0.3795405
0.747062	0.2708931	0.3753030	0.1441850	0.1754988	0.5098392
0.1582207	0.1604931	0.0571212	0.2096553	0.2088285	0.1148540
0.1364110	0.8325003	0.4449077	0.1218326	8.0795920	0.1912012
0.9671354	0.07858873	0.03209863	0.1364804	0.5473144	0.5726350
0.3905593	0.5022668	0.01672492	0.5736305	0.4145840	0.7519179
0.1251734	0.0327453	0.2407937	0.2997992	0.1308354	0.3525954
0.1792375	0.07314488	0	1.0279120	0.03582953	0.1030486
0.4890754	0.3865716	0.9716813	0.4559291	0.09416161	0.7857690
0.08944437	0.07472909	1.3287510	0.3744280	0.2213457	0.1964064
0.1545729	0	0.08182579	0.1017776	0.8432112	0.6365867
0.05849161	0.1939848	0.1817427	0	0.2748069	0.08136034
0	0	0.8169637	6.0084950	0.2294846	0.4290945
0.2894970	0.07507426	0.3090618	0.4577635	0.06746768	0.0436604
0.9697050	0.1604931	0.2325295	0.7687448	0.3038913	1.6063113
0.428837	0.1942913	0.1810016	0.1061064	0.3341857	0.02325967
0	0.4916408	0	0.08781403	TCGA-XF-AAMX	206
1	0.2023658	0.4918325	0.06671814	0.6126057	0.02823246
20.5275	0	0.1470808	0.3693111	0.1266349	0.1090737
0.5754709	0.6903877	0.9548107	0.08947452	0.05218011	0.08710115
0.4314719	0.4007188	0.05480419	0.03019305	0.07561389	5.778589
23.565050	0.0677579	0.01977771	0	0.06604251	0
1.1978630	0.1219009	0.1380254	0.1581018	0.4289308	0.2572662
0.1176848	0.9032087	0.3737363	0.08147879	0.04277926	0.08537345
0.1001138	0.2851016	0	10.202130	0.4668777	0.3117943
0.03426461	0.8893225	0.8631661	0.248172		

0.04894333	0.8979150	0.09758152	0.09807065	0.4914310	0.1415197	0.04591013
2.0531270	0.06521698	0.4957112	0.7524650	0.01061626	0.1864394	0.2206071
0.8539049	1.48558	0	0.2267560	0.1169374	0.9292663	1.0033383
0.2086943	0.02861963	0.007679362	0.3347143	0.06061997	0.1664229	
0.6814732	0.2098134	0.9969475	0.7035273	0.2498051	0.03200048	
0.1169811	0.09503386	1.0033380	0	0.09602501	0.02876162	0.02252421
0.3638507	0.09486107	0	0.2773084	3.3842330	0.06918427	0
0.1777635	0.3047523	2.22283	0.04777801	0.007528656	0.4915640	0.1664229
1.0434720	0.1453303	0	0.04641778	11.295040	0.2438018	0.3691527
0.01302711	0	1.08244	0.2465670	0.2698348	0.3042192	0
0.08522001	1.4492660	0.1336261	0.07689549	0.05928817	0.4680023	0
0.04641778	0.08057697	0	1.1354580	0.2851016	0.2242138	0.04830888
0.09105338	0.1899524	0.2406531	0.4536834	0.5682272	0	0.04568615
0	0.2781108	1.1605340	0.1049770	0.04160573	0.4670925	0
0.1310894	0.7075984	0	0.5450972	0.8535836	0.06740773	0.2500332
0.8340360	0.5928817	1.0645480	0.2212829	0.6916953	0.7830932	0.06489252
0.1502695	0.03200834	0.6052035	0.0384761	0.1873378	0.04630244	
0.01699465	0.3046975	0.1117207	0.1326897	0.4048948	0.7604398	
0.3555271	0.0889220	0.3168054	0.6712391	0	0	0.1194815
1.0211910	0.06331746	0.7135619	0.02440299	0.9364491	0.1342080	0.2844354
0.1521983	0.5255581	0.4611302	0.3976645	0.1493994	0.672234	
0.06538043	0.07034096	0	0.9343055	0.08609503	0	0.1503562
0.3545560	0.7050485	0.6805250	0.04751693	0.3434733	0.9894449	0.2320115
0.1090357	0.2879337	0	0.3186868	0	0.06920594	0.7294576
0.1127671	0	0	0	0.4379078	2.03377	0.1425508
0.06629427	0.1011116	0.2004826	0.5045227	0	0	0.2865421
0.5880220	0.1007212	0.4413752	0	0.3932682	0.1095393	0.1829309
0.1717492	0	0.06370401	0.4693582	0	0.1507907	1.0626250
1.2737691	0.0875970	0.1809489	0.1173759	0.1548178	0.1625345	0.01131257
0	0.8923048	0.09010982	0.05125107			
TCGA-DK-A1AE	491	0	0.1358974	0.2634037	0.0924085	0.2356929
0.0782072	90.949490	0.2160619	0.1705058	0.7015869	0.04196484	
0.3858383	0.1138366	0.6769778	0.05048894	0.07076681	0	0.2111568
0.2775094	0.09108838	0.02787942	0.2792791	0.67175288	0.0489	0.152504
0.7122250	0.3519324	0.06098181	0.5914419	0.5161675	0.02813997	
0.08496584	0.1459868	0.5580884	0.2409460	0.2445004	0.3188815	
0.1380391	0.1912229	0.05530164	0.1788128	0.0660302	0.0219379	
1.5521516	0.00365	0.2424948	0.07997283	0.01054633	0.2737252	0.3320931
10.138640	0.3841397	2.0291370	0.09761272	0	0.3025157	0
0.5854678	0	0.2002550	0.4741696	0	0.05514049	0.08607645
0.3942359	0.2743487	0.01129823	0.1411040	0.1664642	0.4290293	
2.8455390	0.1042763	0.1445269	0.08588634	0.04963636	0.2221410	0.02798739
0	0.2391163	0.1937358	0.1227405	0	0.2141871	0.2275223
0.05400856	0.08775161	0.4323454	0	0.05103351	0.08866681	0.02655768

0.02599779	0.1679848	0.06569404	0.06804468	3.6726151	6.405760	0.9382789
0	0.02618241	0.2667305	1.0130390	0.3291743	0	0.1633661
0.1728791	0.7876334	0.05032274	0.04997472	0.08572177	1.949444	
0.1125599	0.1988381	0.009021654	0.1716471	0.3498231	0.06830194	
3.2582180	5.618150	0	0.1398929	1.5354220	0.06854814	0.9230409
0.1094901	0.8882882	0.1254574	0.5357610	0.0325511	0.0669106	
1.0749930	1.974411	0.4410699	0	0.1891713	0.05846557	0.5555308
0.5460902	0.02384932	0	0.08437064	0.02590088	0.3338397	0.3727322
0.1211661	0.4610108	0.5996844	0.06256576	0.3242591	0.2420886	0
0.04485627	0.3954716	1.0368510	0.1731552	0.1925314	0.7038648	
0.4021255	0.2345970	7.755547	1.8755050	1.497999	0.1248792	0.0147778
0.4540478	0.05329163	0.04324563	0.1752929	0.04707717	0.3354548	
0.02578995	0.07963927	0.5608028	0.6165385	0.2256950	5.245985	
0.07858994	0.4261149	0.3970519	0.1081141	0.1471012	0.08193135	
0.4929002	0.02923279	0.6054601	0	0.4925254	0.6661969	0.1406999
0.2037767	0.1985260	1.824835	0.2386750	2.490786	0.1963509	0.0905557
0.1153438	0	0.06810881	0	0	0.03470867	1.0142780
0.2094593	0.8336403	0.1585768	0.6163349	0.08703213	0.1006805	
0.3509483	0.04562086	0.1471333	0	0.1668574	0.1764088	0.1214803
0.1068196	0.02756043	0.04570743	0.6594786	1.43205	0	0.0788042
0.08711688	0.1377321	0	0.07404801	0.3288439	0	9.4644060
2.0484520	1.705058	0.06324106	0.7708101	0.3362342	0.03540095	
0.3928215	0.4405233	0.03029914	0.04411688	0.3360360	5.838160	0.03480898
4.9241630	0.5117808	0.7056977	2.8908250	2.060692	0.0135477	0.0714772
0.2626397	0.01566857	0.04843395	0.4119647	2.09498	0.2543654	
TCGA-FJ-A3ZE	324	1	0.1999295	0.3207014	0.0453165	0.1271404
0.03835227	112.64010	0.4540941	0.4788852	0.3440534	0.7778964	
0.2589223	0.9378545	1.2044120	1.350515	0.07309898	0	0.02930657
0.1861213	0.1230469	0.1027174	7.722834	129.21370	0.1208097	0.1612017
0.2301136	0.0448576	0	0.9582590	0.09375	0	0.8210482
0.06661185	2.4539210	3.109666	0.07840155	0.01162266	0.08344559	
0.3011411	1.0973360	16.677530	2.378356	0.3059014	0	1.459783
0.1954274	10.856970	2.991909	1.1234720	2.098855	0.3996711	2.679602
0.1602057	0.01447792	0.65625	0	0.3366984	0.6138780	0
0.07492072	0.2899959	0.04036162	0.07202744	0.3013393	0.3640386	
0.3567534	2.3040871	11.428980	0.378	0.009719556	0.0052160	2.841821
0.2333220	1.130383	0.2592085	0.04750335	0.1128583	0	0.07271717
0.08694186	0.1589126	0.06454918	0.4997596	0	0	0.1014571
0.9181712	0.005099655	0.2074175	0.1288636	0.05005297	0.3363468	
1.6473650	0.002936972	0	0	0.03018527	2.0699480	9.115756
0.05625	0.5641448	0.05651914	1.1925	0.07403378	0.07352179	0.1261121
2.9576060	2.069948	0.6268426	0.01769663	0	0.6249352	0.3684428
0.03101627	0.7748725	0	0.08874166	0.3312217	1.8029610	0.07059263
0.3917189	0.4026989	0.6475291	0.02636719	0.03152803	0.2257601	



0.04921875	1.2398240.8230021	0.2847183	0.0328125	0.4638416				
0.2580401	3.3999081.4747280.03508664	0	0	0	0.6044776	1.405162		
0.2139085	0.02825957	0.5475994	0.2301136	1.0222360	0.2883703			
0.03299581	0.3702426	1.2091540.4807413	0.1981331.1329931.955966					
0.5952507	0.07793356	0.6040483	1.1967640.1322295	0.2653730.0434816				
1.2931520	0.1272442	0.02515975	0.0577158	0.01591981	0.0758833			
0.1982770.4714524	1.5495250.3622232	0.1607872	0.1862765	0.4248355				
0	0	0.08115458	0.06026786	1.4502890.2150334	2.5455970	1.092715		
1.0014950.1793955	0.08270129	0.06490385	0.07457387	0.4321647				
0.3889894	0.4193236	0.4440790.1614540	1.1022030	0.1420341				
0.2553134	0.1112661	0.03192568	1.6563184.4538940.7115496	0.7893965				
0.1969844	0.1110893	0.2060017	0.1006747	0.2473822	0	0.002611459		
0.3008177	0.2297821	0.07857539	0.08109268	0.1344877	1.260567			
3.4650340.04841189	0.4057729	0.03204114	0.1125715	0.1373547				
0.08715033	0.3225256	0	0.0183329	0.1712709	1.5612830.1368243			
0.1654026	0.14175	0.2473304	0.02976066	0.4796661	0.7388214			
0.1114387	0.02163462	0.2310137	0	0.1536308	0.8286869	0.05019476		
1.4880982.3216950.2580997	0.0199311	0	0.5519860.00768376	0.02375168				
1.8538730.03497409	0.4351363							
TCGA-DK-A2I1	546	0	0	0.1064515	0	0.1956646	0.4773902	53.53087
0.1734088	0.2351373	0.2270829	0	0	1.7007190.03335414	1.568386		
0.08069059	0.1455840.02945633	0.09338719	0.2439310.09637666	0.1633735				
0.05114302	3.06491433.048520.1260310.1070165	0.1718605	0.1786769					
0.4726163	2.4666070.9069522	0	0.08020156	0.0263742	0.4872205			
0.01326642	0.8624526	0.2148666	0.1974770.09837777	0.08168677				
0.06771403	0.1285562	0.05756719	10.2255	0.0394728	0.1405924			
0.05407636	0.2005039	0.1297378	4.8226460.03310383	0.4155370.2420047				
0	0.4985842	0.2871593	0.1064649	2.3689160.04411086	0.04191055			
0.5279410.0534677	0.1148884	0.09955431	0.0746061	0.4042893				
0.9244188	0.05517305	0.1000246	0.08568414	0.09109108	0.3554721			
1.26031	0.1176289	0.2322898	0.05194095	0.2122415	0.02733438	0		
0.8296713	0	0.4270605	0	0.09654907	0.1471805	0	0.03213906	
0.09048381	0	0.1121462	0.0288660	0.07617359	0.1889680.06416124			
0.2990566	0.8038425	1.3352480.3626551	0	0	0.6612871	1.731454		
0.8510133	0	0.07129027	0.4585924	0	0.4257048	0	0	0.09418688
3.24863	0.1649004	0.08322803	0.01762231	0.1257317	0.4392782			
0.5670205	0.5840266	0.1028825	0.1357257	0	0.04162912	1.1453350		
0.3770714	0	0.8519306	0	0.8162863	0.1566872	0	1.52626	
0.3374601	0.01648388	0.03267471	0.1231717	0	0.2929872	1.435658		
0.03493929	0.02718697	0.03090077	0.03794482	0.1128636	0.6143098	0		
0	0.2336999	0	0.1696571	0	0.03190659	0	0.5266968	0.1914172
0.02279631	0.02818585	0.06267972	0.1718605	0.3309223	0.9091021	0		
1.0262190	0.05081896	0.1298970.1876150.3643375	0	0.1064799				
0.06896811	0.3012062	0.03778232	0.1256464	0.2738590.3449836				

0.09017551	0.3202240	0.1151344	1.1401750	0.3490090	0.06335491	0.02693793
0.4201034	0.06279125	0.5567391	0.0783140	0.0495164	0.3271338	0.2557151
0.9344356	0.04117699	0.1292626	0.2673385	0.3227624	0.05613854	
0.1577459	0	0.05577942	0	0.6651967	0.05823215	0.1767970
0.8954978	0.2861245	0.4602872	0.1928343	0.1045419	0.3611726	
0.09807861	0.1659343	1.07502	0.03341732	0.03079292	0	0.2080394
0.1468404	0.02542412	0.03912271	0.1615043	0.06696145	0.01410419	
0.3477380	0.09641717	0.03848275	0	0.1120987	0	0.06508826
0.1605856						
0.06946591	0	0.2015610	0.3254080	0.01029425	0.4705158	0.1477751
0.06297582	0.06905809	0.02581469	0.2441356	0.04308753	0.1932366	
0.03167745	0	0.62556	0.3248958	1.3095414	0.0669210	0.05303502
0.3374059						
0.0523571	0	0.05356045	0	0.3431830	0.1559912	
TCGA-DK-A6B0	2330	0	0	0.05627703	0	0.07301697
0.04038059						
72.261210	0.04583743	0.2008060	0.3361412	0	0.1170052	0.02883437
0.1763311	0.9754685	0.03554847	0.04198088	0.03114497	0	0.05731439
0.0548701	0.1295544	0	1.8819351	0.18260210	0.0545138	0.07071962
0.1211418	0.04722996	0	1.27545	0.0435884	0	0
0.1394308						
0.08410633	0.04208083	0.3039647	0.2138205	0.09711523	0	0.06552177
0.03068394	0.2378704	0.03043366	13.495710	0.1982028	0.01633611	
0.9539916	0.06858763	9.8802280	0.4393584	0.02326164	0.07013472	
0.9957588	0.3036212	0.01289844	0.7773264	0	0.1329394	0.5875853
0	0.00189804	0.1543834	0.1183245	0.4885325	0	0.02333438
0.1551128	0.04878253	0.1733635	0.2391774	3.4727310	0.22387	0
0.01647557	0.1047240	0.01445069	0.02975412	0.2924112	0	0.1663578
0						
0.05104196	0.1006939	0.08365845	0	0.04783547	0	0.03952507
0.03815099	0	0.002684679	0.1440426	0.0678394	0.0527001	0.1728179
0.6655595	0.003092298	0.1349916	0	0	0.5230608	1.1097520
0.1025046						
0.06999303	0.4242717	0.02975412	0.3908842	0	0	0
3.444299						
0.0435884	0.4399961	0.01397441	0	0.3096404	0.2468636	0.01484392
0.2175608	0	0.03114497	0.07787372	1.3310010	0.05309003	1.2922980
0.7313583	0	0.06639087	0.04321815	0	1.7679360	0.1529167
0.1394308						
0.03454784	0.1953491	0	0.8260886	1.9466960	0	0
0.1591116						
1.0103740	0.1190165	0.2516730	0.07175321	0	0.1012071	0
0.2784453	0.6724588	0.02410315	0.1192066	0.3976377	0.545138	
0.3037533	0.1523882	0.1413321	0.3500157	0	0.0214929	0.06867178
0.4508418	0.05503196	0	0.05960331	0.03646091	0.05028527	0
0.1518278	0.6618478	0.4775045	0	0.1354326	0.04395973	0.9655213
0.3690165	0.1674671	0.02848219	0.1903657	0.1327817	0.1811246	
0.3769784	0	0.2722942	0.4956864	0.01452947	0.04353754	0
0.04711069	0.02843877	0.0534211	0.2403723	0.04675648	0.1006079	0
0.1230828	0.06157041	0.07477288	0	0.2856549	0.1680706	1.095016
0.1699074	0.2210698	0.4604992	0.03111034	0.1949408	0.2004232	
0.1766651	0.03255818	0	0.03024527	0.2422029	0.02688161	0
0.08538139	0.07080013	0.1491274	0.2925131	0.05097223	0.08137769	0

	0.28446	0.07230944	0.0458797	0.02122393	0.1468963	0	0	0.2676042
	0.07203025	0.01088438	0.09949779	0.08333148	0.05091872	0.2099238		
	0.2047092	0.3050640	0.2870128	0	0.0269593	0.5019297	0.1056988	
	1.3117386	1.667590	0.05607534	0	0	0.1162357	0.01618026	0
	0.05063266	0.0549779						
TCGA-FD-A5BR	813	0	0.08475262	0.1268861	0.06147275	0.1724685		
	0.2341154	47.4073	0.1181123	0.2587149	0.4021441	0.1166789		
	0.05024915	1.3272570	0.3180546	2.0108420	0.08244001	0.1502428	0.1605065	
	0.2385297	0.3692142	0.05049547	0.1947348	0.06966911	2.7042726	4.6737	
	0.03901923	0.2004506	0.6243076	0.06085024	0.9657259	0.9565285		
	0.3369511	0.08478252	0	0.6826323	0.4131267	0.1265044	0.4405756	
	0.3013089	0.2877795	0.04729914	0.1247070	0.2503734	0.1313434		
	0.03921019	11.129060	0.2688573	0.2872810	0.1157593	0.4097019	0.2209177	
	4.6936020	0.04509539	0.6096047	0.2847139	0.2710809	0.9181667	0	
	0.1042409	1.50224	0	0	0.5677758	0.1092538	0.2029683	0.1175347
	0.05081574	0.4720624	0.5475135	0.05261129	0.1635091	0.2244662		
	0.1985408	0.6163037	5.4626920	0.3204779	0.1186630	0.2901	0.1734744	
	0.07447202	0	0.3265057	0.1288785	0.2449513	0	0.06576154	
	0.1945983	0	0.08756227	0.4930430	0.0509234	0.05898367	0.05300076	
	0.2870881	0.3591907	0	0.06789786	0.7336681	1.3771890	0.003984062	
	0.06956829	0	1.1055671	1.1793290	0.6569282	0.1320651	0.4439521	
	0.2655032	0.07666936	0.6256950	0.03347611	0.0498669	0.1283052		
	2.5288090	0.3401299	0.04201021	0.1141845	0.0498669	0.2726183		
	0.4475165	0	0.09244555	0.04012662	0.1526778	2.2630240	0.0273601	
	0.7616369	0	2.2039510	0.07153525	1.6251990	0.1392037	0.06676623	
	0.9534880	0.3940302	0.1886221	0.04451082	0.2516842	0.2916971		
	0.9312781	0.6270220	0.0740704	0.0841886	0.2584499	0.2562457		
	1.6736760	0.1533387	0.1886551	0.2497231	0.3235594	0.06039157		
	0.2173223	0.2237974	1.4349760	0.4920724	0.3726487	0	0.2561546	
	0.5462692	0.7876544	0.6569646	0.1820897	0.8117171	0	0.2492196	
	0.1769510	0.3717482	0.1772555	0.04315232	0.1365188	0.2035609		
	0.4103154	0.05146862	0.3300955	0.2131782	0.2819704	0.1637877		
	0.08724444	0.1611974	1.0471760	0.2641302	0.2157616	0.03669595		
	0.4087729	0.3849157	0.2916971	1.1905380	0.02248442	0.6605511		
	1.0276191	0.0295730	0.04206974	0.2201085	0.4046438	0.10992	0.07647421	
	0.2148879	0.1204804	0.09162897	0	0.4304251	0.07932622	0.04816802	
	0.2078027	0.4652099	0.4330783	0.6270220	0.7442793	0.03164693		
	0.6077697	0.06680335	0.02511582	4.1739952	9.134360	0.1258421	0	
	0.3329947	0.3920627	0.06926756	0.05329455	0	0.04560881	0.2881996	
	0.3873372	0.2626868	0.2096911	0.1303934	0.09162329	0	0.1994982	
	0.2187563	0.2838879	0	0.01056056	0.6402991	0.06186832	0.04206974	
	0.7691470	0.1476238	0.1362519	0.1763883	0.5626533	0.1511688		
	0.08804339	0.5390046	0.8630465	0.06946776	0.4774533	0.06809021		
	1.03279	4.7384540	0.06113163	0.2703695	0.07132298	0.4492681	0.1563476	

0	0.2901712	0.1067469	0.1652759				
TCGA-KQ-A41Q	361	0	0.1767637	0.4983463	0.2331095	0.2972792	
	0.04932133	15.644730	0.2102287	0.2932619	0.2212277	0.03175812	
	0.2209169	0.5168953	5.5445590	0.4428770	0.03418395	0.07608165	0.271357
	0.03500223	0.1053155	0.3692249	0.1320954	3.26817765	2.240420	0.1109730
0	0.4038106	0	0.7440475	0.1597181	0.1205632	0.1035748	
	0.5790280	0.1605132	0.1199287	0.3712660	0.4243895	0.20165	0.1943089
	0.09821747	0.1499109	0.1660215	0	4.5711430	0.1529292	0.03026089
	0.01995311	3.1072441	1.1309454	0.0816640	0.1710053	0.5366375	0.09944213
	0.9181355	0	0.05155954	2.9010530	0.05696613	0.1082492	0.2511892
	0.01622802	0.2871342	0.04817432	0.3356433	0.05190536	0.02137566	
	0.1205632	0.1957745	0.6234807	0.9598689	11.146620	0.06076388	
	0.0499977	0	0.2375492	0.03530047	0.03634203	0.8095501	0.1221794
	0.1161093	0	0.1558581	0.07267515	0	0.04150538	0.8179752
	0.04827638	0.08387652	0	0.003279098	0.2894419	0.2900094	0
	0.1522557	0.9114581	0.0491006	0.09892816	0	0.1164555	0.6388725
	1.9049770	0.1252003	0.1775568	0.3405383	0.07268406	1.14294	0.2538881
	0.0472748	0.4865435	2.31668	0.2661969	0.4836747	0.005689501	
	0.2706230	0.4727480	0.5168950	0.1450443	0.5978953	0	0.1521633
	0.3101604	1.1593110	0.03890686	0.8563811	0.6732361	0.6813225	0.1695421
	0.1216359	0.4222972	0	1.0294710	0.3112903	0.1404994	0.1687885
	0.1590677	0.05530693	0.2102071	0.7076538	0.09024338	0.0351101	0
0	0.3886815	0.1322231	0.22924	0	0.8048195	0	0.1752804
	0.1145048	0.1236155	0.2545972	0.2040578	0.4704815	0.02943986	
	0.1820004	1.9022442	1.1454780	0.2958670	0.2076051	0.3884055	0.9832803
	0.2267309	0.2100134	0.02795884	0.2202654	0.20165	0.1636370	0.03235563
0	0.06141901	0.04879326	0.2433955	0.4547186	0.1377070	0.4270034	
	0.1654189	0.2271624	1.6923270	0.3505608	0	0	0.4459982
	0.05530693	0.9714284	0.02131567	0.7250916	0.3687663	0.2484504	
	0.5051839	0.08346686	0.9590258	0.5210317	0.2392469	0.7968967	
	0.05710891	0.1970377	0	1.07382	0.1504056	0.1369927	0.3283351
	0.1685708	0.3284534	0.7925723	0.5395699	0.1500096	0.6859257	
	0.2279912	0.0238103	0.03353415	0.04315616	0.1193008	0	0.03022521
	0.5916589	0.2955016	0.05052429	0.05214291	0.1729522	0.7559055	
	1.2604010	0.06225807	0.1242446	0	0.1737214	0	0.2101425
	0.07776947	0.2691313	0	0	2.9416940	0.05865239	0.3057692
	0	0.1653958	0.06697677	0.1672196	0.5667443	0.2866221	0.08346686
	0.04090925	0.2634272	0.4812829	0	1.5576685	0.5778630	0.08956525
	0.1025262	0.1352312	0.2129575	0.009881376	0.06108969	0.1069787	0
	0.246219						
TCGA-DK-A1AF	536	0	0.05071222	0.1518460	0.1594871	0.1089544	
	27.744470	0.1766829	0.4054378	0.1480771	0.6283392	0.02004458	
	3.8314240	0.2446841	0.3007				

0.2616889	0.1400843	0.1092303	0.5136423	0.3081854	1.176097	
0.07609516	0.8280537	0.4299547	0.1904630	0.07569466	0.3222033	
0.1493831	0.1347609	0.08962208	0.1446464	0.08673346	0.02619669	
0.3284631	0.9379980	0.03217446	0.07639833	0.2770610	0.3268633	0.4758745
2.9116640	0.1349154	2.1364540	0.7262723	0.05406761	0.2634063	0.05201441
0.1120909	0.2330414	0.1438199	0.06832297	0.09059518	0.2832815	
0.1419323	0.04057359	0.1824353	0.1176922	3.5709260	0.04047463	
0.1521903	0.1772901	0.04454926	1.3960532	0.0545690	0.1150559	0.2682323
0.06350597	0.1268659	0.3676263	0.04587555	0.1502820	0.1927880	0.2381730
0.3147904	0.3422602	0.1289864	0.02619669	0.1106307	0.2514333	
0.06094061	0.1117618	0.07928327	0.4429047	0.3940270	0.1307453	
0.2031354	0.8932774	0.8395970	0.1382654	0.1873196	0.03126518	
0.5390182	0.4368360	0.1618551	0.2897470	0.1950803	0.1308303	0.1146889
0.5844108	0.1402143	0.08951443	0	0.8220356	0	0.2713582
0.1687774	0.1024845	0.08951443	0.05437423	2.0071610	0.1677199	
0.05531533	0.09603997	0.1252877	0.9167464	0.05729875	0.7842792	0
0.9301306	0.06420529	0.5885866	0.5386303	0.03994996	0.6973084	
0.8251959	0.1236120	0.3728663	0.1756962	0.1745387	0.2653503	
0.5717062	0	0.04432045	0.3274357	0.4330060	0.09199564	0.1947271
0.0289376	0.0917511	0.2857348	0	0.3318920	0.2168138	0.05201441
1.6743210	0.7776086	0.1858138	0.1378465	0.2299074	0.3268633	
0.4535127	0.7048664	0.4085791	0.8364757	0.03577608	0.2568212	
0.2999923	0.1668282	0.04242473	0.1032818	0.2961147	0.08432434	
1.5118530	0.1609378	0.5421147	0.2198455	0.02450083	0.07830482	
0.02867534	0.2985734	0.6005664	0.1032818	0.5708881	0.6632230	0.2559072
0.3490773	0.7478065	0.05381472	0.2515193	0.4689778	3.584295	
0.1510360	0.1053625	0.5689843	0.3946276	0.07778993	0.2117778	0
0.05616396	0.05064079	0.3524332	0.0474653	0.2305729	0.08289329	
1.6961460	0.6737507	0.3439171	0.0740640	0.1041487	0.4069556	0.0479666
0.2705076	9.2937890	0.3541019	0.0501989	0.1892366	0.2077280	0.2728939
0.1450632	0.2232237	0.2303750	0.1910321	0.7185244	0.5747156	
0.5501306	0.3136747	0.07802162	0.05482332	0.1114883	0.03094802	
0.06544703	0.05662199	0.02976096	0.09478461	1.3556790	0.1665867	
0.03356356	0.2301118	0.06424114	0.1690933	0.3049018	0.2525001	
0.03618109	0.2282855	0.2025103	1.0069970	0.02078322	0.5677575	
0.3259373	0.3932574	7.9405	0.02660252	0.2750211	0.08535303	
0.1792148	0.1184986	0.0963940	0.05787519	0.01774239	0.04238306	
TCGA-LT-A5Z6	474	0	0.7761814	0.2075085	0.1919249	0.7505894
35.285310	0.07692734	0.9014129	0.2428564	0.6798287	0.08786781	
0.7565734	1.7657090	0.4671098	0.02501734	0.3758395	0.01654926	0
0.06306103	0.02895163	0.07250495	7.09566460	0.575580	0.2517664	0.01896452
0	0.8865795	0	3.9818540	0.1168888	0.7058683	0.07580063
0.5850040	0.3009228	0.5094543	0.8242504	0.1823003	0	0.1078199
0.1508532	1.4580230	24.127180	0.8394030	0.1328776	0.1752309	0.3553155

5.1959667	9.141840	5.162407	4.078403	0.04678468	0.6582686	0.8508234	0
0.02515571	1.3896780	0.2376647	0.8272415	0	0.005089879	0.2775697	
0.5288416	1.2281940	1.709399	0.007821829	0.5577620	1.1308177	0.7231779	
4.8104258	1.756390	3.335228	0.06860726	0.01472723	0.2808331	0.116255	
0.03989507	0.9932496	0.8718089	0.6373047	0	0.3079725	0.2270671	
0.1121713	1.5491490	5.131120	0.1059924	0.3683074	0.2482115		
0.007199369	0.7227019	0.2274019	0	0.2507119	2.7312810	0.008292461	0
0.2718936	0.08522728	2.8637763	3.781250	0.04581357	0.1443822	0.4876064	
0.1595803	2.6205360	1.741936	0	0.1780371	3.6312990	1.168888	1.12092
0.03122872	0.1188323	0.3113802	1.1821460	0.05572866	2.2607590		
0.6263992	0.2587677	3.5400220	4.982910	0.2765019	1.19386	0.9917039	0
0.5341112	0.2317919	0.06948391	0.5788412	0.7517931	0.5094448	0	
0.6984770	5.464269	0.3692134	1.3361630	0	0	0	2.2934143
0.2013216	0.03989507	0.4478875	0.06497197	0.3848340	5.656479		
0.5880374	0	1.5680554	2.456310	0.2262267	0.1198764	0.6664531	
3.4922430	0.8609589	0.0707282	3.3162782	8.627890	9.9333660	2.737730	1.227691
2.6598	0.1106823	0.5838146	0.03551893	0.0488877	0.2921695	0	
0.6107233	0.4991749	0.5068645	0.2556819	0.5901719	0.5531509		
1.4335630	2.199051	0.08981762	0	0.08508234	1.0237130	4.249987	
0.7150439	0.04679927	0.9867538	0.5558713	0.3506665	0.554574		
0.09162714	1.5370680	3.431827	0.5252745	0.6182844	0.5015380	2.395596	
0	1.5795970	0.08255514	0.05012867	0.5046094	0.1570785	0.4957771	
0.7613024	6.474481	5.314821	6.113910	0.2502811	0.2875196	0.0441752	0
0.7857866	0	0.02580685	0.3580596	0	0.1663916	0.1144815	
0.1423959	1.3596852	1.081230	0.2182265	0.0904673	0.4767638	0	
0.1922395	0.2561182	0	0	0	10.097950	0.03219332	0.1167524
0.2668182	0.6145311	0.1470497	0.3834533	1.6468750	1.573221		
0.06108476	0.8479393	0	0.2168862	1.9120740	1.062927	1.709956	
3.8139590	4.222051	0.0844124	0	0.8571847	0.07593211	0.03353111	
1.2247060	0.1474315						
TCGA-GC-A4ZW	15	0	0.06725237	0.08989806	0	0.1088629	0
24.2555	0						
0.09775896	0.1227334	0.3471985	0	0.08039668	0	0.3116466	
0.2180576	0.0447074	0.1592051	0.1340709	0.1098662	0.02003442		
0.02759371	0.06910425	2.469582	14.090530	1.780332	0.03615006	0	
0.06035687	0	1.8488910	1.671096	0	0	0.2494570	1.007649
0.07170215							
0.3398916	0.09392931	0.08687494	0.04691564	0.1141809	0	0.1737047	
0	7.1257190	1.066710	4.432583	0.01043825	0.4063801	0.08765061	1.90357
0.04472977	0.08638031	0.07431722	0	0.3493182	0	0.004495468	
2.4834340	0.05662937	0.2628138	0	0.002425574	0.08519435	0	
0.6243133	0	0	0.0991121	0.008905852	0.1107737	1.1789490	7.740573
0.03178795	0.07846725	0	0.07647463	0.03693411	0.03802387	0.1743853	
0	0.3644479	0.2314657	0.06522836	0.0701893	0.1069102	0.08685233	
0.1833920	0	0.05850544	0	0.01372339	0.2968987	0	0.3367368
0.2570552	0.8247685	0	0.03450212	0	0.04061493	1.2811730	3.449657

0.04366477	0.2476983	0.3562977	0.07604774	0.7265818	0.06640937			
0.8903265	0	3.9674650	0.7872017	0.0059528	0	0.6924762		
0.1352040	0.01896958	0.2085216	0	0	0.06922966	2.2586180	0.01356913	
3.5137750	0.3792881	0.1372902	0.03547763	0.04242165	0.01841001	0		
1.9834630	0.06513925	0.1024556	0	0.2912509	0.05786642	0.3958832		
0.4738577	0	0	0.0417530	0.1525008	0.1383422	0	0	0.4151848
0.2476983	0	0	0.1724482	0	0.6405036	0.8134713	0.03080228	
0.3427615	1.0586570	0.5418401	0.1081	0.007490093	0.4063801	0.8051358		
0.05930588	0.06866638	0.08775816	0.6337618	0.2109820	0.04231623			
0.1242526	0.06426136	0	0.3516724	0.3700372	0.4915663	0.08122987		
0.08653708	0.06914182	1.3454110	0.4715795	0.04280245	0.03639842	0		
0.2545299	0	0.7872571	0	0.2915463	0.1957954	0.05570319		
0.08345729	0.08732954	0.02006815	0.07268587	0.03034167	0.1441867			
0.1195036	0.2039395	0	0.2921136	0.3147322	0	0.06870595		
0.06357591	0.7732205	0.3627973	0.5211140	0.1412565	0.3301278			
0.02650469	0.02491219	0.1859560	0.04160727	0	0.02108265	0.1031733		
0.06870595	0	0.3273359	0.1809561	0.2286903	0.3348742	0		
0.05199774	0	0.2726413	0	0.0439735	0.1084913	0	0.03700098	
0.01047494	0.9770888	0	0.05563819	0.6357591	0.09318077	0.0100109		
0.1166388	0.3662475	0	0	0.2735339	0.0856049	0	0.2877461	0
1.1175454	7.142350	0.09371015	0.0804532	0	0.1485418	0.05169333	0	
0.7355362	0.04117611	0.08196796						
TCGA-K4-A4AB	76	0	0.2308706	0.08229626	0.05581833	0.09965739		
0.3543014	21.104930	0.1608720	0.2349177	0.05617753	0	0.01520904		
1.3554360	0.1237711	0.4279406	0.1330791	0.4065409	0.1457427			
0.7508424	0.6034554	0.07336124	0.02526038	0.1265216	1.116465			
21.602570	0.04251617	0.2647456	0.7086029	0.05525308	1.5589261	0.291682		
0.4589363	0.03849201	0.06613627	0.4567258	0.1844883	0.08204875			
0.1333501	0.1876072	0.09657066	0.06442267	0.1271729	0.0837581			
0.07950808	0.1780177	7.8499130	0.1159361	0.01911118	0.3720165			
0.4011943	3.1980370	0.1637896	0.6721458	0.5986899	0	0.1142071		
0.4735979	0.09053727	0.4546868	0.05456242	0	0.03437003	0.1322725		
0.1931806	0.09030455	0.09228316	0.7858417	0.5468671	0.0204737			
0.1237243	0.3424164	0.2140807	0.7195045	0.1417206	0.2036997			
0.1316921	0.1092212	0.2275257	0.08452738	0	0.1368337	0.3510719		
0.4170376	0.02354366	0.1492816	0.2141803	0.3914793	0.03975404			
0.05596146	0.07631108	0	0.0267791	0.09625124	0.1319109	0.3750742		
0.1587270	0.3082623	1.2461941	0.4156740	0.1410863	0.03158461	0	2.528276	
1.4278020	0.8070326	0.07994494	0.1826621	0.6523382	0.03480856			
0.5681420	0.1215876	0.04528002	0.03883446	1.2695350	0.1019858	0.6691618		
0.01089886	0	0.1811201	0.1650281	1.50038	0.2545186	0	0	
0.1505170	0.8551303	0.03726517	0.5629137	0	0.9571083	0.03247763		
3.4951020	0.04213314	0	1.0461560	0.05963106	0.08155818	0	0.1904448	
0.1589197	0.4832096	0.6777941	0	0.1008858	0.07644472	0		

0.04653511	0.5065757	0	0.1044257	0.7440938	1.7006470	0.08394219	
0.2193464	0.07893298	0	0.8469391	1.1685810	0.2819763	0.1045925	
0.6202478	0.6377426	0.3688474	0.8570911	0.2480110	0.2866319		
0.1085819	0.1508638	0.0535582	0.1054856	0.03219022	0	0.07747593	
1.0805850	0.4117919	0.04673441	0.03330361	0.2419620	0.3801719	0.07436105	
0.07921949	0.1265904	0.6253938	0.1439009	0.1175492	0.06664113		
0.8908150	0.07766893	0.1059464	0.8013604	0	0.1521004	0.2003258	
0.8328843	0.1400669	0	0.1102271	0.1996186	0.04166396	0.1779053	
0.1093983	0.0710250	0.3291230	0.3601480	0.06289616	0.8786310	0.5112155	
0.1897823	0.2782783	0.05747194	0.5518655	0	0.09122244	1.728011	
0.1653407	0.1523558	0	0.4342477	0.2106938	0	0	0.09988544
0.0414136	0.2442443	0.1615960	0.1192621	0.2142036	0.07893298		
0.08319556	0	0.08051018	0.04965863	0.08592507	0	0.06712424	
0.4919563	0.02808876	0.02546671	0.1163998	0.0974873	0.07789722		
0.3167681	0.1756215	0	0	0.1650389	1.91997	0	1.3006080
3.4101519	5.151140	0.06560106	0.3682503	0.06476252	0	0.06625099	
0.1170240	0.4830476	0.08615828	0.01071953				
TCGA-DK-AA74	1708	0	0.02600026	0	0	0.04809963	0.3990083
53.601310	0.09058567	0.09448582	0.5219460	0	1.8390150	0.9638789	0
0.4102119	0.1846496	0.02439191	0.2265337	0.06196364	0	0.5343242	
0.7696822	26.135820	0.09576199	0.3354211	0.2394050	0.09333764	0	
0.8276572	1.8089620	0.1117223	0.3306580	0.05194191	0	0.6007066	
0.02641001	0.4414224	0.2176552	0.04708604	0	0.0671555	0.3007208	
0.4108937	0	0.09792395	0.2421303	0.4189587	0.06777273	3.5832	0
0.1335810	0.4597053	0	0.5209031	0.06666974	0.1436731	0.2560303	0
0	0.05806042	0.2234446	0.1012764	0.09014271	0	0.6034103	
0.6718609	0.08069999	0.05573449	0.04131681	0.07613499	0.135049		
0.5586116	0	0.2224641	0.0759725	0.02956565	0.14279	0	0.1155748
0	0.4696607	0	0	0.1628142	0	0	0.09453427
0.0406487	0.07958347	0.0642786	0.06703339	0.4165917	0.5542852		
0.8370116	0.3483337	0.1600653	0	0.06280812	1.2059750	0.1778217	
0.1350490	0.05320111	0.1197803	0	0.3043103	0	0	0
0.2608611	0.02761675	0	0.1529808	0	0.9856597	0.1074880	0.1418014
0	0.04014704	0.3449672	0	0.7607327	0	0.9962217	0.1097273
0.2624083	0.02846978	0	0.6906471	0	0.07577579	0	0
1.2594780	0.2840398	0.1291361	0.2378604	0	0.7131212	0.07418182	
0.05880122	0.09947315	0.3830480	0.1418014	0	0.06666974	0	1.100548
0.2322417	0.04763355	0	0.3929133	0.2394050	0.08358451	1.4478620	
0.06917142	0	0	0	0.2851106	0.1087562	0	0.4711612
0.3975026	0.07894725	0.1312709	0	0.3276606	0	0	0.03341342
0.9810004	0.4861763	0.1323819	0.1125752	0.6270130	0.7158906		
0.3815849	0	0.1308936	0.1692027	0.8614104	0.04302026	0	
0.6517136	0.1124036	0.03519093	0.1454182	0	0.0479923	0	
0.3127383	0	0.0738845	0	0.9197270	0.06642949	0.4007431	0.268622



0.04854295	1.1098240	0.1926247	0.4883227	0.2793058	0	0
0.2282198	0.1350040	0.4087402	0.08436697	0.8395074	0	0.1806486
0.2014665	0	0	0.04684672	0	0	0
0	0.2264389	0.02322173	0.04809963	0.02697028	0.09275061	0
0.0865229	0.7281006	0	0.3800863	0.05222148	1.4401717	2.463140
1.7003410	1.1094017	0.1148547	0.1438922	0	0.02472727	0.009096562
0.03621647						
TCGA-G2-A2EO	1804	1	0.01499186	0.04809607	0.2174779	0.01386723
0.06902098	119.33360	0.05223209	0.1416504	0.2462370	0	0.9827222
0.8614540	0.04050774	0.3800425	0.07097984	0.1125158	0.3592059	
0.2054389	0.0492094	0	2.67297699	6.64770	0.2139650	0.1128197
0.05381889	0.09490384	1.0629231	2.914020	0.03749288	0.06441958	0.1906588
0.0419299	0.01598381	0.4329625	0.09898281	0.1770616	0.3974196	
0.07635941	0.06992915	0.03872215	0.1040381	6.4615380	0.2377904	
0.2258535	0.01861511	0.3019668	0.2344683	13.521750	0.07976908	
0.1925585	0.1325340	0.4449704	0	0.09887656	2.6573080	0.05314615
0.05049516	0.3013010	0.03220979	0.07353624	0.08796053	0.04494389	
0.2783432	0.3389732	0.01994227	0.1205128	0.02382345	0.08779953	
0.07786982	0.9202797	0.02834461	0.05830626	0.03129005	0.06819073	
0.08233331	0.1017151	0.2443501	0	0.2166467	0	0
0.2859883	0	0	0	0.008694667	0.02343821	0.0275329
0.07730349	0.1801564	0.2840918	1.3789270	0.1550426	0	0
0.6953702	0.3417759	0	0.03681119	0.2486370	0.03390504	0.5398974
0	0.03782644	4.7850350	0.4512409	0.03715586	0.2019806	0.4410469
0	0.6664412	0.1239560	0.4258790	0.0385816	2.0388230	0.01209929
0.9869440	0.09662937	0.8098461	0	0.3404380	0.0492474	0.1771538
2.8695990	0.03972059	0	0.03710028	0.05159821	0.1961113	1.3336050
0.2620457	0.03723023	0	0.04532721	0.4111888	0.1283207	0
0.3337114	0.1104336	0	0.1602397	0.1537683	0	0.5711228
0.2678231	0.05493142	0.06791841	0.4153518	0.1380420	0.3066967	
0.3472950	0.08052447	0.3988454	0.05288174	0	0.0260840	0.5137376
0.2508373	0.0381660	0.06791841	0.0692458	0.4393033	0	0.0216261
0.1414088	0.5063338	0.1810772	0.0385816	0.04238591	0.491058	
0.2336095	0.1144980	0.03245567	0.2169231	0.03782644	0.2579910	0.4348083
0	0.1425617	0.1181026	1.1092810	0.1116255	0.4282840	0.7336674
0.1620310	0.006763748	0.1117984	0	0.07115803	0	0.1001812
0.04260213	0.06126358	0.6162668	0.03830353	0.1386421	2.633106	
0.1819355	0.6911240	0.0444273	0.7883933	0	0	0
0.2830687	0.03063179	0.04713628	0.1459391	0.1210159	0.2039181	
0.4536867	0.1161665	0.02318262	0	0.08103606	0	0.07188536
0.02418482	0	0	0.009340273	0.5663115	0.05471933	0
0.08308723	0.00446325	0.0970706	0.04665354	0	0	0.1884714
0.0381660	2.5390420	0.1505557	0.3321635	3.3299440	0.02949151	0.7412962
0	0.06622573	0.1106251	0	0.1853521	0.1573535	0

TCGA-DK-A1AG 475 0 0.215074862 0.257055582 0.045881774 0.36277429  
0.01941534 53.283447567 0 0.468953594 0.438681727 0.435431402 0  
0.040331092 0.983465859 1.313238342 0.218777729 0.038126785 0.029949539  
0.302655793 0.413358843 0.052764041 0.083054508 0 2.595906707 74.42214607  
0.046596815 0.231217706 0.116492038 0.090834298 0.080088276 1.409553654  
0.083830719 0.063279625 0.027181475 0.697210939 0.217359896 0.202328276  
0.43844661 0.3148456 0.107395835 0.058838222 0.063006868 0.147531034  
0.653543671 0 16.685625457 0.120401166 0.166770805 0.007854542  
1.936680123 0.395730304 7.210244005 0.572187907 1.494981148 0.111843976  
0.134885517 1.17345459 0.129763282 0.010148206 0.996654099 0 0.085224579  
0.565032245 0.027181475 0.00912594 0.354274261 0.341348761 0.587226637  
0.081730177 0.044877483 0.216958715 0.160834729 0.30563373 1.511409512  
4.931496254 0.095678793 0.03936319 0 0.604226543 0.027792059 0.085836238  
0.281187677 0.384767266 0.297091795 0 0.245414142 0.184855373 0.160894832  
0.130708734 0.2299971 0 0 0.080710639 0 0.010326535 0.808741981 0  
0 0.242466191 1.454576252 0 0 0.077999016 0 1.970021887 1.470946081  
0.098570186 0.196742108 0.338046419 0.228896635 0.956787935 0.074957272 0  
0.063842611 2.023555666 0 0.888526531 0.004479344 0.340898314 0.521072267  
0.135650463 0.059951504 0.836840759 0 0.179697233 0.38744702 1.300895876  
0.112315032 1.123714643 0.040772213 1.088703879 0.026696092 0.031921306  
0.166237286 0.149498115 1.344247512 0.490157753 0.227934345 0.033221803  
0.563553103 0.130629421 0.496488204 2.039117143 0 0.082926535 0.031418168  
0 0.191255584 1.179791699 0.25267287 0.057224159 0.281615286 0.27958089  
0.241496955 0.135224425 0.291967385 0.1002222 0.321309381 1.261905347  
0.069534007 0.085973357 1.465771925 1.223166394 0.56939925 0.101450182  
1.325096927 1.480956935 0.044626303 0.124007653 0.132071954 1.430673114  
0.264598433 0.161039262 0.127367936 0.11687149 0.274012717 0.115244799  
0.146000193 1.034221991 0.452799125 0.611235904 0.455820023 0.263389827  
2.523108534 0.27599652 0.354286376 0.027388968 0.122039277 0.287291751  
0.130629421 0.786909742 0.100690966 0.702965494 0.79299 0.027943573  
0.251198699 0.131426914 0.105705738 0.109388864 0.188359063 0.462292356  
0.044961839 0.120098904 0 0.456525817 0 0.323563054 0.82719418  
0.179011936 0.129295667 1.052986722 0.718898038 0.236205053 0.669636348  
0.199441621 0.168712606 0.158408598 0.033976844 0.093925517 0.094419862  
0.031728413 0.400121452 0.051699636 0.079555538 0 0 1.061185659  
0.521550479 0 0.195635483 0 0.364722211 0 0.143385834 0.040818598 0  
0 0 2.242471722 0.023088512 0.04186645 0.191357587 0.280465475  
0.048964321 0.257452722 1.08924742 0.112828766 0.021904486 0.491180247 0  
0.440716986 0.897665321 0 1.927124136 6.143758142 0.311094343 0.121078338  
0.05323375 0.335322874 0.031118428 0.024047954 1.335556599 0.00885259  
0.079301554

TCGA-GV-A3JZ 603 0 0.08116516 0.1410444 0.07358837 0.1876911 0  
13.700230 0.09586101 0.2036702 0.0698375 0.01002545 0.8853868  
0.3263484 1.2976080.1315841 0.1187037 0.04803514 0.4521071

0.3535859	0.04835807	0.03330214	0	3.34042524	6.762	0.04203855
0.01090715	0.0934190	1.456863	0	0.8514474	0.6722675	0.02537306
0.0653933	0.2150452	0.3202411	0.1406202	0.4102064	0.1751941	
0.1610153	0.06133973	0.05856584	0.2129584	0.4978943	0.02346905	
10.072030	2.252923	0.1528449	0.01259766	0.4495789	0.4495789	
2.1726060	0.7036887	0.3497971	0	0.2710177	0.2341387	0.03436128
0.7659493	0	0	0.3171832	0.02179777	0.002927363	0.1488168
0.06083097	0.1883669	0.5898803	0	0.1794238	0.005374122	0.4827693
0.8431663	1.4635640	0.01918203	0.1025918	0.004235068	0.05768454	
0.04457483	0.09178007	0.4058894	0.07713955	0.4948232	0.03103889	
0.2558479	0.08823924	0.1935407	0.1310248	0.1844426	0.1006051	
0.03047993	0.1000290	0.01656241	0.2830724	0.02615732	0.0812798	
0.1310845	1.5864060	0.03338494	0	0	0.2695942	2.3193230
0.0526979	0.1868380	0.4860944	0.2523952	2.0734870	0.1602955	0.02984756
0.1023952	1.90656	0	0.7125402	0.003592141	0.06834454	0.8655793
0.4623269	0.4006432	0.3774890	0.02401757	0.1958238	1.859311	
0.09006931	2.3853860	0.0653933	0.5608036	0.02140852	0.2047904	
0.4388168	0	1.4584690	0.5109968	0.1075226	0.05328343	0.200859
0.1745938	0.6370417	0.6433726	0.1139527	0.06650166	0.1007813	
0.1856326	0.1226996	0.7791542	0.08684019	0.06883505	0.6139945	
0.0747352	0.08299918	0	0.2341387	0	0.8159522	0.9087551
0.1838534	0.2810866	1.2611560	0.1779043	0.1355940	0.2179777	0.7557649
0.07157475	0.2983381	0.1941740	0.4241557	0.1485334	0.2066287	
0.1174619	0.0656063	0.2972957	0.09241879	0.1463533	0.7336809	
0.3477724	0.3431199	0.3394280	0.1929677	0.3996257	0.2529499	
0.1291430	0.3074983	0.4893376	0.3583832	0.2095125	0.7338617	
0.05383171	0.4540126	0.2710505	0.2801115	0.08393539	0.2898384	
0.5570540	0.1973761	0.1098557	0.3631624	0.03605645	0.1029998	0
0.3525444	0	0.08649214	0.2487584	0.4009664	0.2592167	0.1876503
0.5503043	0.2273052	0.2165341	0.06397565	0.1052306	1.069197	
0.08174162	0.2259664	0	0.08057302	0.1724084	0.02072986	0.06379834
0.29629	0.02729891	0.8567515	1.4254940	0.03930745	0.2823964	0
0.09140105	0.05576173	0.1061410	0.2455038	0.1699196	0	0.4803936
2.6532530	0.09257738	0.01678708	1.6112910	0.1044248	0.0120819	0.3237672
0.2946765	0.1266738	0.03513193	0.5852146	0.3357717	0.06236933	
1.47953	0.04075503	1.6297243	0.3502870	0.1496864	0.2589251	0
0.04990989	0.03856977	0.7333172	0.1455336	0.05652859		
TCGA-XF-A9SV	388	1	0.08936564	0.09556597	0	0.2479853
58.548670	0.3113525	0.1082526	0.05436314	0.4100986	0.02943565	
1.0208380	0.7186417	0.4417272	0.08048811	0.02112272	0.1410356	
0.08383756	0.5839653	0.03549593	0.04888907	0.1224352	3.056101	
45.032130	0.1234290	0.03202438	0.4114301	0	0	0.8620441
0.07449764	0	0.8839495	0.3213537	0.2223166	0.4301442	0.166419
0.08795452	0.02770755	0.08766317	0.06947395	0	0.2756291	4.194058

0.0944970.1682875	0.4068667	0.8400032	0.2329421	6.2400240.2377495
1.14783	0.1843398	0	0.7515256	0 0.06106371 0.9777815 0
0.1003329	0.06651994	0.06400024	0.1418176	0.1509428 0.1786053
0.8987268	0.2886571	0.02641661	0.1277102	0.0946735 0.196263
1.0830810.1828578	0	0.3012189	0.03730364	0.2709874 0.1308758 0
0.2648286	0.2264888	0.1614274	0	0.1733522 0.3627099 0
0.07694018	0.3249243	0 0	0.1209330.04657129	0.1458863 0.3366588
0 0	0.4297784	1.1416260.1260273	0.2445161	0 0 1.480379
0.7470125	0.07736293	0.07314313	0.1646790.3368434	0.5363830.2353212
0	0.2254813	1.9442870.09869196	0.6973611	0.01054686 0.1003329 0
0.1596981	0.4839738	0.7388949	0	0.0705178 0.1609879 1.630322
0.02404107	0.4669141	0	0.5332645	0 0 0.3587967 0 1.047277
0.5770514	0.2052026	0 0	0.1025247	0.1558677 0.6821392 0
0.26034	0 0	0.2701929	0.2451073	0.08499026 0 0.2486544
0.1097147	0.1624622	0.1061311	0.1527673	0 1.38699 0.9904079 0
0.06747629	0.4501616	0.8228603	0.8966893	0.5971747 0.3200012
0.7132485	0	0.04866378	0.1036568	0.2041574 0.06230112 0.07583512
0.08996839	0	0.1897581	0	0.02148533 0.5619533 0.1501605
0.1439188	0.07666091	0.1148455	1.0992320.1856710	0.2579552
0.2873480.3006417	0.2050493	0.7702740	0.3887983	0.4183204
0.2302812	0.2217978	0.1547259	0.8177809	0.3863429 0.04031832
0.2332483	0.6351904	0.08640479	0	0.8360446 0.1394065 0
0.2434591	0.7775823	0.1522168	0.2754793	0.07694018 0.05561575
0.3814584	0.0939192	0	0.01243272	0 0 0 0.1245104 0.3093487
0.1825943	0 0	0.2404563	0.9285407	0.6715008 0.1154103
0.1381903	0	0.1073448	0	0.06492493 0.09610958 0 0 0.4639736
1.12525	0.1087263	0.1478652	0.1126404	0.09433871 0.008868394
0.1515466	0.4634985	0.05313228	0	0.3084027 0 0 0.6585089
0.05983025	1.4025053.8491630.1367312	0.1900570	0.1315893	0.05495251
0.0566222	0.3682911	0	0.08298656	
TCGA-UY-A78K	536 1	0.05365435	0.1004097	0.04864569 0.2853690.06175476
46.317340.2336667	0.1754835	0.4651079	0	0.1325468 0.5799412
0.6831548	1.3177580.1449731	0.0856028	0.0952611	0.05033534
0.2629558	0.04795076	0.02201443	0.05513179	4.22542321.985380.04322833
0.1297833	0.1235095	0.09630616	0	1.8826380.2666421 0.1006374 0
0.3127431	0.2143755	0.1001077	0.4648587	0.2452496 0.1881254
0.07485917	0.1047583	0.06256732	0.5196849	0.09308548 15.12773
0.1276541	0.2525958	0.2664864	0.7024604	0.6643178 3.253501
0.07137136	0.5513179	0.2134466	0	0.7663924 0.03439506 0.04303814
0.5723751	0.09510233	0.1355378	0.4792558	0 0 0.1895965
0.2412744	0.6537313	0.2599608	0.01784284	0.1365793 0.07105143
0.4615188	0.7663924	2.1408320.1521637	0.06260165	0.05599195
0.04575894	0.1915306	0	0.4571272	0.2039728 0.2665288 0.2462196
0.07805937	0.3546505	0.08529357	0.03464566	0.04877043 0 0

0.1089106	0.04194149	0.03010867	0.3174026	0.06916533	0	0.3841643
0.2467520	0.006305475	0	0	0.1296114	1.0665680	0.7339087
0.3831283	0.1516784	0.2536062	0	0	0.06768849	5.7629030
0.8523322	0	0.09035851	0.5919232	0.3595551	0.2270107	0.1663598
0.07315564	0.0635074	0.1795035	1.2569080	0.03247661	0.4485298	
0.2161417	0.7709292	0.05660853	0.3384425	0.4406286	0.05283463	
1.2365920	0.6236219	0.1705871	0.07044617	0.03319453	0.09233236	
0.03509311	1.0396280	0.3013143	1.1722940	0.0666216	0	0.3244429
0.8093816	0	0.1516784	0.1819471	0.04940381	0.2194669	0.09558023
0.06879011	0.03541986	0.6813301	1.6607552	7.277410	0.1519207	0.4054096
0.6175476	0.3057701	0.1971962	0.2881889	0.4995995	0	0.02191298
0.11669	1.0112380	0.1122151	0.1024442	0.1485446	0.01239118	0.3076086
0	0.16447	0.1265220	0.2501803	0.3888341	0.1380796	0.1723805
1.4849310	0.08360645	0.1365922	0.02903888	1.2939090	0.1353770	0.1846647
0.6280785	0	0.3901634	0.5283463	0.1481345	0.1331655	0.1741801
0.1921259	0	0.1331372	0.3150906	0	0.1149540	1.3624460
0.03811717	0.1644421	0.2879658	0.1028133	0.4961861	1.004724	
0.1878255	0.3893413	0.2114560	0.2782513	0.02799186	0.1801181	
0.09958359	0	0.07008278	0.5445273	0	0.1265220	0.4352510
0.2128589	1.3751730	0.06222617	0.06879011	0.1450099	0.07372274	
0.04677643	0.1081938	0.07488373	0	0.1253546	1.1692910	0.02447936
0.09987409	0.5579337	0.1699204	0.04392717	0.1737029	0.4035066	
0.07177535	0.06967204	0.5257287	0.03414805	0	1.5447850	0.3771764
1.3745264	6.4446640	0.1539229	0.7702326	0	0	0.2474475
0.121447						
TCGA-FD-A6TH	131	1	0.1075861	0.1882647	0	0.2894994
49.038660	0.09241149	0.1070952	0	0.04832346	0.6761957	0.1048683
0.2900671	0.06342454	0.03467642	0.02315331	0	0.5539011	0.0291362
0.4976086	0.1607981	3.01025565	0.001320	0.1576004	0.01051466	0.3602294
0.1053329	0	0.5943785	0.2592305	0.1467601	0.02101338	0.6841128
0.08987972	0.1981262	0.1694766	0.1490204	0.1985387	0.0181946	
0.06310053	0.08363879	0.2778819	0.09049809	0.05620601	0.2171853	
0.05525431	0.06072168	0.2758006	0.5098835	2.4884270	0.02602032	
0.7537409	0.09511045	0	0.1524047	0.02507926	0.04445697	0.3210378
0.1040162	0.06588519	0.1747254	0.02101338	0.01975416	0.0443427	
0.2345680	0.4312730	0.6634293	0.03903048	0.1415187	0.01554221	0.2076387
0.3556111	1.5009560	0.01849178	0.05325388	0.01633068	0.04448703	
0.04297082	0.02211935	0.08695193	0.1115456	0.9363670	0.05691723	
0.1122845	0.06219207	0.02526199	0.4978555	0.04849242	0	0.08508486
0.01529088	0.08182791	0.1761670	0.02521606	0.03917749	0.1642777	
0.5247666	0.0160918	0.02007067	0	0.02362663	0.9721144	0.847292
0.02540079	0.04002549	0.2162781	0.02211935	0.8541440	0.1352115	
0.1150940	0.04935527	1.6695910	0.03240381	0.4252236	0.05540607	0.03294259
0.3452821	0.1835195	0.3840192	0.4852070	0.3733916	0.04630662	

0.1258515	1.2652270	0.03946737	0.4292490	0.9215171	0.08255257	
0.1727435	0.2516738	0	0.3591378	0.03789298	0.05960074	0.07704907
0.1210195	0.1009866	0.2047060	0.3014964	0	0.08547816	0.07286602 0
0.3844239	0.8047678	0.08371529	0.0884774	0.1700862	0.07204588	
0.4534041	0	0.3260304	0.0258265	0.4139951	1.2133710	0.1329281
0.1724366	0.5853728	0.1229101	0.3485726	0.4990678	0.2602032	
0.1034987	0.1517902	0.05105092	0.3619705	0.06136651	0.09959664	
0.1181583	0.03614028	0.1744507	0.1781863	0.2327932	0.3690155	
0.2760948	0.1417598	0.2013624	0.0980396	0.6488343	0.3962523	
0.02489916	0	0.1415187	0.2220987	0.1346489	0.5126478	0.0259473
0.5087974	0.1875977	0.2916343	0.0323660	0.1778055	1.4709370	0.1902736
0.03530088	0.1932811	0	0.1108991	0	0.2352865	0.09154345 0
0.07993563	0.4915233	0.5247666	0.1507482	0.3536679	0.575205	
0.3089385	0.03854595	0.02898398	0.02041035	0.02626673	0.1210195	0
0.2493733	0.1523540	0	0	0.02631657	0.6208271	0.2126170
0.8620757	0	0.08811202	0.1612655	0.06821436	0.06311186	0
0.0502234	0	1.13679	0.08924602	0.1294641	0.5902930	0.0619490
0.3596126	0.05072726	0	0.03386772	0.3290909	0.09959664	0
0.5265762	0.1375097	0.4604886	3.0480040	0.04168666	0.2028063	0
0.04320508	0.03007119	0.01859093	0.2511459	0.03421868	0.07492984	
TCGA-DK-AA6W	415	1	0.49636	0.2464420	0.06428923	0.4755222 0 79.994890
0.1932631	0.6146778	0.2440494	0.3328256	1.3068321	0.2829891	0.1018627
0.3544483	0.1162736	0.04196509	0.008315279	0.1544522	0	0.08728156
0.07286113	3.26481775	0.6328	0.1713892	0	0.1632278	0.0636382 0
2.0776570	0.3546679	0.07617299	1.1272240	0.5595463	0.3213011	
0.3071742	0.1170423	0.1570250	0.04946623	0.1665372	0.1378131	0.23625 0
19.457690	0.4498808	0.2336781	0.03301719	0.6427096	0.6931182	
7.0434960	0.5187767	3.4609030	0.1567150	1.5653130	0.04545586	0.01737951
2.1529450	0.06284272	0.2388322	0.7521333	0	0.01790209	0.4538575
0.3188637	0.3291272	0.6871186	0.09432303	0.3040011	0.07512017	
0.8824584	2.4860861	0.1970040	0.4021934	1.2272080	0.02959916	0.2015805
0.03894204	0	0.1838658	0.2021750	0.1280871	0.1898162	0 0.314522
0.1127224	0.2289352	1.0312650	0	0.1747773	0.2217163	0.07596472
0.5259067	0.0457038	0	0.7978211	0.8750910	0.1499975	0.07275568 0
0.08564596	3.1715022	0.3843860	0.04603862	0.5586021	0.2576710	0.2004552
1.3725650	0.1750494	0	0	3.1151170	0.05873151	2.4899950 0.05970805
1.8253070	0.7127719	0.4200182	0.6595737	0	0.08393018	0.2372284
1.8375060	0.4005911	0.3337290	0.2285191	0.09679	0.03740638	0.1341837 0.1649925
0.06982525	1.2741660	0.4120834	0.8078436	0.4655016	0.1316078	
0.3050618	0	1.0148510	0.2323922	0	0.05405825	1.33993 0.7293159
0.1011553	0.1202731	0.2527890	0.7251083	0	1.2273080	0.7503608
1.7813680	0.06495372	0.2007755	0.04464847	2.5300320	0.08289229	0.1263567
0.7141218	1.4148450	0.06253007	0.2027185	0	1.9196040	0.03707535
0.2256471	0.2230839	0	1.1066640	0.2691337	0.1534309	3.34418

0.4289301	0.2569379	0.6386919	0.5376431	0.4994050	0.3314781	0.2256471	
0.1151317	1.1970040	0.2683675	0.1830371	0.5203340	1.4477380	0.279301	
0.1174630	0.1026602	0.04603862	1.3541870	0.1915937	0.1679538	0.5816628	
0.3150011	0.2313874	0	0.4738377	0	0.1511248	0.5795294	
4.1343750	0.7699649	0.7103961	0.7399081	0.3073271	0.6041730	0.2095922	0.1575993
0.4439221	0	0.3948234	0	0.01852401	0.2175647	0.1086618	0
0.3451316	0.1430954	0.2913571	1.3904230	0.1370615	0	0.06388078	
0.2922917	0.1622745	0.8579211	0	0	0.7178873	0.2451570	0.09705439
0.07332873	0.4021934	0.2666693	0.3588751	1.7504141	0.3423610	0	
0.5833643	0.2041890	0.07265054	1.1819550	0.1780247	1.66926	0.1646861	0.0929927
0.1413784	0	1.0180130	0.1308088	0	1.8039360	0.006202094	0.1234631
TCGA-CF-A3MG	369	0	0.01662761	0.03556253	0	0.2153238	0
0.1329357	0.2427589	0.2289122	0.01643063	0.02319034	0.1782832		
0.3698503	0.0359420	0.07074271	0	0	0	0.03962681	0.2183144
0.0683419	1.83739	27.539	0.1224829	0	0	0	0.6977150
0.08316739	0	0.2114615	0.06643549	0.08863893	0.09604055	0.1351172	
0.05523206	0.0618641	0.06022466	0.02585302	0.08589419	0	5.3271370	
0.1252481	0	0.4688798	0.1300255	2.3549750	0.7688463	0.01469947	
0	0.2837744	0	0.01037371	1.1461510	0	0.1113919	0.03572417
0.0665167	0.04984768	0.1929456	0.1074166	0.007372719	0.1514835		
0.05284562	0.2556206	0.6909291	4.7972460	0	0	0.03781548	0
0.03760439	0.3449231	0.06321167	0.4204986	0	0.06450877	0.2313833	
0	0.04294709	0.1813689	0	0	0.04821668	0	0.006785999
0.08573802	0	0.2040916	1.8097670	0.003908164	0	0	0.9365075
0.2653468	0	0.04763223	0.1685234	0	0.5988052	0.03283838	0
0.2097683	1.6815840	0.1112168	0.02354852	0.1120093	0.2445846		
0.08914161	0.01125618	0.5499231	0	0.07872439	0.1198154	2.7438670	
0.3822513	0	0.5169917	0	0.1258610	0.3095176	0	1.0262580
0.08810895	0	0.04114826	0.05722805	0.1305053	0.3807620	0	0
0	0.5472639	0.04744055	0	0.4221709	0.1224829	0.1813689	
0.2369644	0.1279093	0	0.1407639	0.6188440	0.09138742	0.07532893	
0.04187914	0	0.3644573	0.03703731	0	0.9289626	0.1759549	
0.04074531	0	0.4102496	0.03477574	0.04233026	0.1339181	0.01536023	
0.08473658	0.05048813	0.08394999	0.5227928	0.2263081	0.2811681		
0.3423296	0.06410537	0.2481890	0	0.1439875	0	0.1258610	0.2289122
0.6972288	0	0.3317345	0.2335015	0.03672579	0.1650732	0.04318307	
0.4763223	0.2875360	0.03000694	0.2169941	0.3545557	0.07672975	0	
0.3555582	0	0.1890016	0.0679480	0.02839496	0.4673108	0.2562821	
0.8159948	0.0620881	0.2555106	0.01310614	0.04927472	0.09368724	0	
0	0	0.003475012	0.2590122	0	0	0	0.04473995
0.6700616	0	0.1028482	0	0.1497964	0.09138742	0.03624032	
0.1072944	0.09282659	0	0	0.5797858	0	0.0550244	0
0.04455209	0.1499576	0.1379836	0.4745249	0	0.1598505	0.04233026	
0	0.7173579	0	0.4144562	1.4323710	0.0654186	0.02652188	0

0	0.2530163	0.01745222	0.1852884				
TCGA-DK-A3X1	2009	0	0.1185296	0.1109092	0.05373243	0.109638	
	0.04547485	31.574950	0.08614815	0.2433519	0.3059618	0.01464068	
	0.3985199	0.1191458	0.8238973	0.1040861	0.1365780	0.2104445	
	0.2432446	0.3227247	0.1235846	0.02431641	0.06089675	4.131566	
	65.533530	0.1159609	0.5097044	0.1364245	0	0	2.2938810.3436114
	0.03705358	0	0.1256166	0.3137495	0.09477916	0.2995227	0.1354473
	0.09296186	0.1584834	0.05869479	0.0345549	0.4209530	6.109111	
	0.1880034	0.05580181	0	0.7162289	0.8882642	3.3424010	0.1576689
	1.1418140	0.02619623	0	0.4067750	0.4938914	0.04093594	4.5228530.05252345
	0	0.5293702	0	0.01709991	0.2607897	0	0.1375410.1914294
	0.1985013	0.03139242	0.1735416	0.2308723	2.0918430	0.1400625	
	0.04609848	0.01236937	0.2190232	0.0650949	0.2010467	0.6366479	0
	0.4817437	0.06799152	0.0574812	0.08762499	0.4710623	0.03826845	
	0.1616106	0	0	0.03437117	0.06949078	0.03325704	0.1465162
	0.1527955	0	0.3350015	1.0447910	0.1079547	0.1520216	0
	0.1431644						
	1.0799210	0.7768742	0.4617446	0.2000893	0.2730264	0.06701557	
	1.6273930	0.05852195	0.04358793	0.03738324	2.5823370	0.9910085	
	0.02098315	0.1497105	0.4794672	0.3177222	0.4346307	0.367511	
	0.08080531	0.07014818	0.1105757	2.4080930	0.7276646	0.1432458	
	0.9353013	0.09379188	0.03738324	0.1541229	0.1167188	4.329206	
	0.05740268	0.06280831	0.2723438	0.1466623	0.1529809	0.3876269	
	1.2788320	0.2080137	0.03237193	0.03679401	0	0.04479612	1.1784760
	0						0
	0.2885762	0	0.4848318	0.05278739	0.1139749	0.03912361	0.2508583
	0.2867422	0.2985829	0.06712262	0.3731684	0.8867596	0.2987731	
	0.3432258	0.03979049	0.3153378	0.05226214	0.02420435	0.07733514	
	0.6803424	0.3718474	0	0.05966455	0.01368689	0.09438176	0
	0.02137272	0.09316798	0.3510277	0.1431644	0.2669068	0.2208708	
	1.7753540	0.2308723	0.1131564	0.06415078	0.1429210	0.1121497	0.05099364
	0.3106365	0.07861321	0.3011206	0.4313520	0.2454367	0.1838627	
	0.3463085	0.2122160	0.1601325	0.05347599	0.2541235	0.05265509	
	0.08985881	0	0.9504715	0.1386758	0.08420593	0.2421831	0.4843453
	0.07570948	0.6850885	0.2296107	0.0691553	0.3541617	0.07007019	
	0.1097669	0.04328643	0.03979049	0.03666558	0	0.04644668	0.4615909
	0.09081865	0.09316798	0.04807638	0	0.1343526	0.5398752	0
	0.09164397	0	0.1334776	0	0.07104309	0.04780291	0
	0.01086879						
	0.4338492	1.5498720	0.0270391	0.02451503	0	0.08211371	0.03528764
	0.3323402	0.1844276	0.3699765	0	0.2739163	0	0.03036038
	1.0565440	0.05951666	2.6261733	0.2909270	0.02914596	0.3544890	0.06544978
	0						0
	0.4227239	0.005183662	0.3302064				
TCGA-DK-A1A6	2020	0	0.1024	0.1095047	0.1237879	0.06314555	0
	75.460770	0.05788612	0.1661126	0.07831887	0.02248598	0.174553	
	0.3354831	0.6748732	0.01844553	0.0161357	0.05386874	0.2935338	
	0.3221781	0.05423088	0.0746930	0.2338216	3.66896821	0.167970	0.2671487
							0



0	0	0	0.7572955	0.07539106	0.08536343	0.07333494	0.4340902
0.48642	0.1819589	0.2628707	0.1502421	0.05039153	0.03704028		
0.1480982	0.1326783	0.1469370	0.02631923	2.5663510	0.03609326	0.02142588	
0.007063786	0.2291717	0.1482876	2.2579440	0.1816175	0.9645139		
0.1508761	0.06065296	0.3123739	0	0.03042179	0.8216230	0.2682561	
0.1016295	0	0.008207187	0.06068718	0.1364371	0.4224861	0.183755	
0.00504493	0.1158504	0.02410712	0.2332181	0.0342114	7.143890	0.2366274	
0.01770015	0	0.06469001	0	0.02573156	0.2191619	0.1297616	
0.1233148	0	0.04414142	0.1068718	0.07234837	0.08816223	0.5791580	
0.1025446	0.01319729	0	0.004643456	0.1647525	0.02933398	0.09115078	
0.2009054	1.2034860	0.005348479	0	0	0.05496997	0.4900419	0.07781521
0.05909776	0.009312374	0.1048323	0.1286578	0.6043730	0.06741095	0	
0.02870763	2.4318860	0.03769553	0.3805115	0	0.0383223	0.2343067	
0.1829908	0.1951242	0.3762959	0.1241053	0.05386874	0.1141949		
3.0569090	0.0459126	0.4517908	0.03666747	0.2894416	0.1680592		
0.1148305	0.5419424	0	0.5866795	0.4408111	0.1386677	0.0298772	
0.08446957	0.1174783	0.1786017	1.2926990	0	0.05651029	0	
0.03440019	1.3106670	0.1298486	0	0.4392542	0	0.1551316	0
0.02917484	0	0.9632052	0.6492998	0.06253367	0.1030907	0.2865664	
0.7857315	0.8711925	0.09123669	0.4277872	0.72647	0.1204007		
0.05576159	0.03959187	0.4132844	0.11898	0.02896533	0.04009081		
0.03153164	0.2754178	0	0.1230953	0.2861851	0.2179453	0.4947298	
0.1756844	0.04094102	0.7642273	0.1418346	0	0.1231579	0.8780238	
0.3157839	0.1566377	0.3776984	0	0.3394333	0.1792632	0.1382169	
0.08471598	0.1181955	0.2851914	0.1967523	0.1129307	0.343631		
0.2021765	0.07500552	0	0.7907179	0	0	0.04649478	0.1415601
0.3779062	0.1402929	0.8228474	0.4460927	0.3885295	0.1345221		
0.01685861	0.1733273	0	0.1970957	0	0.03804554	0.7035663	
0.1162369	0	0.1476768	0.06122841	0.8253845	0.8766017	0	
0.05278197	0.02917484	0.2050024	0.1250673	0.1091119	0.1284822	0	
0.00834645	0.4394941	0.5289734	0.02076408	0.04706443	0	0.1171066	
0.02032377	0.07630087	0.3304632	0.04058789	0	0.3660054	0.2027573	
0	0.4868098	0.09140899	0.9138221	1.7776840	0.1007190	0.1451850	
0.1507821	0.03498198	0	0.1623107	0	0.05546946		
TCGA-XF-AAMG	3364	0	0.1175205	0.2154417	0.06088568	0.3105845	
0.05152879	30.800660	0.1169843	0.3294568	2.2672670	0.08294879		
0.4716438	0.4050222	4.1077540	0.3719735	0.2708305	0.07948682		
0.03150023	1.2799090	0.03000794	0.08266077	0.06900378	8.445072	23.05232	
0.5410523	0	0.2318796	0.1205382	0.1062781	2.283462	3.504199	
0.1679457	0	0.8184529	0.7110364	0.2863916	2.08487	0.2216919	
0.2106752	0.07027115	0.2546332	0.3523959	0.9539866	0.03883573		
8.1525130	0.2130318	0.4426139	0.0416923	0.8115785	1.269086	3.089694	
0.2233237	0.8625472	0.6381989	0.08949738	0.7723657	0.2152469		
0.07780815	7.4945770	0.3958293	0.1499610	0.03607016	0.03875276		

0.2283471	0.4529740	0.1168886	0.7591987	0.01488824	0.0989680	0.02667871
0.3687089	0.5232154	0.9275183	0.1904504	0.2481183	0.02803215	
0.4963624	0.09220102	0	0.5721473	0.06382387	0.1819590	0.1027241
0.2279673	0.09929027	0.2135094	0.1734521	0.3662508	0.08323882	0
0.9055158	0.0262473	0.07194306	0.5632874	0.3029893	0	0.3940603
1.9817140	0.1538945	0.1033559	0	0.4055588	3.3373320	0.8802974
0.3924116	0.06870506	0.9435896	0.1139058	1.98008	0.2652513	
0.1481720	0.2965198	6.5867720	0.1112444	0.6176163	0.005944145	0.1696411
1.1359850	0.4050222	0.5303759	0.4858429	0	0	0.2419515
0.2167905	0.94734	0.2164209	0.9701793	0.07085209	0.9319193	
0.5055392	0.1322572	3.1610570	0.3902673	0.1467877	0.1322572	
0.4154678	0.1155646	0.8784614	2.5137090	0.4714119	0.1100445	
0.1667692	0.05119635	0.2030388	2.3944440	0.1437	0	0.6189522
0.04578135	0	0.4304937	0.04433203	4.1216880	0.7248113	0.2153025
0.3042339	0.9725488	1.4685710	0.1128493	0.2916889	0.58614	0.3573179
0.2368786	0.1234198	0.3797324	1.1621250	0.03511254	0.3846620	0.1521169
0.03101798	0.1925038	0.1529313	0.2179621	0.3694992	0.3131295	
0.3650029	0.3024394	0.1941787	1.0789410	0.4185724	0	0
0.3388798	0.5778229	2.1412770	0.6166787	0.7877931	0.3708147	
0.1527826	0.2616077	0.7214031	0.0362901	0.1060414	0.4131517	
0.2386597	0.5223884	0	0.9872548	0.07856866	0	0.2058182
2.7011190	0.5147309	0.6210341	0.9513360	0.2350853	0.8026207	0.2514284
0.04975194	0.6376375	0.04508769	0.2492807	0	0.1017513	0.8638106
0.06860606	0.1055712	0.1089533	0.04517325	0.3996262	1.993363	
0.06504454	0.1817275	0.04304937	0.1814966	0	0.2415026	0.9479188
0.1874512	0.03694718	0.5752841	1.9513360	0.2144712	0.0555573	
0.5713513	0.1329218	0.02499087	0.4037599	0.9926549	0.838461	
0.05813505	0.9621843	0.1282207	0.03440217	2.4542580	0.03371998	
1.9063642	0.3253330	0.09357391	0.1874512	0	0.5933035	0.03097091
0.03191193	0.2554667	0.0117475	0.3975512			
TCGA-E7-A541	778	1	0.1692976	0.1991481	0	0.2975353
47.713120	0.18457	0.3089627	0.1165359	0	0.2698485	0.09076143
0.9414274	0.2195707	0.06902702	0	0.00794125	0.2581333	0.01008672
0.1944963	0	1.98937531	0.001380	0.2494171	0.01820045	0
1.8862170	0.2243589	0.3387146	0	0.5741441	0.1420497	0.1263495
0.2444643	0.2321536	0.1437135	0.06298825	0.07473256	0.06580701	
0.52473	0.1566486	6.46981	0.05370559	0.1594050	0.04204273	1.023
0.8384588	2.9361890	0.09008029	0.6088579	0.3891311	0	0.5904242
0.02715997	0.9446962	0	0.1710670	0.5292749	0.10912	0.03175126
0.2663866	0.3552744	0.3143227	0.1640528	0.04504015	0.127018	
0.09864415	0.5081375	0.6595164	6.0795420	0.3520938	0.02633724	
0.06360247	0.2695185	0.07438079	0.07657543	0.2257655	0.06436032	
0.3975582	0	0.03284049	0.08245574	0.3229560	0.1311825	0.1231097
0	0.1669157	0	0.01727328	0.4305008	0.2618880	0.3171688

1.3755020.007958362	0.1042246	0	0.08179352	3.3653831.4280330.04396776
0.1247086	0.3275727	0.1531509	0.8688030.0334351	0 0.2135801
3.3149960.1121794	0.2264755	0.02397643	0 0.09961161	0.63533
0.2368550.4199370.0923323	0.1202324	0.3006246	1.4319610.08197973	
0.4776513	0.49104	0.9889679	0.1786190.04271601	0.5097884 0
0.7406933	0.3279563	0.2422170.08891259	0.2513759	0.1748039 0
0.9542916	0.09507485	0 0.1261282	0 0.1535591	0.7893787 0
0.03828772	0.3120773	0.1870628	0.2308308	0 0.2604673 0
1.2182350.9535350.1240641	0.03834888	0.8101627	1.1691430.1880138	
0.2639723	0.2728	0.6756022	0 0.05531428	0.08836711 1.125481
0.1062230	0.07669776	0.01563935	0.2803982	0.05140556 0.1343186
0.3193756	0.5291137	0.4498644	1.3070630.1522973	0.6879026
0.1055226	0.04309946	0 0.9798531.0679	0.1748039	0.7808883
0.02245687	0.4640290.5856633	0.09348286	0.1120485	0.04396776
0.4041481	0 0.1222088	0.2146247	0.1804992	0.1874977 0
0.8824218	0.3169162	0 0.1383654	0.2767189	0.1297643 1.148132
0.52473	0.1106286	0.6214781	0.08006581	0.1755954 0.8373093 0
0.2932719	0 0.08845394	0.1838040.4150962	0 0.2746728	0
0.5469084	1.7304260.06559125	0.2356135	0 0.03050368	0 0.1180764
0.2731103	0 0 0	1.3774160.03089627	0.0840364	0 0.4021172
0.04032148	0.1644274	0.9658756	0 0 0.4945256	0.2154973
0.06938265	0.6519213	0.0340034	1.1721874.1035360.1665184	0.4320612
0 0.2991452	0.1249249	0 1.0143550	0.2004464	
TCGA-XF-A8HE	3817	0 0.132874218	0.157881382	0.107084763 0.31409435
0.022657004	77.281493466	0 0.321912935	0.511925809	0.203253119
0.043766699	0.182376622	0.356173235	0.875715398	0.111696264 0.044492588
0.139800142	0.36703896	0.578849896	0.035184994	0.07269122 0 1.394559327
46.753647112	0.095159415	0.222206973	0.339855053	0.265000902 0.093460139
0.640869528	0.097827436	0.073845048	0.095159415	0.438103135 0.082584107
0.188887861	0.085275239	0.344918795	0.065388041	0.130457971 0.145382439
0.241028781	0.076266198	0.307366462	6.320821914	0.046834611 0.278022194
0.009165968	0.71369561	0.577253803	6.498386347	0.157111229 1.02399805
0.143569691	0.078703275	0.372471178	0.378572717	0.035527776 0.290764878 0
0.14918103	0.560466474	0 0.021299289	0.192931821	0.088520386 0.445427048
0.286128536	0.032731506	0.213623176	0.093844174	0.475551438 1.303649125
1.042222161	0.16748057	0.045935428	0.012325623	0.285401933 0.129729334
0.133557073	0.109378638	0.112252393	0.373364328	0 0.17183369 0.344124086
0.28163773	0.30506479	0.16103901	0 0.044353964	0.145560823 0.138489997
0.039164761	0.656991028	0.038063766	0 0.384683921	1.516378133 0.069401861
0 0.045511024	0.035664517	1.418497817	0.201946025	0.268398349 0.072502411
0.639342656	0.133557073	0.917155502	0.145787404	0.086867516 0.111753049
1.175413711	0.146741154	0.592502016	0.015681701	0.09945402 0.130301273
0.118724412	0.253193096	0.610351931	0 0.069900071	0.273561729 0.954933074
0.178728554	0.478251443	0 1.446676019	0.342687178	0.074502033 0.129328625

0 0.519051353 0.228798593 0.13690723 0.116305951 0.40189491 0.101626559  
0.193127963 0.455110244 0.041455587 0 0.109991618 0 0.044637679  
0.40493368 0.08424576 0.033389268 0.308095235 0 0.362337771 0.420805452  
0 0.038985235 0.874898499 1.080637973 0 0.234098241 0.632142471  
0.679710105 0.146700829 0.197314526 0.594746342 0.70700053 0.052077292  
0.156771847 0.051374408 0.394619516 0.123510745 0.037585406 0.126338733  
0.013638483 1.053336918 0.044828846 0.202322662 0.41777304 0.520958047  
0.285316133 0.379946846 0.136607316 0.440738342 0.322078019 0.112756219  
0.351581349 0.213623176 0.260757115 0.152439839 0.283742957 0.039167579  
0.613875199 0.581529757 0.114132008 0.244283212 0.153370485 0.370064391  
0.319132183 0.146538838 0.352312532 0.262344251 0.105113328 0.03685752  
0.138120168 0.069092644 0 0.180994852 0.273731684 0.264045944 0.591643318  
0.838928173 0.165385685 0.466344152 0.104733541 0.196881548 0.154047618  
0.832644879 0.073071802 0 0.018512959 0.480865484 0.361989704 0.092838453  
0.287438049 0.27807495 0.334693385 1.032620565 0 0.365279324 0.075714543  
0.212808856 0.081143687 0.167326115 0.190535347 0 0 0.47830567  
2.273686016 0.053886927 0.073284963 3.461265111 0.093512323 0.061534956  
0.238984831 0.520696724 0 0.025561748 0.371208564 0.375854062 0  
0.479027277 0.088959226 0.81777622 1.346627572 0.150054846 0.235490115 0  
0.195654871 0.063549652 0 0.210614399 0 0.061694709  
TCGA-DK-AA6Q 413 1 0.055112009 0.137516794 0 0.11894799 0.056384437  
37.663345724 0.064003955 0.080111563 0.603465863 0 0.072612153  
0.047582539 0.295458712 0.544828439 0.059564656 0.123751115 0 0.215428463  
0 0.032835643 0 0.377530576 2.183600755 58.168613593 0.135322648  
1.046724274 0.33830662 0.065948379 0 0.691112096 0 0.229714372 0  
0.272566918 0.058719887 0.097930864 0.371379365 0.083970805 0.081362654  
0.111067539 0.118520734 0.114252674 0.237245991 2.08226897 4.222834409  
0.233106128 0.069188871 0 0.444027439 0.383082497 6.302073654 0.048873564  
0.660678508 0.178644456 0 0.681570114 0 0.009823863 0.603000226  
0.195372073 0.185626673 2.010127367 0.039469106 0.002650281 0.215569462  
0.275365854 0.085268772 0.059338519 0.04072797 0.098449016 0.204348825  
0.336210761 1.001908068 0.620228804 0.104198439 0.042868255 0.046010497  
0.250677881 0.020177854 0.041546427 0.272200729 0.139676192 0.099552649 0  
0.035635581 0.153383374 0.116814394 0 0.400763227 0 0 0.031962711  
0.028720628 0.007497369 0.194642165 0.047362927 0 1.182814475 0.647720027  
0.030224974 0 0.056629586 0.044377529 0.852090039 0.586325622 0.095419816  
0.045107549 0.47393702 0 0.628498521 0.072561587 0 0 1.014577618  
0.060863574 0.307188794 0.019512816 0.061875558 0.270224168 0.098486237  
0.23628704 0.531624689 0 0 0.127647816 1.85851017 0.059304746  
0.518304689 0.059203659 0.525030894 0.0387643 0.185406475 0.241386345 0  
1.17689697 0.142347594 0.06814173 0.144720054 0.227308986 0 0.288372064  
0.695734919 0 0 0.273726197 0 0.055542878 1.05810794 0.052413702  
0.789382114 0.926463923 0 0.801526454 0.261805123 0.329741896 0.048509515  
0.311040117 0.624461336 0.033655827 0 0.416423602 0.930343206 0.563728159

0.032735922 0.049336382 0.439862079 0.129600049 0.105038749 0.063925423  
1.05759653 0.11526376 0.327373911 0.08322559 0.03394086 0.234048605  
0.111561498 0.119250502 0.635356336 0.36115705 0.044377529 0.094553937  
0.089712269 0.776918186 0.286259448 0.374141612 0.079540793 0.354416459  
0.185406475 0.063227208 0.661190194 0.048736407 0.363084633 0.245394875 0  
0.106386971 0.429389172 0.131563686 0.039709771 0.116033896 0.239741347 0  
0.06539651 0.045861989 0.147311648 0 0.15661088 0.225212765 0.076188106  
0.187744935 0.453036692 0.332144387 0.154342652 0.784154418 0.115840399  
0.027220073 0.199349479 0.098672764 0.090923594 0 0.011517882 0.234134309  
0 0.057759667 0.178830273 0.098859999 0.17699575 1.387005572 0.071173797  
0.085222278 0.09421197 0.099299656 0.10096748 0.048047236 0 0.102557519  
0.30995397 0 0.533803479 0.067051763 0.060792555 1.111450017 0.334528769  
0.027345801 0.123196132 0.343008761 0.262134438 0.031806605 0.135851941  
0.60798012 0.150575779 2.973729654 0 1.475466178 0.822292625 0.174667904  
0.32232363 0 0.162302865 0.429265035 0 1.397698713 0.192817245  
0.140739542

TCGA-UY-A78N 2641 1 0.09782246 0.07845716 0.1330360.1809684  
0.20641740.3289 0.04260204 0.4088137 0.7587221 0.1683401 0.01208295  
0.9745135 0.2622160.8612852 0.2510988 0.3663328 0.05789326  
0.1835425 0.2663446 0.1748474 0.04013665 0.2512903 3.603203  
93.084480.3602916 0.03943677 0.3377733 0.2194814 2.0899731.645439  
0.1620470.2446424 0.05254252 0.3887675 0.6351294 0.2085899  
0.8122153 0.2297794 0.1805209 0.0796151 0.1439383 0.08555443  
0.3789952 0.02828553 4.8486050.3491080.1381596 0.03036608 1.034431  
0.2549858 11.770220.3578412 0.5654032 0.1405283 0 0.9708406  
0.5016718 0.1220598 0.9632795 0 0.1235560.9283891 0.2627126  
0.1887554 0.2021854 0.1832879 1.5324180.07899331 0.01626551  
0.4521516 0.1943111 0.3222536 1.61958 2.02664 0.1618310.1236464  
0.2347941 0.1807598 0.05372279 0.02765396 1.2139130.1394560.5521985  
0 0.1185980.4764405 0 0.2210805 0.2222953 0 0.03673524  
0.04254977 0.2485197 0.08982661 0.2159282 0.4413572 0.3428622  
1.0295460.7872858 0.01437016 0.02509267 0 0.8566131 2.795311  
1.8398330.1587823 0.04503645 0.4619235 0.1106158 0.8256682  
0.2897888 0.03597309 0.03085237 4.2887130.04051176 0.7769849 0  
0.1235560.4676502 0.4261010.3780152 0.45496 0.06668858 0.1157865  
0.1195795 1.8150210.1480282 0.4344341 0.4334758 0.6490136  
0.02580213 1.6043230.2744789 0.04816398 0.8884462 0.1894976  
0.2170619 0.03210932 0.1210404 0.2525102 1.9834321.3785070  
0.1068661 0.06073216 0.1118647 0.07394043 1.2408980.2093243 0  
0.5528757 0 0.23341 0.2613924 0.4703173 0.0322887 1.345716  
1.2863950.4032333 0.0830944 0.6159514 0.9570245 0.4395509  
0.7844237 0.7552987 1.8217370.04313192 0.1598067 0.04254977  
1.0894510.02557379 0.2179052 0.04308599 0 0.07789322 0.07425709  
0.3351390.9611437 0.3883253 0.1476919 0.3461513 0.1508562

4.3499680.2286466	0.3424225	0.0264718	0.0589763	0.1851142			
0.08417006	0.5298275	0	0.5722678	0.7161774	0.6616920.1315096		
0.0952694	0.7151621	0.6872177	0.1489513	0.2963547	0.1303687		
0.3659656	0	0.3595275	0.05722453	0	0.09993678	0.2192549	
0.6873130.4146291.3264830.2739544	0.2922895	0.1734867	0.2717717				
1.8525590	0.03026009	0	0.2964374	0.2885991	0.1748894	0.03844575	
0.3174193	0.06580278	0.2286923	1.9332720.09474881	0.2079927	0		
0.1101590	0.0959430.2564362	0.0682639	0	0	1.7410090.06694607		
0.08092897	0.3698993	0.24203	0.05460539	0.2460039	0.4312561		
0.1090505	0.1270259	0.5154236	0.06225864	0.07516921	1.041999		
0.04911907	0.9482283	3.1497350.1403159	0.09751986	0.05145113			
0.1620470.1428628	0.02324267	0.3953904	0.2053475	0.2129056			
TCGA-DK-AA75	340 1	0.08122744	0.1158175	0.0981931	0.1502681	0	
56.588910	0.03935777	0.6917748	0	0	0.1078924	0.2177325	
1.7565650.1170534	0.3167860.0640960.1778065	0.05897619	0.1935807	0			
0.2225712.318906103.99340.1495851	0.05821608	0.1246542	0.09719874				
0.1713996	2.3114460.1794089	0	0	0.2295576	0.4110885	0.1154692	
0.3127780.06875627	0.1798759	0.1636981	0.07968	0.04209814	0.6993352		
0	20.188680.0858915	0.2039495	0	0.8725796	0.2823052	5.4191790	
0.5564276	0.1196805	0	1.26572	0.1388553	0.007239504	6.6655390	0
1.6929420	0.007812291	0.3177194	0	0.8168830.6121971	0	0.1305901	
0.05736795	0.1982112	0.2109533	2.07757	0.2047653	0.1263637		
0.01130218	0.1231548	0.02973935	0	0.8826092	0	0	0.1242508
0.05252189	0.06593585	0.1721682	0	0.09844488	0	0	0.1570286
0.04233021	0.03315024	0.2677505	0.06980637	0.1084562	0.1515917		
0.3735584	0.01909175	0	0	0.06540631	2.0632024.19736	0	0.1662056
1.4219820	0.9019426	0.05347284	0	0	9.55468	0	0.7244057
0.009586393	0.09119597	1.5134370.4354651	0.01832917	0.4477376			
0.1476673	0.0640960.1463273	1.2348790.04370347	1.1883030	0.3996666			
0	0.2732634	0.3409462	0	2.6864870.3147008	0.1362998	0	0
0.1863762	0.07083672	1.2161920.3041069	0	0	0	0.2455874	
1.2624560	0	0.2825129	0	0.3691683	0	0.2082830	0.3438224
0.7860087	1.73614	0.06133147	1.7730570.7479254	0.3560815	0.03618615		
0.2181449	0.2160985	0.1910124	0.02211607	0.09421718	0.7793751		
0.2265103	0.2067873	0.01362922	0	0.03449551	0.08221307	0.05858622	
0.3405189	0.3139177	0.06540631	0.6271171	0.2366103	3.16578		
0.08438132	0	0	0.1305901	0	0	1.58948	0
0.08970444	0	0	0.9372151	0.1170534	0.04886224	0.2927719	
0.09622432	0.1499328	0	1.88168	0	0	0.1106441	0.1354093
0.9181055	0.3496676	0.2274796	0.7627848	0.6189058	0.1203558		
0.1243057	0	0.1340087	0	0.05092727	0.5112317	0.1106441	
0.08512972	0	0	0.1994866	0.5685449	0.1049003	0.1256058	0
0.1951385	0.4464361	0.1298274	0.08735723	0.1511555	0	0.2699016	
0.6294017	0	0.08959977	0	0.2572429	0.03224313	0.3318421	

0.3089455	0.3863497	0.09375703	0.2903290	0.1378582	0	1.467391
0.1087635	3.8243531	1.1204770	0.04438555	0.04318729	0	0.3588178
0.05146582	0.2575017	0	0.07542928			
TCGA-ZF-AA5P	372	0	0.1476240	0.08770355	0.05948588	0.1365498
	6.444047					
26.318010	0.8572106	0.3934118	0.1197374	0.3387230	0.1296668	8.598339
0.1319035	0.6688857	0.06204758	1.6515940	0.1164891	0.007694006	
1.2147550	0.009772681	0.1076805	0	2.43895	24.213420	0.06041294
						0.4055774
0.3775809	0.05888349	38.211181	1.49522	1.9020190	0.1057226	0.5910354
2.4707340	0.05246387	3.2685740	0.1416199	0.9686197	0.1830815	0.1837994
0.02550327	0	0.2656001	2.87497	0.1040670	0.03088842	0.02036688
0.3964599	0.3847993	4.5766770	0.04363786	0.5477658	0.9570403	0
0.6572396	0	1.2747852	1.536090	0.2325898	0.2209879	0.5494247
2.5725841	1.6801180	0.2449695	0	0.4187378	3.4438130	0.05091084
						0.3076585
3.8489830	1.801160	0.4259887	0.6041294	0.06202395	1.2886223	1.08501
0.1865195	0.2702438	0	0.1701284	0.06235652	0.6222148	0.2007248
0.06363606	0.2054277	0.3129011	0	0.1789152	0.08132511	0
0.02853863	0.1795072	3.161910	0.5503373	3.9751712	4.4967279	5.5896940
						0.6537659
0.03084234	0.1346395	0	25.438271	4.129290	0.5609079	1.9595480
						0.3624776
0.3324870	0.07419133	0.7383803	0.1619706	0.7238272	0.04138609	
2.3176630	0.1097122	0.07549731	0	0.2412757	0.1758713	2.961041
0.2034313	0.8051186	0	0.1139732	1.5642	0.02647579	0.73702
0.1057226	1.7772640	0.03461158	36.957770	0.08980301	0.1292166	0.9995595
0.1906474	0.1694881	0.2584331	0	0.05645384	0	1.1557260
						0.04605739
1.0034690	0.5702727	1.2004640	0.04959271	0.7198137	0	0.03709566
0.2624266	0	0.2683729	0.1753189	0.08411928	0.08662563	0.9720171
2.1610711	0.0517630	0.03715492	0.2065629	0.3020647	0.3259709	5.560818
0.0440511	0.4363786	0	0.1071842	0.02853863	0.1911081	0.06861056
0.08351519	0.1568763	0.07576215	0.4179511	0	0.6861754	0.5672922
0.2315149	0.07924695	0	0.2318731	1.0813391	1.12461	0.4593335
0.2130594	0.4746731	0.4138609	0.1129077	0.5788953	0.0217577	
0.2660791	0.4943938	8.1152830	0.06785	0.2555932	1.4879480	0.1418231
0.09620323	0.1284351	0.1165864	0.06271599	0.08189782	0.2411393	
0.6908608	0	0.2010863	2.1468290	0.5028969	0.2528150	0.5083930
						0.1071842
0.5741229	0.1163595	0.2187365	16.868320	0.2202555	0.2435495	
0.06120784	6.3143760	0.2709934	0.1005431	0.2062881	0.1064484	
0.3089428	0.1301462	0.2380601	1.1438840	0.2029137	0.7991331	
0.2659858	0	0.03575005	0.05292146	0.09157079	0	0.07153465
0.6196040	0.05428	0.1240479	0.1947988	0.1220816	0.3337884	0.22119
0.2340526	0.02839924	0.1940775	0.5846063	0	0.5672922	0.1647237
1.18112	14.296170	0.0107556	0.05232617	0.2760710	0.07245788	0.1210355
0.06235652	0.2963921	0.01147741	0.1370863			
TCGA-GC-A3WC	540	0	0.2709727	0.3380687	0.1637849	0.5012906
0.8085843	55.921880	0.2622436	0.4485965	0.6318821	0.8289952	
0.6694064	0.9478058	0.4842335	0.9208349	0.2440544	0.1147525	

0.1069113	0.3742545	0.4262767	0.01793834	0.1235337	0.06187428
1.72133870.589080.2079217	0.5340703	0.2079217	0.4863788	2.477733	
1.6772350.3491271	0.3011870.09703012	1.0210640.5714087	0.2568015		
0.5651856	0.3134712	0.2000204	0.08401427	0.05793305	0.1404383
0.1166482	0.03482321	9.5378550.1910213	0.02834877	0.09346159	
0.6670821	0.9417629	5.2855880.6407993	1.6628710.0931586	0	
0.5026678	0.3474135	0.2066235	0.5435484	0	0.3042275 0.4370176
0.09703012	0.2084928	0.3211830.3610423	0.3843092	0.1945023	
0.07342492	0.2984978	0.6299528	0.4849001	2.9322290.8316868	
0.4838569	0.2107731	0.3204822	0.4621964	0.09920973	0.4085479
0.2230578	0.2861478	0.2991247	0.4835805	0.4964332	0.1152173 0
0.4665929	0.6568193	0.07463856	0	0.3055754	0.1412125 0.4423535
0.3721703	0.1164361	0.2412048	1.0535541.2692590.03184479	0	
0.04640571	2.6183261.69576	0.51479	0.4300602	0.2464257	0.5132068
0.2383196	2.1956530.2973068	0.2657256	0.03798332	2.8289410.0498753	
0.6041498	0.01598998	0.4056366	0.3100133	0.3631751	4.755773
0.7468208	0.08210241	0.1425484	0.3874161	1.8849950.2551390.8337297	
0.1940602	1.5649470.4447214	3.6843820.1236291	0.1185924	1.117317	
0.2332965	0.3509909	0	0.8940996	0.3108732	0.4332341 1.7103820
0 0 0	0.3186064	0.6606306	0.4295096	0.9192327	0.5235866
0.1663374	0.5747169	0.5363474	0.1930075	0.1192549	1.5930321.54637
0.02757962	0.2046003	0.8720647	1.5940660.6775310.7980674	1.091589	
1.8422980.5310106	0.4795613	0.02619218	0.8460239	0.1574235	
0.1916214	0.2803781	0.06953299	1.5535280.4113911	0.4777475	
1.4199530.5463765	0.6545814	0.5811241	0.2708472	0.9237722	
1.2667230.2299457	0.1303611	0.5082530.4937832	0.2590610.6891099		
0.07987512	0.5726117	0.5362438	0.3823773	0.2864483	0.1172892
0.2156225	0.1301624	0.1833786	0.4939530.05350032	0.2282531	
0.03758209	0.3017902	0	0.2138941	0.3075883	0.4517222 0
0.5568685	1.6719580.1686369	0.7711003	0.2254508	0.1338347	
1.0901070.1617169	0.1862707	0.05617533	0.2516920.2913488	0.1230353	
0 0.1465443	0.2430356	1.1006051.0598930.1749724	0.3259027		
0.5018194	0.2441164	0	0.1640534	0.4857025	0 0.0883461
0.3939184	3.3682180.2197851	0.0996342	0.7400164	0.4171591	
0.1478981	0.4281858	1.04625 0	0.05212851	0.8293735	0 0.3701727
0.8641707	0.3023602	1.4592424.3227240.3010738	0.2401195	0	
0.3325020.1295979	0	1.80394	4.1186930.07339214		
TCGA-K4-A4AC 278 1	0.01673117	0.03578401	0	0.09285635	0.2310857
31.065420.05829188	0.1702446	0.2442707	0	0.04959888	0.5967035
0.08969677	2.0468450.2260366	0.2372776	0.1188220.1569619	0.03644362	
0.0199368	0.05491851	0.4126052	1.14181518.772060.1694628	0.5575957	
0 0.06006278	1.4828	1.3314940	0	0.03594666	0.9929661 0.1336985
0.05351458	0.09663868	0.2719174	0.1543779	0.2334352	0.07574967
0.06503508	0.3889311	0.1161083	2.1633550.1061512	0.03150703	0



0.3369999	0.6977881	2.8095150	0.3008579	0.02958204	0	0.620743
0.2145099	0.0730682	1.09837	0	0.2988951	0.03594666	0.06758514
0.1204757	0.1504744	0.1941473	0.1621284	0.007418636	0.08966287	
0.1329368	0.2694608	0.3476161	0.3081142	0.06326612	0.0520566	
0.04888831	0.07610199	0.01837707	0.1135158	0.0495816	0.06360535	
0.1511134	0.02559309	0.1622763	0.05238547	0.2127784	0.04321457	0
0	0.0502644	0.03881357	0.05231488	0.01365652	0.2718158	0.04313599
0	0.5043996	0.8720466	0.05112255	0	0	0.4445873
0.6102842	0.08690402	0.2738793	0.2774830	0.8736750	0.09912868	0
0.08442988	1.5960540	0	0.01184759	0.05635344	0.3937726	0.08969677
0.1812206	0.4841795	0	0	0.03875194	1.2764220	0.06751507
0.10784	0.6936153	0.1765238	0.6332241	0.1282421	0.1318044	
0.6535757	0.1944655	0.1551509	0	0.04140453	0.1151689	0.2626361
0.5894359	0.09395959	0	0.1246487	0	0.4046874	0.7801190
0	0.2153097	0	0	0.2384402	0.04290198	0
0	0.1685598	0.4621714	0.6258809	0.4770301	0.4043999	0.5341418
0.05901691	0.06833179	0	1.3186810	0.1749616	0	0.05053205
0.2771090	0.1810132	0.2630243	0.3457933	0.3637533	0.08611541	
0.1548111	0.5896514	0.7299937	0.1277817	0.03622106	0.8069659	
0.2110747	0	0.4969462	0	0.2526901	0.1203432	0.2032498
0.04152531	0	1.8173030	0.0723317	0.04529073	0.1497226	0.2973032
0.1235322	0	0.06708236	0	0.04754468	0.3418559	0.1653083
0.2564843	0.5673321	0.3889311	0.2030430	0.9712740	0.07912661	0.0495816
0.3700998	0	0.1242136	0	0.2587524	0.1579547	0.1367423
0.05260487	0.2171606	0.1350558	0.2086113	1.0281430	0.1034888	
0.08580397	0.06029173	0	0.02917282	0.02699067	0	0
0.7778622	0.06106769	0.04152531	1.2020560	0.2119468	0.03486743	
0.2437479	0.2429752	0.05968502	0	0.3526241	0.1703756	0.06856878
0.9902731	0	0.3706999	0.9043401	0.09325353	0.2134965	0
0.07390902	0.03086487	0	0.5091841	0	0.1165265	
TCGA-FD-A3SL	712	1	0.1293376	0	0.05211727	0.02658559
	1.49966915	7808				
0.1502053	0.3237895	0	0.1978432	0.02840119	4.5210940	0.1155644
0.1864640	0.06989354	0.7922880	0.1360791	0.02696375	1.4712120	0.01712424
0.07075643	0	8.99223417	0.285540	0.03308093	0.1699442	0
	0	4.366682				
1.2476240	0.4285062	0	0.4013819	0.2132212	0.9933413	0.04596508
0.2905193	0.08028523	0.2970223	0.06683454	0.1886838	0.02234413	0
0.09972847	2.0233330	0.04558803	0.08118666	0.05353201	0.1736749	
0.1498371	2.9006750	0.07646473	0.6275787	0.4192451	0.07660846	
0.2452593	0	0.3573489	0.99059	0.05094463	0.09680689	0.2567288
0.3396309	0.6903881	0.06132135	0.1292464	0.3668681	3.3925640	0.01274412
0.1694304	0.8068929	0.2209266	0.7091194	0.2205395	0.0815114	
0.2794549	0.5878803	0.1634150	0.06313819	0	0.3619890	0.05463231
0.1557543	0	0.1393834	0.1549837	0.0913805	0.07423625	0.0522509
0.1425025	0.04317341	0	0.1797385	0.4310756	0.1065840	0.6298608

1.0937264.3881230.7710538	0.40195	0.02949038	0.04429968	8.262229	
0.3332826	0.36038	0.6717973	0.2293611	0.3839881	0.09750168
0.8409907	0.05676282	0.3804993	0.1450381	4.1332920	0.2403048
0.04070482	0.04840345	0.0422777	0.1540858	1.29064	0.2376426
0.3135054	0.03401978	0.1035535	1.4181080	0.01159809	0.8259262
0.1389399	0.7627590	11.095410	0.06294317	0	1.2687040.4454175
0.06472785	0.1132103	0.03556344	0	0.15039	1.3163330 0.408185
0.2141280.26294	0.04344958	0.1576623	0.04100171	0.06500112	0.2549106
0	0.4310699	0	0.1842482	0	0.5474647 0.5134577 2.501157
0.09765743	0.2533658	0.1323237	0.6383828	1.4340680	0.1543777
0.7646473	0	0.03521518	0.1750245	0.22653	0.06011165 0.2195101
0.2097826	0.05310189	0.7323576	0	0.1451119	0.3614696 0.3911852
0.0694305	0.1849170	0.0627920	0.4230490	0.3135054	0.2195101 0.03111122
0.8317490.2538166	0.2967648	0.9641566	0.01906254	0.1688106	
0.6448064	1.9362130	0.05944531	0.1119662	0.3087553	0.3106380.02593427
0.1500341	0	0.04547359	0.0358765	0.3265066	0.4035218 0 0
1.6302280.1835842	0.1328990	0.59389	0.1341531	0.7606422	0.05663661
0.1916412	3.2598560	0.07718883	0.03556344	0	2.0513 0.2035072 0
0.1355511	0.2797874	0.1160029	0.3502189	0.2107901	0.3340631
0.08888921	0.07369928	0.1553585	0.07898392	0.06890758	0.02318299 0
0	0	0.7516420	0.07867896	0	1.14116 0.1479129 0.0727322 0.2060383
0.1192559	0.02563252	0.1244069	0.1275276	0.4024351	0.02944776
1.12214	0.05772762	0.2786034	10.850390	0.03298149	0.2292222 0.1209368
0.0634824	0.04418441	0.1912131	0.1093379	0.01005569	0.1100964
TCGA-K4-A5RH	276	0	0.1095158	0.1003836	0.05673856 0.08682887
0.8643419	14.242570	0.2725403	0.3354438	0.1713110	0.2692327 0.02318966
1.8671750.3145290	0.4204958	0.08454564	0.1747270	0.1851818	0.003669331
0.51117	0.1165167	0.1668994	0.4822778	3.40638	12.861180.1368541
0.6980047	0.5402137	0.08424599	0.5447155	0.7130821	3.343267
0.1173798	0.1176465	0.9119303	0.1375219	0.05004085	0.5647856
0.07548545	0.1299213	0.1382456	0.08942618	0.07297624	0.06061414
0.09047625	0.03371547	0.07444556	0.02946185	0.08741812	0.06302493
0.1427329	2.2423610	0.5023727	0.4909972	0	0.3714876 0.7221085
0.05368409	0.6419206	0.02773097	0.02634772	0.06987331	0.01680665
0.02708488	0.1063968	0.09380455	0.5446344	0.6064176	0 0.06707415
0.1077333	0.2519696	0.5688404	0.5762280	0.2662173	0.3468273
0.04244953	0.06226681	0.1288814	0.05307363	0.1854527	0.1486915
0.4521738	0.0119659	0.1213941	0.1986615	0.1989666	0.1616377
0.1137681	0.3490612	0	0.04536764	0.09783804	0.03990642 0.4558516
0.2016798	0.03133443	0.6771663	0.6475556	0.03125652	0 0.04822778
0.5291088	1.0366720	0.3745019	0.2234730	0.4641836	0.2666786 0.03538242
0.5634229	0	0	0.05921204	3.4113160	0.1308065 0.06093197 0
0.1380795	0.08387439	3.1632020	0.6144472	0	0 0.1147488 1.232488
0.01893976	1.5939690	0.1764698	1.0981830	0.4456763	0.8684432 0.1199177

0	1.057291	0.06061414	0.1326444	0	0.2323013	0.1615396	0.5525728
0.9025484	0	0.03418301	0.5827875	0	0.09460459	0.1501871	
0.06695607	0.1415297	0.4788473	0.1440570	0.3413043	0.1393516		
0.2005857	0.04131243	1.9535852	3.970430	0.04299375	0.1063168	0.09851144	
0.6842707	0.06629828	0.2962152	0.3151247	0.2913573	0	0.051117	
0.08166175	0.4825108	0.08180227	0.1194871	0.2598856	0.03613156		
1.8836130	0.06770532	0.6394725	0.7255597	0.1511739	0.06039413		
0.1025398	0.9859901	1.29208	0	0.06773978	2.4901280	0.1381614	
0.3230793	0.8829082	0.01037642	0.2523318	0.5171089	0.4751412		
0.09060294	0	0.7189511	0.5410921	0.05646777	0.3150087	0.05560094	
0.1144821	0.01952885	0.05227327	0.07321708	0.08891694	0.09589961		
0.3921696	0.3997257	0.3617083	0.9496216	0.1387461	1.248812		
0.04316104	0.1159079	0.2971030	0.02100831	0.07743378	0.0291905		
3.5312540	0.4246420	0.03196654	0.09838038	0.1776813	0.1683854	0.2438375	
0.8985994	0.2121495	0.07257833	0.08023427	0.07047261	0	0.02386926	
0.07571596	0.2183541	0.005738432	0	0.5682576	0.02855184	0.04530147	
0.08873911	0.1238681	0.04424845	0.2604866	0.3894913	0.627871		
0.01354382	0.1359432	0.9758115	0	0.4713637	0.8641379	0.6716094	
13.100780	0.06411785	0.4866177	0.0987453	0.1036672	1.1159730	0.02973831	
0.2975825	0	0.03268877					
TCGA-FD-A5C1	1792	0	0	0.09749228	0	0.08432796	0.1165898
55.425430	0.09939116	0.3327536	0	0.06005796	0.6115288	0.08145858	
0.6196176	0.0821105	0.2020171	0	0	0.06619292	0.02715856	
0.07481179	0	1.79576943	2.99270	0.06995388	0.1796844	0	0
0.9014057	0.7551096	0	0.03264514	0.1610299	0.03035474	0.03239969	
0.04388145	0.06945278	0.1289832	0.9751786	0.05331415	0	0.1177366	
0.1054443	0.08731832	0	0.08583982	0.08490024	0.06120964	0.1188187	
4.1235970	0.1212709	0.5074191	0.5775992	0.5669946	0.4509847	0	
0.03520997	1.2967380	0.05386449	0	0.2714431	0.03264514	0.02630476	
0.0607837	0	0.5642107	0.1963170	0.07410999	0.05699946	0.08048485	
0.2224656	0.03946116	0.6529029	0.02872773	0.0709132	0.02537038		
0.05183431	0	0.03436331	0.1801111	0	0.1372344	0	0.05894882
0.1374364	0.4830896	0	0	0	0.09129574	0.05287312	0.07126503
0.0155028	0.2200193	0.1566967	0	0.1766853	0.9084173	0.1678522	
0	0	0	2.7183950	0.3810349	0	0.08705371	0.1259988
0	0	0	2.8662340	0.2540778	0.0215189	0	0.2682049
1.1760360	0.06281573	0.2486053	0	0.02737215	0.8819916	0	1.587752
0.04896771	2.2428620	0.09618658	0.03833771	0.07486956	0.05984943		
0.8072254	0	0.0603862	0.03989962	0.1128052	0.05229562	0.03975239	
0.7092715	0	0.03319845	0.1509338	0	0.09187972	0.7084691	0
0.06872662	0.1691110	0.0559631	0.1657369	0.05413516	0.1168850		
0.5788422	0.1885021	0.05567389	0	0.2678873	0.2098616	0.09325261	
0.2436848	0.08161286	0.4850836	0	0.01241117	0.1586193	0.6039904	
0.2224492	0	0.2600486	0.01403635	0.3871661	0	0.04383681	

0.4777338	0.3370121	0.1101148	0.1173092	0.06248554	0.3212969				
1.8941360	0.03868186	0.06578869	0.7328501	0	0.05229562	0.621207			
0.02015509	0.1954845	0.07806447	0.4362856	0.03771143	0.1578446				
1.9587090	0.0328442	0.006855168	0.03965831	0	0.1302163	0	0.3452201		
0	0.2158897	0	0.3243453	0.2717488	0.1873547	0.4709463			
0.1985788	1.0896130	0.03592962	0.2476528	0.05073329	0.1224193	0	0		
0.1428977	0.07889605	0	0.04777338	0.04930388	0	0.1463943			
0.4058605	0.1177366	0.07048788	0	0	0	0.03974017	0	0.08482596	
0.03343889	0	0.2207561	0.02772947	0.01257048	0.9192872	0.06015018			
0.04071219	0.03865032	0.03152274	0.4065244	0	0.1292186	0.270773			
0.03113554	1.1214430	0.09155437	0.2524898	1.7965520	0.04483518	0.5574278			
0	0	0.1868673	0.05776352	0.4624181	0	0.2751428			
TCGA-XF-AAN7	565	1	0.2405973	0.0321613	0	0.1669115	0.04615355		
20.876140	0.06557542	0.1097706	0	0.02971838	2.1931140	0.2418481			
0.5574625	0.2112791	0.04798261	0.07119513	0.2962499	0.7205909				
0.05375531	0.1974346	0.1236112	1.59030157	3.27060	0.4153819	0			
0.5538426	0	0	0.7832917	3.8859560	0.2256396	0.06461497	0.7012028		
1.6702670	0.09619371	0.1737103	0.07637156	0.7658943	0.05594737				
0.09190922	0	0	1.4609520	0.09540465	0.1132693	0.05601473			
0.2423061	0.07839316	3.6983570	0.8498273	0.1329360	0.357056				
1.3109950	0.12062	1.1846080	0.1066147	0	0.4029532	0.4523048	0.03904903		
0.04812399	0.1803208	0.8375623	0.3885729	0.04000552	0.03223423				
0.04779142	0.3082304	0.9372721	0	0	0	0.06276991	0	0	0
0.3119343	0	0.4889337	0	0.1750173	0.1360148	0	0	0	0
0.01744208	0.3291303	0.09205471	0.4142439	0	0	1.2563860	0.9220731		
0.04948138	0	0	0.2179517	0.4981995	0.27425	0	0.2830751		
0.3879417	0	0.4603047	0	0	0	3.3650770	0.4023196	0.0532408	
0.1012966	0.2654308	0.1612321	0.1425149	0.4973280	0.1640226	0			
0.08513697	1.4215290	1.8855950	0.6611764	0	0.4552941	0.08232795			
0	0.9868468	0.2330376	0.1274914	0.07897385	0.2232769	0.1035094			
0.3934122	1.3244060	0.06571014	0.2240589	0.2751347	0.1818588	0			
0	0	0.6171467	0.8861482	0	0.1071505	0.3084693	0	1.14571	
0.5447330	0.06812441	0.6817281	1.2461460	0.1142614	0.3483484				
0.08076871	1.2001650	0.1965248	0.3662836	0.6389668	0.2515981				
0.07656352	0.3936077	0.1944763	0.3831615	0.0913188	0.0433834				
0.4727925	0.6367319	0.2179517	0	0.1082187	1.6335120	0.468636			
0.07656352	0	0.4351620	0.1517647	1.0350940	0.2311999	0	0.2803805		
0.2987272	0.0664266	0.1244046	0.07810601	0.2871776	0.06500896				
0.04070558	0.2691299	0.1068819	0.1229216	0	0.2009702	0.2814910			
0	1.2509461	0.0757520	0.3708337	1.3982260	0.2245998	0.8729440	0.07111598	0	
0.2133863	0.1615374	0.07442562	0	0.2325568	0.31232	0	0		
0.09758783	0.08092197	0.1534024	2.1452960	0.1395176	0	0.1083758			
0	0.09176796	0.1940654	0	0	0.2623209	0.3495564	0.0548853		
0.04976182	0.1137223	0.07143363	0.0358143	0.2016847	0.3431636				

0.1072852	0	0.1890430	0.3062541	0	0.4825408	0.3624296	0.7496346
14.426960	0.08874287	0	0	0	2.6075750	0.2002154	0
TCGA-2F-A9KO	734	1	0.2222748	0.6338577	0.2015254	0.4112012	
0.2558326	121.8891	0.06453434	0.0942380	0.0338037	0.2550046	0.07321388	
1.5721640	0.6951166	1.5450280	0.2102039	0.0689555	0.08769776	0.1303282	
0.6051953	0.06621549	0.06079972	0	3.084886	108.49790	0.2558326	
0.2986976	0.5116652	0.06649488	1.2898230	0.7236407	0.06136794		
0.3242652	0.07959236	1.6489540	0.3700405	0.07899392	0.5884323		
0.4045185	0.2734563	0.09475902	0.1027306	0.3887982	0.2870544		
0.1713897	3.4860970	0.2350378	0.1046433	0.05749886	0.8954141	0.834721	
6.8962590	0.2463929	1.3798890	0.2128748	0.0987424	0.7696843	0.7124452	
0.1700405	1.7631920	0.06566369	0.2495532	0.08272591	0.07959236		
0.3821308	0.2420554	0.3331773	0.2149384	0.2393210	0.09855714		
0.4169123	0.1569846	0.5152753	0.8658949	2.1035120	0.7354334		
0.2881566	0.1701032	0.1895664	0.2237957	0.1256721	0.4391302		
0.9858356	0.5688065	1.3316910	0.1796544	0.08377115	0.3533472	0	
0.4040843	0.09183734	0.1112944	0.1181678	0.08687589	0.1474102		
0.3663429	0.2865325	0	0.8376234	3.4642040	0.06965815	0	0
1.0291412	1.1478780	0.8867766	0.1924211	0.1212836	0.2730654	0.293235	
1.4508550	0.6950475	0	0.1402072	2.3116810	0.06136794	0.4955751	
0.01311634	0.3119415	0.3814488	0.09930237	0.6854771	1.07206	0	
0.2192444	0.2240431	2.07359	0.1943376	0.4258220	2.0419010	0.586283	
2.1965790	0.09127	0.1459193	1.1721780	0.2152908	0.3827928	0.04863977	
0.2291927	0.1912535	0.9692058	0.8972679	0.05201085	0.1618828		
0.1379973	0.3953943	0.3920221	1.3208940	0.1056961	0.08378143		
0.3350024	0.1364440	0.5556159	0.1319873	0.4749634	0.09782301		
1.8817061	0.7096690	0.2517458	0.6997907	2.1319380	0.3735198	0.618885	
0.8456688	0.8377357	0.1960110	0.2118184	0.03222758	0.3554535		
0.07747929	0.2829315	0.05594351	0.1197774	0.3775810	0.1687290	0.1469584	
0.6406214	0.1680692	0.2237264	0.6196937	0.1380640	0.6911968		
0.5772633	0.4715526	0.2004998	0.3573534	0.9814502	0.2550046		
0.7896472	0.02457014	0.3626397	0.4123807	0.2863837	0.1532408		
0.1443158	0.3758528	0.6806603	0.1587795	0.4765496	0.3949696		
0.04395896	0	0.1980432	0	0.05263623	0.3784651	0.4744732	
0.3312763	0.6280875	0.7176360	0.1210391	2.1031360	0.1022003	0.02744564	
1.9327060	0.2487261	0.04583853	0	0.1277466	0.6907366	0.03784651	0
0.06010407	0.2491981	3.2018271	0.3584610	0.4582853	0.09499269		
0.4672385	0.2036084	0.3956374	0	0	0	0.7847331	2.744958
0.4056444	0.0919445	0.4202476	0.3373009	0.04963034	0.3598011		
0.9222699	0.06607667	0.03207018	1.0136350	0.4243973	0.1518236		
0.6472258	0.1116097	2.3084895	0.7411740	0.2672095	0.2363598	0	0
0.1366807	0	0.5989445	0.006480503	0.1161048			
TCGA-DK-A3IM	248	1	0.08428698	0.05633434	0.03820938	0.3703294	
0.04850606	32.3575	0.03670729	0.3369319	0.6729670	0.07252362	0.0728774	

0.0965623	0.3106589	0.6835233	0.1537258	0.02614804	0.09976539
0.4299598	0.04589821	0.1757631	0.08645756	0.1299119	2.17610245.5273
0.2764845	0.4077598	0.6790848	0.03782245	0.06669583	0.2286714
0.1745312	0.1580938	0.02263616	0.4019695	0.1220784	0.1460288
0.2434194	0.1337739	0.01166569	0.3429946	0.1001715	0.04095358 0
0.02437172	0.7114222	0.1671126	0.03968092	0.02616439	0.5093136
0.7415007	4.5927580.1401488	0.7036894	0.1490261	0.3369895	
0.3283487	0.6213688	0.007512189	0.4495793	0	0.03548662 0.2823282
0	0.001519978	0.1292522	0.09475602	0.1467090.03403159	0.01868651
0.1806787	0.04464659	0.2468125	0.8755966	0.09701212	0.09959911
0.0901473	0	0.1557484	0.1157232	0.07148262	0.2185560.2002663
0.1332217	0	0.1635006	0.0146613	0.06699492	0.08163862 0.5363029
0.0522373	0	0.0244415	0.1811891	0	0.2753550.02716339 0
0.1361263	0.8560140.03466901	0	0.09743391	0.02545122	0.9773744
0.3602862	0.1094496	0.2414524	0.3591781	0.09531015	0.9959911
0.2704990	0.02658339	1.4509130.06981246	0.4228264	0.01492122	
0.1064599	0.2789602	0.1412086	0.02852934	0.3484517	0.05746103
0.02494135	0.1301477	1.4240930.05952138	1.0348910	0.5757557	
0.02223194	0.1595004	0.2884144	0	0.6996632	0.04081931 0.1200326
0.08299926	0.1303653	0.1813091	0.5237223	1.0485740	0 0 0
0.2229831	0.2311778	0.06012019	0.1667928	0.4214090.03880485	
0.7757238	0	0.1620962	0	0.3121763	1.50575 0 0.2147904
0.3184341	1.0671330.1447184	0.01877457	0.6507896	0.4484763	
0.03716385	0.1032710	0.3610408	0.0661056	0.08046607	0.1060693
0.02919844	0.08053836	0	0.09118942	0.2318826	0.2655504 0.07635366
0.3524832	0.1462303	0.4193647	0.3283487	0	0.3421343 0.05081587
0.3455841	0.2175709	0.8504458	0	0.4282565	0.3356057 0
0.1307456	0.02736239	0.5533284	0.1138709	0.1045743	0.2671341
0.1123298	0.1611366	0.02630258	0.1971330.09861298	0.1796377	
0.04305437	0.06040204	0.5114549	0.1623899	0.8708119	0.1967066
0.8274941	0.03321816	0.01561115	0.008794623	0.1697712	0.0782192 0
0.2356029	0.3282394	0.06458156	0.03312609	0.1367494	0.2267911
0.2806450.8784329	0	0.08146056	0.02701603	0.07593325	0.05790646
0.08726021	0.08498218	0.2352735	0.0154577	0	1.6837960.1345934
0.06101462	0.4780757	0.1418078	0.07841626	0.3021108	0.2404368
0.1691306	0	0.3622966	0.1072881	0	1.1006740.04232257 0.5544091
2.0109650.05181457	0.0336105	0	0.1396249	0	0.02002663 0.3507011
0.003686125	0.1834463				
TCGA-FD-A3SS	391 1	0.1512934	0.1040081	0.1567659	0.2299079
0.09950561	36.885220.03765077	0.2356309	0.2761057	0.1487754	
0.0427146	0.9344607	0.3765789	1.1417780.1985562	0.1226062	
0.05116482	0.005069092	0.07061689	0.03863159	0.4433989	0 3.011048
43.287490.2537393	0.08132453	0.5970337	0	0.4104607	1.110198
0.1074103	0.2702622	0.0928719	1.1910930.3108814	0.2534775	

1.0611230.2414936	0.08774727	0.1809312	0.07828283	0.1008149		
0.1674739	0.02499815	2.7480490.1028447	0.1221025	0	0.2176685	
0.8450661.3701660.08625064	0.6940156	0.3057130.2304340.4650885				
0.02771042	0.06067904	0.3547191	0.03830966	0.1455949	0.1447924	
0.04643595	0.07639326	0.1325743	0.1619859	0.9530390.3839693		
0.02875021	0.1853226	0.2003494	0.1977783	0.3648539	0.6302022	
0.2451818	0.1681170.08570898	0.2580603	0.1068279	0	0.3682851	
0.5751584	0.1952085	0	0.2305917	0.04887395	0.5497350.08373696	
0.4715035	0	0	0.1002789	0.1520560.04851418	0.3320489	0.02786157
0.1731510.3979318	0.8448833	0.03048009	0.04435272	0.1665637		
0.3132647	1.1099060.5912745	0.1122627	0.08402696	0.1493554		
0.2443997	1.3037450.1280546	0.1271690.1090666	3.3252090	0.07228238		
0.01530473	0.03639873	0.09537675	0.7531578	0.3487131.2062520		
0.07674723	0.3337321	1.2456240.08721607	0.7227173	0.1393079		
0.3088531	0	0.6271332	0.7514018	0	1.4015212.8470570.1517498	
0.1986427	0.4011483	0.2603569	0.6220019	0.7328805	0	0.0236115
0	0	0.4247553	0.8891991	0.3083272	0.1221999	0.4510335
0.1990112	0.4125656	0.03850217	0.2216834	0	0.3202001	1.276318
0.2771758	0.1468741	1.1431661.24382	0.1926537	0.4092141	0.8416516	
0.5175039	0.1524763	0.1677151	0.07520915	0.2962564	0.2712188	
0.02751143	0.06527738	0.07986379	0.1101446	0.06562683	0.2805998	
0.3397753	0.4031162	0.2610539	0.4171651	0.3333086	0.7527512	
0.1683941	0	0.2573473	0.05212199	0.1363333	0.07438769	0.679718
0.01433477	0.5138179	0.6440465	0.3938376	0.1698678	0.1122627	
0.7868314	0.2102359	0.07800885	0.2578825	0	0.1781016	0.02697863
1.6753710.05057381	0.03070915	0	0.3045	0.02761057	0.2331892	
1.1164930.2219388	0.7934090.09369789	0.06404959	0.3495510.02902247			
0.2406890	0.2303661	0.2142484	0.2208050.03397753	0	0.2326203	
0.9615694	2.0089210.04186848	0.3175065	0.02771042	0.1752411	0	
0.09892442	0.3660991	0	0.03963752	0	2.9831290.0591655	0.08940411
0.9807273	0.1026725	0.1029527	0.1399440.4259743	0.0192753		
0.01871046	0.3316508	0.05502285	0.1992988	1.4179490	2.06513	
2.6467660.08857725	0.06894877	0	0	0.03322607	0.02054137	0.33916
0.007561739	0.08279102					
TCGA-4Z-AA7N	1367	1	0.2617005	0.2176671	0	0.9951715
103.035	0.3039241	0.3381435	0.2122645	0.8006286	0.5746672	
3.6672891.3250481.0779710.2985576	0.1134032	0.4130121	0	1.5834250		
0	0.2390283	4.04110171.8245	0.08032281	0.1563016	0.2677427	
0.2087715	4.9699741.3884370.1926746	0.07272024	0.3123665	1.355923		
0.4182489	0.2170125	0.2519290.2953608	0.2468362	0.05409298		
0.1250663	0.3164766	0.07510451	0.1345265	6.5169710	0.1095149	
0.03610541	0.7028246	0.9095377	4.7224880.3867953	3.8095130.5655313		
0.1550089	0.7551717	0	0.6349423	1.0498980	0.1958783	0.1298657
0.7496795	0.3230128	0.2791735	0.1743441	0.9447681.2210040.0515727		

0.2025778	0.6931105	0.7876086	3.1717216	8.720620	3.848355	0.09047147
0.5462046	0.2645221	0.7345814	0	0.2585102	0.4421702	0.5252532
0	0.2820272	0.6878806	0	0	0.3171721	0.1441691
0.2023675	0.09092034	0.9256368	0.9037233	0.8246475	0.3494269	
1.1082963	0.757120	0.5467578	0.05967059	0.2689068	3.0204291	1.1560480
0.4531030	0.1308964	0.3482917	0.06576136	0.8377371	0.2871335	
0.08554435	0.2934689	1.8144750	0.4862308	0.0411809	0.1958783	
0.08554435	0.4676640	0.9973458	1.5627430	0	0.4340251	3.744120
0.9115484	0.1874199	1.9543140	0.1840731	3.7417280	0.1591984	0
0.5225039	0.1126568	0.2542355	0.1527125	0.3597938	0.2001572	
0.5325214	0.6402543	0	0.06353216	0.07221081	0.3546871	0.351662
0.8772846	0	0.1315227	0.4045364	0	0.7136373	0.3107968
0.2982450	0.07678282	7.6310661	0.9479860	0.2663590	0.1975992	0.1464738
0.9370994	0.7053353	0.6995125	1.2494662	2.2434130	0.7837951	
0.5059187	0.5380735	0.1216294	0.1480516	0.2634657	0.02686148	
0.8520617	0	0.2307	0.3656973	0.1905513	0.4916978	0.5986552
0.2092635	0.5425312	0.5437236	0.2220774	0.5665517	0.5609847	
0.6603049	0.3002357	1.3920240	0.07714195	0.5313311	0.6573277	1.57351
0.5051808	0.07551717	0.3470739	1.0056680	0.1705443	0.3794723	
0.1033393	0.0575068	0	0.2720326	0.1360804	0.08263001	0.3564759
1.2307640	0.6686331	0.7170848	3.0792850	0.08143326	0.8440101	0.04583922
0.2585102	6.1651350	0.2342749	0.1439175	1.7361	0.1215398	0.5353071
0.4158885	0.09142433	0.5661196	0.1564796	0.9228669	0.3950837	
0.3379703	0.6295019	0.2982450	0.1571755	0.1598154	0.1394270	0.1407248
0	0	0.2898585	3.1262250	0.2653306	0.09622491	0
0.1731362	0.2286205	0.8445549	0.05186462	0.1006896	0.5375799	
0.1480516	0.05958436	0.5391208	0.2336112	0.8053198	9.823079	
0.1620694	0.4174256	0.1223513	0.5137991	0.3397290	0.1658138	
0.7466627	0.02034659	0.3037749				
TCGA-HQ-A2OE	1174	0	0.1592084	0.4086108	0.3175617	0.3387098
0.1465958	48.704430	0.08099961	0.2760227	0.3835685	0.01573223	
0.09357658	1.0242310	0.5902156	0.1591659	0.1397049	0.05653359	
0.01120199	0.1213750	0.04742804	1.0321090	0.09815542	2.8368093	8.63555
0.3958086	0	0	0.1714614	0	0.4952843	0
0.7086557	0.1971959	0.1442811	0.5287599	0.3881217	0.06463644	
0.1036604	0.2883237	0.1423361	0.08224316	0	1.5210610	2.777777
0.04497161	0.1828596	0.3527461	0.89224	3.4937050	0.5082725	3.16752
0.04222397	5.0074030	0.4548227	0.5103017	0.005675864	1.56776	0.02821968
0.2144964	0.4799568	0.05130852	0.006890553	0.08916507	0.2386443	
0.4249118	0.3599777	0.01411867	0.3327491	0.04216613	0.7983679	
3.1217382	7.120220	0.1053535	0.006191922	0.003322895	0.1086243	0.008743512
0.1800299	0.7666790	0.1210496	0.8340085	0.06088389	0.3088338	
0.04984831	0.1518548	0.02056079	0.6367518	0.03946809	0.02391499	
0.1662018	0.01244529	0.06010236	0.7534621	0.02052341	0	0.7970936



2.1965590	0.01309715	0	0.04907771	0	1.3977970	0.1451817	0.2067376
0.4560757	0.2567093	0.09001494	0.9245306	0.3301467	0.07025648		
0.2008518	3.1060210	0.1582412	0.5324469	0	0.3753687	0.1170941	
0.4267627	1.0166990	0.9543683	0.0434149	0.07537812	0.3216327	1.50505	
0.2762542	1.43074	0.1539256	1.2525410	0.03359486	0.08034074	0.1002398	
0.06271041	0.3793721	0.5243001	0.1349820	0.02090347	0.3545929		
0.2465798	0.8122271	0.2594108	0.1117611	0	0.1581488	0.024275	
1.5644170	0.6550023	0.2952563	0.1260209	0.7170859	0.02931915		
0.4992713	0	0.7756586	0.1261215	1.4488910	0.5569869	0	0.1803175
0.4410892	1.7225	0.9282485	0.0248241	0.6841136	2.3931140	0.08423786	
0.4876674	0	0.2618743	0.3829220	0.4863716	0.09616932	0	0.1825532
0.07251311	0.2296617	0.9761132	0.1043316	0.4230549	1.270142		
0.2046017	0.6271041	0.1736596	0	0.1723339	0.03839413	0.7431518	
0.2465798	0.9318476	0	0.5061361	0.2699274	0.02637354	1.066882	
0.2067376	0.4655773	0.7399064	0.2801318	0.6915789	0.1414521		
0.07451781	0	0.1170279	0	0.2488309	0.1951794	0.1038971	2.20311
0.1226943	1.4186950	0.1634847	0.9785995	0.06901979	0.04718025		
0.2259236	0.4275710	0.2560949	0.02970493	0.006654605	0.6876434		
0.1301196	0.05005709	0	0.04283823	1.9309391	0.0410310	0.1600244	
0.02041207	0.4016016	0.1750058	0.3747588	0.05136689	0.1777618		
0.005839562	0.03471666	3.5852880	0.1452751	0.09219967	1.9264640	0.2268919	
0.04502826	0.2816446	0.7844535	0.2981702	0.1929551	0.6239972		
0.04053096	0.09787174	0.4200667	0.06395396	0.3086528	18.51507		
0.1200560	0.05078908	0.06699035	0.3868119	0.03426501	0.0302624		
0.09841875	0.7742484	0.08316213					
TCGA-UY-A8OC	0	1	0.01630993	0.01744153	0	0.09051849	0.3003568
87.880280	0.05682426	0.2133750	0.1785905	0	0	0.9261389	0.1748769
0.6348719	0.008813824	0.1329996	0.03861014	0.09180605	0.8881519		
0.02915228	0.1873754	0	1.14623874	0.070340	0.02252676	0.0175341	
0.4505352	0.1171011	0.3097430	0.6371855	0.9726508	0	0.1401665	
0.4148426	0.09123264	0.06955632	0	0.06626784	0.1805893	0.2199727	
0.05722795	0.05071815	0	0.1509134	2.1088880	0.3685653	0.02025173	
1.51117	0.08502748	6.4803960	0.04339113	0.7960544	0.1730235	0	
0.5688076	1.4637640	0.2907288	1.0707160	0.1098692	0.2549485		
0.1401665	0.06823652	0.1130928	0	0.1135555	0.7375504	0.02169557	
0.1136270	0.01727865	0.02387968	0.2541481	0.5005947	0	0.2029839	
0.05446565	0.09273246	0.1970583	0	0.1208332	0	0.1178470	
0.1581907	0.09078498	0.1037106	0.04212655	0	0.0808653	0	
0.04729545	0.02549887	0.0366099	0.3801777	0	0	0.2212651	
0.9000963	0.5865247	0.06693915	0	0.1575978	0.2161446	0.2974595	
0.08471602	0.1802141	0.1953588	0.1106578	0.1762093	0.1288439	0	
0	1.2283180	0.3818215	0.0230986	0.05493462	0.04798231	0	
1.3838210	0.2697082	0	0	0.0461711	0.0819870	2.0622140	0.9630045
0.2880646	0.01785905	0	0.6243781	0.06318982	0.08642554	0.08565731	

0.04036209	0	0	0.4740414	0	0.2138133	0.04050346	0	0
0.1342020	0.04653415	0.07377185	0.2893062	0.06007136	0.08895183			
0.3486554	0.08364367	0	0.4142234	0.3156506	0	0.1477794		
0.2464740	0.3003568	0.1048649	0.8864442	0.08760407	0.3905202			
0.1725931	0	0.1986409	0.3018085	0.2387792	0	0.0738897		
0.04520028	0.2493528	0	0.09410977	0.2051217	0.4357469	0		
0.04197364	0.02096019	0.9940757	0.5082961	0.2491290	0.3177821			
0.2359946	0.2880646	0.6736158	0.1709769	0	0.1490133	0.418976		
0.6124098	0.09445293	0.04235801	0.1168054	0.4583189	0.07358407			
0.1641972	0.1159272	0.03225589	0	0.1961803	0.0763283	0.04634764		
0	0.6386167	0.1666845	0.1508314	0.9689106	0.03045092	0.1810097		
0.05142296	0.1208332	0.1974089	0.08760407	0	0	0.3442704		
0.2463646	0.2332742	0.3076826	0.05292328	0.0877703	0.2218463			
0.4986106	0.06318982	0.0756624	0.08364367	0.02938688	0.1792828			
0.01421917	0	0	0	0.4265313	0	0	0.6784059	0.06456581
0.0825461	0.1131481	0.2537762	0	0	0.1929802	0.1245645		
0.06684241	0.2209817	0.1965508	0.3161959	6.873502	0.01604218			
0.2341364	0.06862752	0.07204821	0.04011704	0	0.07755692	0.005706261		
0								
TCGA-GV-A3JV	434	1	0.4604933	0.1561405	0.0814646	0.5298388		
0.03447257	35.665610	0.08979479	0.1639777	0.1546246	0.01109849			
0.5370689	0.3311713	0.8952055	0.1578066	0.04579392	0.07976459			
0.01053677	0.5382170	0.05353388	0.0368665	0.04616327	2.29948349	5.5979		
0.04136709	0.0241491	0.2585443	0.1612793	0	1.1213440	0.0744221		
0.1404438	0.1447848	0.6665728	0.2243777	0.2634430	0.3243652			
0.3251435	0.2528647	0.08357536	0.09025937	0.3405301	0.1160388			
0.02598096	8.0035050	0.1781469	0.08460202	0.0278920	0.6786788	0.5855268		
4.8293360	0.4482082	4.8182920	0.9730551	0.1197468	0.5750480	0.2015991		
0.03703798	2.2857230	0.03981582	0.07565952	0.5517783	0.07239241			
0.03402716	0.2186613	0.3367089	0.7298482	0.1451146	0.009960181			
0.2166848	0.06544252	0.6166622	2.0418375	7.913930	0.08494042	0.06115431		
0.02813011	0.2043475	0.02467286	0.1016034	0.1664193	0.3415835			
0.2231715	0	0.2396575	0.4141783	0.2856741	0.1740582	0.2858572		
0	0	0.06513836	0.0702374	0.05500531	0.4482379	0.02895696		
0.04498963	0.4788782	1.1363650	0.007919607	0.04609647	0.06924491			
0.1085269	1.4884420	0.7681509	0.2041837	0.07354149	0.1655759			
0.1270042	0.5359336	0.3549043	0.1321687	0.2550482	8.598110	0.03721105		
0.1878105	0.04374273	0.1891488	0.1652109	0.4214908	0.3522851			
0.7893516	0	0.07976459	0.1098368	1.2759690	0.1903545	0.6689763		
0.1085886	0.6807933	0.1895992	0.05667733	0.5165296	0.1327194			
1.0266560	0.3481165	0.1755705	0.08847961	0.3057411	0.7344667			
0.3819968	0.7122334	0	0	0.0278920	0.2740014	0.3056225	0.8009373	
0.06408986	0.02540084	0.4453278	0.1654684	0.2143929	0.08003181			
0.2879987	0.05931594	0.3803303	1.3794460	0.1028833	0.02544142			

0.5374783	1.0341770	0.8993846	0.2101495	1.2970311	1.1354610	1.1980887
0.2201797	0.1954151	0.5696222	0.1879213	0.2573375	0.1074193	
0.03112638	0.5151373	0.03410349	0.1701185	0.6709540	1.1868357	
0.3527126	0.4335661	0.2338287	1.3877330	1.1400117	0.1429653	
0.1215750	0.4333695	1.1335470	0.3865614	0.7417635	0	0.2827159
0.7001430	0.1860553	0.3902601	0.1458455	0.13406	0	0.4155135
0.2805848	0.1995781	0.0977348	0.02803931	0.4503203	0.1051243	
0.03191649	0.1376916	1.0288750	0.4304413	0.5193368	0.9863301	
0.3250271	0.6136575	0.07082303	0.1331355	2.0789780	0.09049051	
0.1389732	0	0.04929299	0.1802581	0.1606402	0.03531337	0.03644469
0.09066222	1.0121050	0.9867249	0.04351456	0.2084143	0.05759975	
0.2226044	0.3086498	0.09302191	0.01811869	0.5643188	0	0.04198505
2.1866070	0.3484525	0.06504335	0.04247021	0.29345	0.03009384	0.2103772
0.8504916	1.2620860	0.1166764	0.4734294	0.1143722	0.09205971	
0.4445116	0.02255854	1.4308812	0.8077390	0.2504024	0.1433191	0.04725914
0.2480737	0.06215827	0	0.8438498	1.94904	0.03128945	
TCGA-XF-A9T8	418	1	0.05574553	0.1043232	0	0.09023649
	63.884420	0.04855477	0.1519359	0.2797680	0	0.4137287
	0.4391509	0.1054364	0.1432909	0	0.1045943	0.2124924
	0.09148977	0.1718417	1.10225186	0.938820	1.1283233	0.4344897
	0.05002985	0.4411114	0.5041273	0.5078965	0.1045597	0
	0.1503433	0.04457547	0.2817363	0.1415601	0.07715431	0.09722101
	0.08044791	0.1733490	0.07199195	0.7092323	2.1824070	0.08841965
	0.02595682	0.6736974	0.3632682	4.2962990	0.07415306	0.7518073
	0.1478438	0	0.4860305	2.6444350	0.06334704	0.9148977
	0.4356930	0.02994211	0.03417952	0.1523855	0.04177969	0.2910902
	1.0353560	0.02240566	0.1033489	0.1938431	0.4705188	0.5988422
	0.1317453	0.1951247	0.005817425	0.0475424	0.09184411	0.03151801
	0.08259892	0.3708647	0.2265683	0.08527202	0.1622035	0.0824216
	0.2658537	0	0.2026850	0.2763887	0	0.04041266
	0.2313335	0.07186106	0	1.2064151	1.5168510	0.02292931
	0.4155517	0.09531411	0.2171625	0.0969554	0.2311321	0.03151801
	0.6022641	0.1376169	0.04099957	0	1.9591860	0.09234482
	0.2459974	0.07471377	0.3899526	0.2880728	0.07600689	0
	1.3983490	0.03374239	0.7135798	0.04491316	0.8184839	0.2940743
	0.5626133	0.03052014	0	0.7294986	0.4319517	0.0886179
	0.2069298	0.09593103	0.07292174	0.7610131	0.03913226	0
	0	0	0.1146719	0	0.09455403	0.1793442
	0.03680036	1.2977890	0.3907406	0.05106406	0.1578418	0.3510087
	0.1283233	0.2036458	0.1179623	0.3368487	0.4819949	0.1474761
	0.07968464	0.07274279	0.5348769	0.08744155	0.03547898	0.1052279
	0.1416154	1.0830810	0.06031066	0	0.3372080	1.1009972
	0.07880359	0.3235849	0.3040276	0.1064369	0	0.4705188
	0.09593103	0.3116695	0.01848624	0.2754438	0.2911762	0.2154712

0.1037667	0.03619376	0.3992281	0.09037405	0.06287557	0.1662838		
0.0990566	0.09003513	0	0.03725126	0.06522043	0	0	0.3654869
0.2492478	0.3436833	0.7199195	0.07805843	0.5948763	0.1318185		
0.1858476	0.2181213	0.03742764	0.03448829	0	0.1368908	0.2105118	
0.1139008	0.1314532	0.04522149	0.1499946	0.1895615	1.1189170		
0.08620193	0	0.07533084	0	0.06074944	0.1573749	0	0.1215576
0.6884231	0.02543345	0.02305927	0.4742830	0.1875770	0.05808631	0.1224638	
0.4336896	0	0.02412917	0.1700493	0.1773949	0.08567251	1.252193	
0.1399560	0.3859725	1.7654970	0.0639688	0.2889801	0	0.1231264	
0.05998809	0.02649034	0.1457946	0	0.09706184			
TCGA-KQ-A41S	35	0	0.136303805	0.131184703	0.247159585	0.214333955	0
26.350715869		0.047488648	0.158506444	0.223875053	0.093824658	0.013468906	
2.123704063	0.365366343	0.555834445	0.169413578	0.096651479	0.064533822		
0.006393609	1.068822833	0.024362873	0.156591617	0.056022839	2.18997966		
38.155395396		0.100404569	0.380989286	0.125505711	0.097862681	0.431425883	
1.084727934	0.451585971	0.204527826	0.29284666	0.46225123	0.17427223		
0.174386883	0.511736119	0.173064824	0.186135227	0.158477202	0.092566473		
0.052982126	0.176028047	0.094589949	3.740248223	0.432391042	0.256678347		
0.186170469	0.384361241	1.030346521	3.427461896	0.290099506	2.065842199		
0.373543807	0	0.313534415	0.034950958	0.12634189	0.715847391	0.193278796	
0	0.060875211	0.29284666	0.176977227	0.152674618	0.040862325	0.474497862	
1.452892997	0.024174959	0.175309565	0.072199774	0.239478115	0.707980936		
2.384608517	0.103082024	0.180238043	0.085345362	0.092997015	0.089827481		
0.061651928	0.363533785	0.310904229	0.418565545	0	0.237962949	0.13277248	
0	0.105616828	0.346910659	0.540639988	0	0.102765822	0.127858079	
0.105692822	0.288835062	0.070283198	0.818977947	0.21132989	2.173080513		
0.39085054	0.39159235	0	0.296338869	0.903171942	0.932212841	0.318591421	
0.200809138	0.276291976	0.092477893	0.785386852	0.080757157	0	0.103173734	
1.417573362	0.180634388	0.182338486	0.077214999	0.183637811	0.240596011		
0.146146537	0.756629276	0.394446522	0.817717981	0.129067643	0.210466928		
1.254616743	0.055002503	0.56972379	0.395342991	1.331333454	0.057523451		
0.240738713	0.858187702	0.053688554	0.692183015	2.481995463	0.234736953		
0.107377109	0.269848231	0.093824658	0.071320589	0.576234919	0	0	
0.101547528	0.374087991	0.206054153	0.48600084	0.194445468	0	0.265479827	
0.200809138	0.148675997	0	0.13980383	0.035992327	2.538587166	0.426126478	
2.247427856	0.092625621	0.343301591	0.941292836	0.187223895	0.255033284		
0.695510817	0.435149258	0.096158605	0.18927071	0.166006328	0.336299499	0	
0.10409989	0.096056199	0.10073162	0.659891665	0	0.137634951	0.428556088	
0.309191106	0.230485787	0.666478606	0.108603275	0.655565506	0.127436569		
0.10409989	0.088524639	0.85463413	0.06878249	0.187649316	0.614415097		
0.018080336	0.411718144	0.536885543	0.722537554	0.112764758	0.070798094		
0.178961848	0.324095541	0.116840506	0.193126327	0.145322403	0.118609024		
0.034027957	1.912749627	0.191365144	0.116199677	0.055699941	0.701622811		
0.278600066	0.588239813	1.056168282	0.050896325	0.383997607	0.096693116		

0.14137425	3.012247896	0.256240827	0.202386173	0.508628409	0.136733709
0.257361912	0.167099823	0.128566826	0	0.073350587	1.398219904
0.158425242	0.231850246	0	0.049117864	0.074914262	0.065357109
0	0	0	2.297166013	0.174125041	0.112764758
0.077100506	0.283677293	0.438305974	0.048623596	0.117996823	0.584624258
0.069399927	0.055860924	0.476271611	0.383272399	0.528496707	4.696709268
0.165348334	0.086964587	0.114705517	0	0.117341853	0
0.009537567	0.047465323			0.2074085	
TCGA-CU-A3YL	906	0	0.3469116	0.3400658	0.05242122
	0.02218257	23.503120	0.2941607	0.6067233	0
	0.01428341	0.388795			
1.0848912.4649620.2812047		0.007687222	0.06843638	0.1559457	0.3463343
0.1291809	0.1186151	0	5.14132344.560980.1131311	0.06215829	
0.1330954	0.4670133	0.7320248	3.8692740.04788948	0.1084481	
0.1242224	1.0110480.2656658	0.1849326	1.6280470.4918620.1813867		
0.03361216	0.0670789	0.1348467	1.2693760.0668734	18.0047	0.6419547
0.2722005	0.03589614	2.4456281.4317544.5725280.1922767	1.188214		
0.5878105	0.5393867	4.6120250	0.05539647	2.1825190	0.1460572
2.42087	0.0310556	0.02293862	0.4163331	0.6066675	0.3354615
0.09337902	0.006409223	0.1549259	0.3981428	0.4021035	1.764368
1.2865890.2186314	0.1349207	0.0663714	0.3451729	0.06350642	
0.1634505	0.4069354	1.0440680.1827731	0	0.08411777	0.1508589
0.2757403	0.0373346	0.4204450.07166677	0	0.1760452	0.1129917
0.04129425	0.9444306	0.1118002	0.1158005	0.3268266	1.152247
0.04416659	0.02966237	0	0.1396708	6.8481952.1089850	0.06506887
0.6525913	0.2288307	1.0280880.6565794	0	0.2917679	6.500469
0.1915579	1.9336510.04094221	0.4381716	1.1481550.6586840.1239456		
1.1951430	0.1026546	0.5021876	1.4143920.1749860.4380281	0.1397502	
1.1984780.09150311	0.3647099	0.4036029	0.1138705	1.3212751.008034	
0.3868024	0.07591369	0.8227295	0.4477434	0.5672517	2.8771760
0	0.1322367	0.7866536	2.4580180.08248167	0.1307604	0.3066712
0.9050489	0.5124174	0.1029985	0.2223873	0	2.1414462.646817
0.2648152	0.3601656	1.34703	3.8597670.8068567	0.3670473	1.281043
1.9996780	0.3896261	0.1257466	2.9125320.2418489	0.03679838	
0.03638036	0.4005869	0.2762358	0	0.3231931	0.7271555
0.3142594	0.3347918	0.7170314	1.5762080.1351430	0.0938780.06971665	
1.1670720.3482448	0.6717744	0.07669484	0.8058530.8168973	0.3352263	
0.5381279	0.03753974	0.05175933	0.3436946	0.2086841	0.8677276
0.3595912	0.1867667	0	0.9465957	0	0
0.1477239	4.2330130.9333651.0120160.9995378	0.4785221	1.070883		
1.0889340.0388195	0.5007919	0	0.1208353	0.5049119	0.2362731
0.1363417	0.1876128	0.03889316	0.5734487	1.50199	0.1120038
0.08940761	0.0741291	0.2604409	0.1588891	0.1764241	0.3031366
0.2420870.01060357	0.009005578	12.894440.1318964	0.1435008	0	
0.1945527	0.07745969	0.7219971	0.9596112	0.2062561	0.1751854

1.33616	0.03679838	0.3258145	0.7524560	0.08709644	2.76225	8.31343
0.4123035	0.2075031	0.1216421	0.7662316	0.1155495	0.05495093	
2.8043770	0.0151715	0.1006714				
TCGA-E7-A7XN	428	0	0.06145375	0.2135819	0.1671511	0.4121170
45.056740	0.2009925	0.2803778	0.1057541	0.01518143	0.05815958	
0.2059107	0.6549845	0.1162328	0.05991722	0	0.05765228	0.03346445
0.04576755	0.07564359	0	1.08666430	0.59309013	0.3468480	0.07073167
0.1103056	0.2917681	1.8228560	0.03842214	0	0.3582046	0.09207673
0.0982798	0.08873872	0.1482528	0.05670316	0.05001557	0.09216346	
0.02388745	0.07936377	0.03553891	2.5824580	0.05786283	0.009538246	
0.2475608	0.6407457	3.6938680	0.04087309	0.5919933	0.3531292	0
0.2165995	0.5909228	0.01369287	0.5547197	0.05446339	0	0.2401535
0	0.008865746	0.1311137	0.1842313	0.1782762	0.2977497	0.01362436
0.1399664	0.1139316	0.2024452	0.4388991	0.2829267	0.6099899	
0.09560221	0.01923935	0.1397617	0.06749916	0.2779631	0.02276422	
0.2920289	0.2220164	0.2820111	0.1788128	0.2191363	0.09769217	
0.03968188	0.5027390	0	0.07128132	0.02401913	0.003135034	0.3798194
0.03960974	0	0.2315831	0.4474830	0.003611032	0	0.04735947
0.8144058	0.2101481	0.03989992	0.05658534	0.3255771	0.1737269	
0.7607584	0	0	0.1162919	0.9586878	0	0.2055222
0.3163848	0.1647286	0.1317383	0.06351415	0.1675797	0.03636954	
0.1186135	1.2485170	0.02479835	0.4174055	0.1485365	0.9312455	
0.2593495	0.1162919	0.04205667	0	1.2963190	0.1190457	0.06512812
0.1520793	0.05287707	0.08038876	0.8389391	0	0.03356757	0.07630597
0	0.0929013	0.4635182	0	0.1042361	0.1870217	0
0.1094741	0	0	0.5852782	0.4726831	0.02814645	0.1044027
0.1160854	0.3536584	0.1661290	0.06159855	0.6189021	0.3678578	
0.05419242	0.1003933	0	0.4001177	0.03213179	0.07822389	0.08506883
0	0.2740296	0	0.08864844	0.1932182	0.3175256	0.2226782
0.2372271	0.09477044	0.2038396	0.0957598	0	0.3326008	0.4445991
0.07752795	0.05287707	0.3113727	0	0.3093778	0.2473217	0.05090036
0.2796253	0.03989992	0.4951217	0.06641876	0.1109022	0.1374832	0
0.06076807	0.0767090	0.1026643	0.1437977	0	0	0.07683437
0.2367973	0.7936377	0.2151286	0.7607168	0.04843881	0.06829265	
0.04167912	0.3713413	0.07603963	0	0.09311353	0.4133706	0.0313910
0.09970414	0.08267687	0.2176794	1.0318630	0.0237572	0.3939485	
0.05536304	0.1688787	0.06697004	0.0991370	0	0	1.5178320
0.07626145	3.5437510	0.1216379	0.04116485	0.1207929	0.07968308	
0.02740296	0.02659994	0.3067560	0.09444518	0.8983651	0.03085744	
0.7233419	0.6487598	0.09066737	0.2450546	0	0.47507	0.1417087
0.2776135	0	0.08560061				
TCGA-DK-A2HX	1420	1	0.1326788	0.1091418	0.03701329	0.1321662
0.7987901	28.989560	0.5333734	0.1631924	0.1862574	1.4050680	0.02017031
3.7802180	0.4377224	0.4729476	0.06618383	0.7327466	0.1449636	

0.01436209	1.24492	0.03648453	0.03350046	0	1.74588918.250670.1362642
0.1645815	0.2349383	0.3663847	2.0028490.4873291	0.3719490.1020966	
0.2631309	0.6489774	1.1866470.09793216	0.5894989	0.1399532	
0.2260104	0.04271885	0.09241505	0.09521182	0.5799423	0.1416528
2.4926780.06475256	0.07687754	0.1013814	0.08222839	0.1330165	
4.6480680.1629141.4419760.3157898	0.05440676	0.2877779	0	0.3147316	
0.1005014	0	0.2062546	0.09116345	0.4385514	1.1028260.07349056
0.03059661	0.5210938	0.9889884	0.05430468	0.3391067	0.7082024
0.1419575	2.1204680.7518024	0.09648131	0.3413628	0.4856728	
0.08123928	0.3250920.02308165	0.2873268	0.2327967	0.2949747	0
0.07919123	0.3124518	0.3244887	0.1054441	0.0371082	0.05060209 0
0.0177573	0.06382446	0.6247890.2415037	1.36828	0.6541106	2.964767
1.0482560.2278897	0.08377538	0.0314613	4.3391940.5410167	0.3722752	
0.3975878	0.2464241	0.07522909	0.02308165	0.3675479	0.1814064
0.2402024	0.02575124	1.3615720.1014406	0.2730603	0.02890826	0
0.03002531	0.2462189	1.6719950.2953510.0556623	0.07248179	0.07091639	
1.9465530.09060567	0.9705011	0.03289136	1.2693220.04307201	6.64382	
1.1343070.04020055	0.3269202	1.5025780.1108670.1340018	0	0.1053801	
0.08010441	0.5483255	0	0.3344884	0.2281082	0.2489840.1542878
0.6998161	0.02911911	0.04616331	0.4614632	0	0.2783115 0
0.05234068	0.02695009	0.4320059	1.1446080.3178648	0.0924741	
0.3084660.3289136	0.2326528	2.2051570.7126461	1.3304650.03600049		
0.1333843	0.1065438	0.3217598	0.1280725	0.0779472	0.2106355
0.05656885	0.5071120	0.1693085	0.7701391	0.1749217	0.07396353
0.05253066	0.1023048	0.2158135	0.1272281	0.3377712	0.06628487
0.7876026	0.1545074	0.5620271	0.3281030	0.2226492	0.6152432
2.1866090.1266528	0.2385527	0.8161929	0.3309191	0.06446413	
0.2473555	0.1450847	0.07266375	0	0.1773219	0.1432891 0.1160096
0.04170662	1.0942850.3650644	0.4404582	0.3954152	0.0571647	
0.3746565	0.04826747	0.1209797	3.8762910.02740946	0.05051378	0
2.1585650.1637998	0.1459732	0.2246239	0.09935147	0.02746147	
0.6998944	0.3435256	0.2372491	0.1420390.2355330.07355627	0.1121876	
0.07118203	0.03292878	0.05697715	0.02246073	0	0.8896842 0.09312868
0.08443522	0.3087402	0.1292882	0.1731924	0.2643324	0.2964312
0.07281609	0.03534114	0.2000069	0.4417008	0.02091358	0.7387116
0.02049886	0.3674581	13.394760.07696197	0.1465127	0.08588841	
0.2705084	0.08786243	0.01939973	0.1844210	0.08529782	
TCGA-CF-A8HY	345 0	0.1023942	0 0	0.07892746	0 149.42410
0.1612450.4048765	0 0	0.1054059	0.0457451	1.8030750.05533344	
0.04235382	0	0.1921204	0.07434458	0.01016771	0.05601657 0
1.650556173.55280.03928435	0.2751989	0	0.1225274	0	1.851977
0.05654009	0	0.03666539	0.07234427	0.08182303	0.01819486 0.3449982
0.03466928	0.1196731	0.06349402	0.03863212	0.01326708	0.1763145 0
12.111840	0.09641099	0.01059508	2.4061660.04448375	8.1556380	0

0.06034703	0.2729229	1.4309291	3.127930	0.01368903	1.9045630	0		
0.9146139	0	0.02215815	0.04096153	0	0.5148757	0.05512337		
0.007566967	0.1371834	0.03615862	0.1873967	0.1772832	0.05237913			
0.06453109	0.02654872	0.007123686	0.05821771	0.03748902	0.03859515			
0.2781513	0	0.4007504	0	0.09931256	0.07124385	0	0	0.06204913
0	0	0.01979481	0.08004132	0.003482395	0.02410875	0.08799694	0	
0.09187228	0.7586764	0.004011132	0	0	0.08245029	1.5265830	0.5835810	
0.02793554	0.3930988	0	0.1536455	0	0	2.8275190	1.31269	
0.01208447	0	0.2008229	0	0.02695642	0	0	0.04039926	0.008783724
0.9198511	0	0.1961612	0.05499809	0.3376627	0	0.08611801		
0.09343305	0	0.9199681	0	0.08590883	0	0.08446478	0	0.08929579
0.7966183	0	0	0	0	3.0892540	0.04869046	0	0.03561319
0	0.1312793	0	0.3611815	0.4191980	0.0386568	0.1719301		
0.4714122	0.02992476	0.04561576	0	0.2270090	0.01393961	0.02969222		
0.5497151	0.2141519	0	0.04295201	0.01576492	0	0	0.04923532	
0.05365667	0.6710041	0.04122514	0	0.08772579	2.1085820	0.2659248		
0.2172276	0.07389056	0	0.0430590	0.05873582	0.1490830	0.1113702		
0.09352332	0.1319269	0.02823706	0	0.6110899	0.1475559	0.01539877		
0.08908447	0	0.03150053	0	0.2280788	0	0	0.1373888	0
0.5260687	0.2644717	0.09558588	0.2476735	0.04035435	0.2275783			
0.4558488	0.2291587	0	0.0636820	0.06419821	0.1691686	0	0	0
0.09183742	0.1160631	0.2529529	0.06611792	0.05277897	0	0	0	
0.02975611	0.02753033	0	0	0.4890867	0.1983538	0	0.01411853	
0.1290622	0.04053461	0.01524196	0.08287383	0.03540477	0.2739528	0		
0.09465121	0	0	0.3103236	0.03427643	0.1890559	3.3726050	0.01119036	
0.08166196	0	0.07538679	0.05246999	0	0.2921428	0.02985339		
0.1426277								
TCGA-4Z-AA7W	840	0	0	0.01968416	0	0.05107866	0.02824805	70.378970
0.1872972	0.3023305	0	0.09094493	0.2237141	0	1.4671260	0.009947102	
0.09462866	0.2614477	0.03453681	0	0.05483444	0	0.1513113		
2.75778439	3.13530	0.1779627	0.6926019	0	0.06607898	0.6991392		
1.9176390	0	0	0	0.02941808	0.05887488	0.4252741	0.01869713	
0.06114283	0.1540904	0.03125143	0	0	0.04257944	3.0676180	0	
0.01142784	0.4449067	0	3.6529190	0.2837086	0.1301805	2.551245		
0.6282862	0	0.01148387	0.3625166	0	0.06199809	0.4521467	0	
0.01062212	0.04909008	0	0.2990317	0	0.02448517	0.1085084		
0.009750167	0.09432544	0	0.2824805	0	0.01431772	0.06915242		
0.02093119	0.1617425	0.0416287	0.1090959	0	0.06649986	0		
0.0714123	0.08965082	0.9363658	0	0.1338523	0	0	0	0
0.05850828	0	0	0.1308033	1.01583	0.02163202	0	0	0.04446541
1.2196820	4.196334	0.04780439	0.007532813	0.2204779	0	0.1657219	0	
0	0	1.6635060						



0.04833555	0.04555183	0	0.1926288	0.6160531	0	0	0.1371341
0.0561316	0.2226115	1.0097170	0	0.1600515	0	0.05019461	
0.06558089	0.1887971	0	0.5453981	0.05480566	0.03372248	0.1250856	
0.2781655	0.2542324	0.1075894	0.1148026	0	0.0979407	0	
0.01503525	0	0.5046147	0.4234707	0.04686032	0.1111872	0.01700404	
0.1172560	0.06638147	0.1736221	0.2876420	0.04446541	0.04737059		
0.05677258	1.97667	0.2294611	0	0	1.0653550	0.04644341	0.1900573
0.2765775	0	0.2848651	0.1008742	0.1422962	0.03045647	0.5258483	
1.0326230	0.03978841	0.008304548	0.1166764	0	0.0679529	0	0.5412124
0.1722851	0	0	0.09654636	0	0.2837086	0.3328021	0.1718314
0.3928536	0.01450872	0.05454795	0.1267608	0	0	0.06868736	
0.2538952	0.2259092	0	0.05787405	0.05972814	0.2476394	0.0312964	
0.3239913	0.07131474	0	0.04719927	0.1658272	0.1011674	0.04011865	
0.08908258	0	0.02700589	0	0.1604582	0	0.01522824	0.6264287
0.1020147	0.01095998	0.01702622	0.01909378	0	0	0.1565391	0
0.7416231	0	0.3058734	1.4923850	0.01206992	0.4991230	0	0.4980280
0.1575525	0	0.1153786					
TCGA-FD-A43U	636	0	0.03026713	0.04855067	0.05488337	0.1399830	0.1625712
48.467810	0.05272579	0.4179688	0.3314193	0	0.05981713	1.495554	
0.2028298	5.7225060	0.08178124	0.06975176	0.3224283	0.01419742		
0.1977825	0.07213243	0.3477217	0.1866035	3.20095538	0.019360	0.05573869	
0.1301556	0.3483668	0	0.4790044	1.9707611	1.1531920	0.03784726	
0.06502848	0.2886914	0.1511651	0	0.5244659	0.05380221	0.3574704	
0.04222905	0.04110996	0.02353004	0.3908815	0.03500717	22.00295		
0.0480076	0.1424927	0.01879107	3.2920670	1.183423	4.3830050		
0.3110058	0.1605441	0	1.7180990	0.1106015	7.5008540	0	2.26422
0.1300570	0.02619928	0.5448596	0.0453687	0.1756088	0.3910596		
0.02684102	0.1297620	0.01603242	0.1107868	0.5109381	1.1147740	0.2575128	
0.1883436	0.1326604	0.1548794	0.1496008	0.03422551	0.1345417	0	
0.6560835	0	0.08806866	0.1790038	0.1924610	0.05502409	0	
0.09092965	0.02633055	0.09463902	0.03705753	0.2351715	0.07803417		
0.1212395	0.3421772	1.06717	0.1671791	0.06211113	0	0	6.768735
2.1045390	0.07860585	0.06812507	0.6832427	0.03422551	0.3951254	0	
0.1335647	0.03818398	3.6471210	1.7714120	0.0107163	0.1019449		
0.4897373	0.2028298	1.4342690	0.2502554	0.4952169	0	0.04673553	
1.0917940	0.04885463	0.6009264	0	1.7253070	0.09580088	0.5345757	
0.1988516	0	2.7075490	0.1172645	0.1002401	0	0.1123529	0.1562577
0.1979649	1.3728680	0	0.1503285	0	0.3202895	14.610650	
0.03422551	0.03684468	0.1114774	0.1238042	0	0.1164163	0	
1.0889840	0.4693656	0.3881545	0.03428019	1.0291360	0.9754271	0.2034485	
1.7798560	1.3688920	0.02472281	0.2369749	1.4728050	0.1582551		
0.07705349	0.2056811	0.01398006	0.5398590	0.0919032	0.1091526		
0.1903272	0.6942073	0.03655775	0	0.1594771	2.7859570	0.2358175	
0.07705349	0	3.1386190	0.2083437	0.3543074	0.08029709	0.3329663	

0.4405915	0.8356463	0.05008027	0.1572117	0.7044752	0.2617		
0.04779376	0.3103515	0	0.06384944	0	1.4966970.2124693	0.3870432	
0.06184264	0.5353312	0	2.0059870.5863223	0.08476391	0.6976565		
0.1312137	0.8296737	0.1073759	0.0406428	0	0	0.1454874	
0.1643030.03092132	0.3330727	0.04910617	0.3257593	0.1114997			
0.7804267	0.1758967	0.1170087	0	0.2726734	0.08317596	0.03298401	
0.07324026	0	0	0	1.3631990.05523654	0	0.1144501	0.1557634
0.02703262	0.06999151	0.03139634	0.02699295	0.02620195	0.2350182		
1.3099090.06202138	0.8903195	0.3039575	2.17947	6.5822450.01984684			
0.7000253	0.1273555	0.2674068	0.1582002	0	0.6476679	0.1164833	
0.1580997							
TCGA-BT-A0S7	200	1	0	0.04856665	0	0.04200873	0.1045445
0.1650420.08288209	2.9698740	0.6198339	0	0.0420911	0.0490849		
0.02415279	0.05375575	0.1491220.2473095	0.08117569	0.07453632			
0.2799973	0.8672108	158.98540.3345423	0.0976488	0	0.4075910		
0.2628546	0.1504658	0	0.09757482	0.09626216	0.09072891	0.04842059	
0.06557982	0.06919705	0.3603818	0.04224295	0.1901961	0.0882667		
0.05865153	0	0.2283666	0.0720351	0	0.07048969	0	0.1183812
5.8159730.1208244	3.3833010.1806716	0	0.05054897	0.6987275			
0.02023865	0.1490726	0.08049923	0.1529677	0	0	0.01637994	
0.01816797	0	0.9485998	1.0268690.0100687	0.2798915	0	0.08311743	
0.5307641	0.1393926	0	0	0	0.05164345	0.1247083	0.05135517
0.2018789	0.1726525	0.04101872	0.1389415	0.1321465	0.4502901	0	
0.05865153	0.4128166	0	0	0	0.07100263	0.3104590.05613894	0
0.1760348	1.1487460	0.04659869	0	0	0.07523292	0	0.05897379
0.1300998	0.2092248	0	0.8382142	0	0	0.05729483	0.7654960
0.07594267	0.04019937	0	0.06680434	0	0.2664519	0	0.2476899
0.07597023	1.1863040.03665304	0.8305005	0.1463622	0.3423223	0		
0.1145897	0.1367554	0.08944359	0.7273760	0.1143113	0.1192581	0	
0	1.0099530.4799954	0	0.3473002	0	0	0	0.1027103
0.3869965	0.1672711	1.3003720.3236150.1164546	0	0.8650663			
1.7297120.08320334	0.1543116	0.1715792	0.2090889	0.08627288			
0.1315099	0.06098426	0.3020609	0	0.1112893	0.1580353	0.2178809	
0	0.2312366	0.04572196	0.06293099	0.1157222	0	0	0.4283773
0.2976154	0.05485467	0	0.04085515	0.1694721	0	0	0
0.1145897	0.07815459	1.4600160.03012132	0.6308684	0.8088811			
0.1504658	0.1690766	0.1769214	0.1084165	0	0.07171424	0.08466919	
0.08070098	0.08981783	0	0	0.1062696	0.06452844	0	0.4071703
0.8122445	0.06999933	0.3519092	0.3391673	0.6203432	0	0.03364649	
0.0142162	0.1829528	0	0	0.04745717	0.3322871	0.0927945	
0.07139621	0	0	0.5662616	0.5329217	0.0879773	0.07022834	0
0.1227434	0	0.02969538	0.3663219	0	0	0.3395398	0.7917957
0.08288209	0.01878628	0.2575975	0.1078717	0.01352076	0.1207751	0	
0	0.03931586	0.08396269	0.05780914	0	0.9068055	0.1824345	

	0.2515601	3.3561320	0.01489003	0.03622013	0	0.2006211	0.2653054	0
	0.02159604	0.02383397	0.06326069					
TCGA-ZF-A9R3	949	1	0.2462455	0.2633304	0.1880071	0.5634386		
	0.01988928	46.980680	0.04515403	0.1601336	0.3311296	0.6244846		
	0.2049080	4312315	0.5905874	0.2882775	0.07704062	0.04594997		
	0.1227225	0.01215858	0.1411497	0.1235475	0.06381142	0	2.43962	
	23.4947	0.0358007	0.01393305	0	0.1395774	0	1.5377250	0.3241215
	0.02784499	1.3735190	0.2692702	0.3178097	0.6737239	0.3949360	0.1243675	
	0.02410979	0.1525606	0.3224156	0.1004245	0	15.566110	0.3700206	
	0.1708417	0.008046274	1.0441870	0.6080853	3.3029280	0.2413582	0.63014	
	0.2406057	0	0.6731755	0	0.0358082	1.0209830	0.08730494	
	0.1736475	0	0.02430664	0.2626866	0.1942673	0.5714830	0.3767636	
	0.01149324	0.2500366	0.2540062	0.7400412	1.95220914	4.39610	0.3920574	
	0.0705671	0.01081995	0.2505379	0.08541142	0.2931051	0.4608825		
	0.1970798	0.2809328	0	0.2765453	0.1713327	0.2472335	0.2008491	
	0.5183451	0.1285153	0.1946789	0.08268082	0.1013103	0.007933958		
	0.5538482	0.03341398	0.05191438	0.1367512	3.83448	0.003046194		
	0.02659579	0	0.1252313	1.5457871	0.0045680	0.06731755	0.2704941	
	0.7164792	0.1758631	0.6534290	0.1535740	0.1525120	0.1308021	2.825907	
	0.1717541	0.2167180	0.01376606	0.08730494	0.1525120	0.1389617	0.1052828	
	1.3930610	0.2827337	0.06136124	0.2401441	1.9774820	0.1882746	0.2979434	
	0.2506049	1.00945	0.1640865	0.1635026	0.04966943	0.1020983		
	0.7999105	0.6025472	0.1579547	0.1361310	0.4810914	0.3122423		
	0.5086077	0.9245919	0.1091744	0	0	0.07904383	0.3526636	
	0.7109358	0.1848862	0.05862102	0.3155355	1.0501540	0.5301257		
	0.1385253	0.1661636	0.1026687	0.6034465	1.1640810	0.3324130	0.176144	
	0.5222789	0.2386713	0.6135997	0.2598165	0.6613184	0.9654321		
	0.1371469	0.3387593	0.02254931	0.5951210	0.08131721	0.1979643		
	0.05871467	0.4190353	0.2146541	0.2361159	0.2430417	0.6927289		
	0.3070570	0.8766190	0.3668867	0.1665551	0.3062948	0.2423432	0.03299406	
	0.08417263	0.1875275	0.6540103	0.1784242	1.8613190	0.01719148		
	0.6597120	0.2485871	0.1145027	0.1608316	0.1682939	0.4640831		
	0.2801477	0.3800668	0.3431018	0.1842375	0.07860286	0	0.9006974	
	0.4852195	0.07365808	0.3177699	0.3288223	0.7284850	0.7191272	0.309764	
	0.2661680	0.7081109	0.02043101	0.09601719	1.2468160	0.1044187	0.09621827	
	0	0.02166861	0.1896499	0.1324041	0.04074876	0.04205421	0	
	0.7198296	0.6303324	0.1004245	0.1603288	0.06646543	0.04670315	0	
	0.1807827	0.5435949	0	0.009507341	0	2.0335970	0.07095633	0.1715537
	0.2940430	0.3180951	0.1196113	0.2307701	0.9007354	0.02311659		
	0.04487836	0.5654674	0.2639525	0.07967207	2.4445050	0.02603072		
	1.1127125	0.4290260	0.1954621	0.1653785	0.05453321	0.9160219	0.00796951	
	0.02463497	0.6039617	0.0317404	0.1173428				
TCGA-4Z-AA89	1029	0	0.09301956	0.3183149	0.06746892	0.2064998		
	0.1142006	99.958350	0.3109933	0.5092731	0.5122397	0.1654517		

0.04448	0.7978933	1.4138490	0.1306953	0.04287342	0.08808129	0.4101476
0	0.09975761	0.3969265	0.3058591	3.165642	112.12560	0.08565048
0.06000079	0.1713010	0.1335714	0	1.0767490	0.1395786	0
0.1189308	0	0.3223668	0.2078681	0.08926198	0.05191279	0.05053706
0.2458695	0.09610327	0	15.555580	0.2950822	0.2802693	0.01155006
1.4988830	0.67890612	0.022620	0.09898817	1.1947620	0.0328932	0.09917424
1.44947	0.7155610	0.008290492	1.1602470	0.1253223	0.2492631	0
0	0.2230896	0.3885812	0.06009191	0.02474704	0.3688862	0.06898111
0.2996219	0.8696818	6.6236370	0.0351738	0.01447084	0.03882889	
0.2961707	0	0.1262218	0.2756567	0.3536240	0.2016332	0
0.03608803	0.0776654	0	0.1441549	0.2705677	0	0
0.1510531	0.01518512	1.1366870	0	0.1922941	1.6541190	0.004372675
0	2.8352710	0.5513577	0.04831565	0.2131745	0.4628131	0.08414784
0.8039725	0.25719	0	0.09388024	2.1750110	0.4977424	0
0.06266116	0	0.3989466	0.02938613	0.9998382	0	0.2642439
0.2489615	1.75869	0.09008656	0.6026461	0.05995533	0.8705807	0.03925647
0.04694012	0.07129824	0.07327874	1.0755620	0.2883098	0.1774463	0
0.184156	0.1920899	0.5353945	1.2780540	0	0	0
0.2249923	1.479749	0.1061583	0	1.0288140	0.4111223	0.3043886
0.2651291	0.1431122	0	0.7874730	0.7477894	0	0.5478347
0.5154242	1.2847570	0.4675824	0.07459099	0.7994045	0.5939290	0.04558816
0	0.7522670	0.1556363	0.1420845	0.02809409	0.1031154	0.07110606
0.05648897	0.2146925	0.1754790	0.3000964	0.7190555	0.3351405	0.09085129
0.6479383	0.05797878	0.04736148	0.08055068	0.08972907	0.6571617	0
0.5590709	0.02467759	0.5758235	0.7455315	0.02054544	0.09234661	0.04831565
0.02220568	0.08042789	0.1510806	0.3676462	0.1322323	0.06622681	0
0.5718643	0	0.1057329	0	0.1180024	0.04753216	0.7455315
0.6727229	0.1910361	0.5399951	0.08798337	0.2205254	0.1048226	0
0.1381170	0	0.4303053	0.07602405	0.1169860	0.1001152	0.56936
0.8042789	0.07207745	0.3164491	0.04770406	0.2681611	0	0.08109544
0.09003531	0	0	0.01159066	1.5676850	0.03395154	0.1077377
0.1406952	0.1325646	0.08307899	0.2108019	0.5596416	0.09954848	0
0.4058515	0.09472297	0.3430970	0.8026206	0	2.4216336	0.0019610
0.1524876	0	0	0.2465453	0.02287975	0.07072479	0.6546431
0.0585796	0.05182779	TCGA-GU-A42P	332	1	0.1461273	0.4464739
0.1135597	0.3765322	0	19.650570	0.03636514	0.1289648	1.1429040
0.2873905	0.2269083	0.05406996	0.8393541	0.9673602	0.6035310	0.09436569
0.1976709	0.6903361	0.2955575	0.01243749	0.01713034	0.04290032	8.05247655
9.961880	1.922157	0.06732651	0.6727550	0.1498796	0	1.4951641
1.9711090	0.5481708	0.04485033	1.0398040	0.4003546	0.2225656	0.4220133
0.4664949	0.07704638	0.04368826	0.1193217	0.1217155	0.5661436	0.02414455
10.04702	0.3642208	0.1965553	0.0712814	1.5136993	0.0199774	5.942090
0.6386755	1.0456950	0.08304582	0	0.7667506	0.6691054	0.01488433
0.4453887	0	0.3164026	0.5593931	0	0.00150581	0.2644457
0.3754912	0.3391302					

0.1348575	0.004628083	0.4027377	0.2709114	0.4737418	1.192723
2.6269480	0.4144171	0.04871293	0	0.4866279	0.02292891
0.09442176	0.4949002	1.3887970	0.3770856	0.04789842	0.8098829
0.09441017	0.06637045	0.4583067	0.9487571	0	0.03135723
0.2058163	0.01490923	0.6930298	0.1345510	0.5484205	1.5680650
0.009813102	0.2784485	0.03217524	0.07564196	6.5012031	4.515070
0.1355367	0.3558301	0.3304761	2.2365370	0.3504323	0.1535333
0.2370205	4.8511860	0.03458087	0.8028633	0.1736901	0.3515584
0.4605999	1.2310530	0.1036325	0.5609561	0.05692542	0.1235443
0.4647016	1.6098910	0.2105949	0.5344362	0.2691020	0.5015489
0	0.05267121	0.2342954	0.08222561	0.4811218	1.1727260
0.4728895	0.08222561	1.6272920	0.5029334	0.4369184	1.1031510
0.3223895	0.02280525	0	1.3254280	0.7729526	0.2382392
0.1180272	0.6171459	0.07688629	0.7684932	0.1859373	0.2944064
0.05512332	1.89978	1.2146080	0.01912224	0.2364315	1.0778424
0.5651230	0.9273260	0.1627463	0.8129123	0.8608235	0.2577221
0.5285932	0.1089615	0.5651272	0.04365962	0.4782962	0.02627016
0.1157051	0.1329794	0.1901577	0.2936032	0.4922598	0.5051044
0.3025678	2.17577	0.5714211	0.8265838	0.2602305	0
0.1355781	0.1006844	0.6057189	0.2873905	1.05406	0
1.373995	0.6792551	0.03458087	0.3454051	0.2168588	1.1586340
0.2933048	0.2119082	0.3424806	0.4080369	0.1334876	0.02605741
1.269421	0.1465407	0	0.1279592	0.2062537	0.5066876
1.3191852	0.2825661	1.5237230	0.08227132	0.07732816	0.1633621
0.05606292	0.4907707	0	0.06762254	0.6109440	0.1492857
0.03281732	0.06773735	0.0561693	2.1295840	0.8589640	0.04043883
0.2743843	0	0.1504509	0.4589337	0.3457874	0.4209502
0.4078908	0.01531362	0.9884415	11.61605	0.1333388	0.1727026
0.2368098	0.3140275	0.1615855	0.5768666	1.1368430	0.1117027
0.1084294	0.7371360	0.2125761	0.3635988	0.7108163	0.04192807
2.2836883	0.1117420	0.2121706	0.03329721	0.08783745	1.198803
0.01925491	0	0.9231769	0.1935436	0.1090418	TCGA-FD-A3NA
1845	0	0.033873731	0.024149296	0	0.261105407
0.034655809	37.782494806	0	0.073858971	0.144243095	0.077723221
0	0.267712104	0.181599057	0.544164146	0.097627948	0.118095766
0.053459044	0	0.319727782	0.074000344	0.018531231	0.23204324
1.347219013	22.007936883	0.08317394	0.279190767	0.051983713	0.040534136
0.071477605	0.702522747	0	0.056476132	0.072777198	0.311125241
0.130830804	0.072230001	0.260871422	0.108957266	0.045840921	0.063014694
0.088183099	0.043889757	0.087491713	0	4.444791782	0.07163751
0.085051705	0.007010063	0.500343235	0.35318346	2.829692365	0.090118106
0.464086479	0.109801009	0	0.284863129	0	0.033209457
0.704186776	0.080054918	0	0.176499031	0.024259066	0.021176395
0.087327162	0.101549578	0.288250113	0.802372751	0.015019684	0.217836511
0.017942828	0.165317331	0.439862185	0.831739404	0.170783824	0.043913833
0.028279629	0.218273232	0	0.102143436	0.184034294	0.042924889
0.142773102	0.017271827	0.02190285	0.023568671	0.430788795	0.087491713
0.164215216	0	0.033921575			

0.032742298	0.017652683	0.00691221	0.223316333	0.116443517	0.045228767			
0.240711825	1.003931941	0.045116314	0	0.034806486	0.081827855	0.561132601		
0.386116966	0.175944874	0.027724647	0.27049095	0.051071718	0.772593491			
0.08919768	0	0.028489295	1.976064736	0	0.302094029	0.019988743		
0.114092519	0.298960273	0.090799529	0.287912339	0.140037757	0	0.026729522		
0.113326381	1.301477609	0.027338048	1.321466585	0.072777198	0.361709927			
0.023825868	0.085467884	0.049454775	0	0.890969332	0.174983427	0.038890655		
0	0.167654278	0.194308053	0.50218952	0.477346093	0.253639343	0		
0.028040251	0	0.273108461	0.278721183	0	0.076607577	0.683323801	0	
0.123161412	0.201143009	0.086858862	0.029815612	0.525733788	0.282958764			
0.248232303	0.127883255	0.170632151	0.571820841	0.36958577	0.065392016			
0.151619162	0.570748006	0	0.064560417	0.117872271	0.340494575	0.07084506		
0.057490067	0.051153302	0.083444865	0.647344348	0	0.06515151	0.177505361		
0.37565763	0.054551903	0.029058046	0.078357179	0.458794265	0.387078723	0		
0.122221248	0.544591277	0.170935767	0.155446442	1.144205329	0.029955067			
0.400011423	0.317125761	0.249392267	0.140119459	0.20526902	0.350408731			
0.17084891	0.071318412	0.265235857	0.040127778	0.041683639	0	0.392352094		
0.10568306	0	0	0.373245294	0.375032047	0.452484317	0.670769802		
0.11594524	0.424132014	0.044499676	0.033460781	0.438269748	0	0	0	
0.05427452	0.21319552	0.023070581	0.035501072	0.183192031	0	0.28796733		
0.66421872	0.087491713	0.087300892	0	0.142410273	0.062058076	0.054141045		
0.145719987	0	0	0.281388111	0.820234812	0.041212313	0.084071676		
0.853919122	0.169854097	0.060507601	0.164496406	0.327949919	0.080558408	0		
0.183698377	0.057490067	0.138823557	0.36233053	0	0.875600662	1.554371838		
0.0481255	0.162090947	0	0.049878453	0.041659107	0	0.279198908		
0.031603224	0.070775467							
TCGA-XF-A9SL	2020	1	0.1115358	0.05111757	0	0.05895359	4.670398	
31.9418	1.2768090.5211320.2326277		0.1096794	0.03148985	6.03183			
0.1281321	0.6497611	0.1722101	0.9829604	0.1508779	0.007474021			
0.6247179	0.02847979	0.1046017	0	1.44745443.613630.08069273				
0.4796293	1.0269980	19.769721.1066432.6394820	0.06846656	0.3715002				
1.4196830.1019277	2.6229250.04855437	0.8879981	0.2148983	0.07033562				
0.06193521	0.04115476	0.6265863	2.4722880.05054578	0.0900158				
0.6133213	1.0269980.08306605	6.7903510	0.4093110.4084944	0				
0.6148018	0	1.2383371.2029190.05648491	0.1073348	0.1423242				
4.1422271.3861190.1274815	0.1433021	0.4807227	1.9557420.00706503					
0.2476285	2.0002880.06998647	0.4551898	0.8313797	0.09037586				
0.9915073.6980410.01811866	0.2975193	0.03603503	0.3305282	0				
0.6619888	0	0	0.2716154	0	0.04115476	0	0	0.02772266
0.2740172	2.48732	0.2419777	1.7253570.7658971	3.0605640.7816291				
0.02247038	0.1634874	0	7.42868	1.7420580.7628188	1.7793780.2151806			
0.2642569	0.03603503	0.3442890.03146792	0.3281281	0.1206084				
1.9314010.05278964	0.3197259	0.01692432	0	0.04687545	0.2135535			
0.7766226	0.1317432	0.08689987	0	0.07380969	1.1230920.0257188			

0.8158469	0.05134992	1.6313690	0.1344879	14.633810	0.1831943	0
0.5975264	0.86425	0.1899717	0.1255220	0.0394310	0.04168628	1.75419 0
0.4177621	0.1978456	1.3119080	0.1445243	0.4370206	0	0.03603503
0.1717962	0.1173712	0.04344993	0.1135375	0.1225712	0	1.281449
1.1544070	0.2919117	0.07218519	0.4013138	0.5868562	0.2235182	
6.7221130	0.1711664	0.7630232	0.05620389	0.05205983	0.3326719	
0.3822082	0.03332443	0	0.41707	0.1913495	0.9541028	0 0.7010335
0.6512673	0.3373432	0	0.08201076	0.07371604	0.7663450	0.1986283
0.4867641	0.0344946	1.6907050	0	0.5178016	0	0.2198492
0.5239183	0.3081510	0.02636402	0.1655236	0.3613513	0.1377681	0.01437732
0.09505744	0.05662648	0.07352755	0	0.4471944	0.1491351	0.2263924
0	1.8522190	0.1221295	0.3929385	0.2057738	0.07437118	0.5577078
0.05023672	0.4013557	13.197270	0.1283748	0.07886201	0	0.5061581
0.1955536	0.06511229	0.2504874	0	0.1286184	0.09030362	0.2706159
0.6790536	0.1971120	0.6945704	0.1722539	0	0.04861905	0 0.1779052
0.03506565	0	0.4629911	0 0	0.5422552	0.1135375	0.1138474
0.1731762	0.3140346	0.1989406	0.02758726	0.1885285	0.1622547	
0.03265024	0.7442317	0.2240195	0.6178037	15.179270	0.04701634	
0.3558105	0.2681776	0.07038618	0.3821182	0	0.2879177	0.01114925
0.06658339						
TCGA-XF-AAN2	1869	1	0.1701660	0.2079685	0.08816055	0.3597733 0
41.447920	0.08469478	0.1413461	0.3105475	0.6693355	0.1441287	
0.0581213	0.5212972	0.9462566	0.03941019	0.0301657	0.1726416	
0.5131277	0.1059010	0.04345056	0.1196902	0.09991529	2.68624927	0.80636
0.06715086	0.1568041	0.2238362	0.2618034	0	0.4924397	0.1610784
0.2431801	0.1044569	0.9789906	0.2816716	0.1814251	0.2106157	
0.1851940	0.04486046	0.3843904	0.08529646	0.1700861	0.5023064	0
5.0640960	0.1542317	0.1831117	0.01509228	0.58757	1.4574044	0.731485
0.2586925	0.7493647	0.04298102	0	0.4329140	0.02166611	0.1595869
0	0.2456350	0.4885622	0 0	0.1231794	0.3643845	0.8462547
0.2355634	0.06467313	0.2214676	0.1287664	0.2313475	1.704599	
1.1937930	0.5055714	0.03781764	0.04058967	0.1105719	0 0	0.288157
0.2772448	0.5269418	0	0.1886226	0.1775972	0.4637324	0.2511532
0.4419330	0.1205272	0.0730313	0.09868934	0	0.04960538	0.4378604
0.06267414	0	0.03140845	1.7142220	0.05142334	0	0.1498729 0.05872364
0.4832352	0.4433540	0.1262666	0.1492241	0.2239816	0.3298639	
0.5252690	0.1920377	0.1430323	0	1.1682050	0.3251960	0.02582081 0 0
0.3258107	0.1535935	0.6029873	0	0.05754721	0.2502416	1.370768
0.07847644	1.3209140	0.5483987	1.3437110	0.1538874	0	0.2528744 0
0.3988354	0.3767298	0.2576291	0.06383477	0.3609505	0	1.144786
0.9634689	0 0 0	0 0	0.2939938	0.2666985	0 0	0.4481116
0.2686034	0.5303196	0.4330499	0.3116707	0.06419139	0.2057957	
1.2787060	0.1336077	0	0.3673617	1.3430170	0.1705067	0.0649779
0.2611422	1.2934630	0.2779901	0	1.0496180	0.1856595	0.04894679

0.3368480.4026236	0.07381322	0.2104015	0.4585913	0.2328278		
0.4697891	0.1251208	0.2124355	0.8466506	0.3030398	0	0
0.2344951	0.3066795	0.2510008	0.4671988	0.06449163	0.4441993	
0.4079874	0.0268464	0.1407791	0.1893999	0.1450790.1576407		
0.2632194	0.2447307	0.08639292	0.06730695	0	0.3573784	0
0.3973576	0.1275048	0.3726570.3746823	1.2557660.2723169	0.4358135		
0.09580538	0.1080589	0.03043777	0.1958567	0.1203168	0	0.08128702
0.2983489	0.09933941	0	0	0.06540944	0.8679692	1.9367290
0.2631357	0.06233413	0.1752009	0	0.1377559	0.1176477	0
2.2603790.04436393	0.06033391	1.5626750.23096	0.1881672	0.1461579		
0.7060583	0	0	0.2876310.06188649	0.04981326	1.1007770.09765092	
0.3366287	3.5107220.2869244	0.3101982	0.1022872	0.3221568	0	
0.04620747	0.4623847	0.008505003	0.03386127			
TCGA-ZF-AA54	590	1	0.0513943	0.03664008	0.06212884	0.1426167
0.1051618	65.209270.1790593	0.1494149	0.5627577	0.3537724		
0.01692848	1.7271240.3214492	0.5398305	0.1388665	0.4190958		
0.1622195	0.08839435	0.3358393	0.06124128	0.2811617	0.2816507	
2.96154	47.213240.1340813	0.1473381	0.4732281	0.1229994	0.2168962	
1.0411020.6810946	0.04284369	0.07361326	1.3435240.2464146	0.1095897		
0.09895061	0.08700707	0.0821970.1035752	0.1337942	0.1065455		
0.08849681	0.1188860	0	0.09678237	0.2446255	0.5520994	0.1786204
4.0390430.09115338	1.05619	2.33231	0	0.6991526	0	0.06565507
0.7310205	0	0	0.1147671	0.03680663	0.0815595	0.1187891
0.1540743	0.2783087	6.69562	0.01519223	0.1468927	0.1814895	
0.3135309	1.46822	0.8938753	0.2267288	0.1732314	0.04290676	
0.09740327	0.5268679	0.07748764	0.1269194	0.06512701	0.5879683	0
0.0332317	0.3039527	0	0.1769936	0.1245763	0.3397535	0
0.07948425	0.2678321	0.06642037	0.4779820.1766718	0	0.3393923	
0.7878608	0.04831899	1.0195060	0.5793752	0.7378525	0.6639395	
0.1334746	0.1892912	0.3314749	0.03874382	0.9716950	0	0.1296746
1.0321490.2270315	0.2864667	0	0.0577016	0.5039912	0.09184263	
3.86575	0.2124697	0.09343221	0.1216646	0.1366722	1.3779890.02765211	
2.9537520.2208398	0.7693930.4699418	0.9509471	0.05627577	0		
0.3747584	0.1991178	0.1951742	0.1349576	0.1695803	0.1768862	
0.9860373	0.7845984	0.09620742	0	0.5530663	0	0.1553883
0.09397437	0.09775603	0.03874382	0.4528380	0.04671611	0.06103612	
0.2196417	0	1.5228060.5440812	0.0313855	0.1552228	0.2588885	
0.7887135	0.03004003	0.2594850.7361326	0.9571104	0.06042879		
0.1539263	0.08941978	0.7866550.07165892	0.1744515	0.1983403		
0.07912826	2.2480810	0.0864937	0.5386336	0.3108871	0.1241518	
0.3527024	0.07485415	0.8452610.8542374	0.04361288	0.3708759		
1.9004240.2161243	1.1792410.7363140.04544878	0.1309648	0.1936349			
0.1324351	0.1559021	0.04449153	0.2453775	0.2962485	0.2009551	
0.2171814	0.06088314	0.03839799	0	0.1602701	0	0.2920927



0.68959	0.3501604	0.3696666	1.3717010	0.3038546	2.1352720	0.0405098
0.07615164	0.6721069	0.4600829	0.1695803	0	0.7661854	0.299207
0.2100205	0	0.05558896	0	0.4757499	0.9046159	0
0.04392834	0.06173412	0	0.08214452	0.1381819	0	0.02513438
0.7466918	0	0.02834583	0.5182373	0.1898901	0.05100226	0.1703477
0.3731821	0.1527822	0	0.2407067	0.1308386	0.03510459	0.3787094
0.8258031	0.2846763	5.8886220	0.1235681	0.5465101	0	0.07567718
0.08427537	0	0.4887802	0	0.05965711		
TCGA-GU-A766	480	0	0.05369353	0.1148377	0.04868121	0.1614133
0.1441997	63.993790	0.1403024	0.09756204	0.4654475	0	0.1061149
0.8852566	0.07196353	1.3684830	0.04352368	0.08328571	0.1271075	
0.06296512	0.3508637	0.04798577	0.1542135	0.1103441	1.880685	
30.918380	0.08033981	0.8802848	0.1235997	0.09637648	1.2746220	0.5438387
0.08894558	0.06714058	0.02883993	0.2560676	0.09117611	0.05724618	
0.3101321	0.09544447	0.1783542	0.4806971	0.05925446	0.09391951	
0.03467096	0.1863069	0.5592668	0	0.02527803	0.05833646	0.6488985
0.3848859	4.1495350	0.1071352	0.4482728	0.4390718	0.3577886	
1.0458440	0.03442017	0.1316014	1.2337080	0.04758589	0.04521224	0.2697783
0.08651979	0.06584272	0.2362737	0.1609671	0.4049863	1.344112	
0.04166369	0.0431618	0.2417512	0.09826719	0.1743073	0.8651979	
0.4060662	0.06264736	0.2521478	0.06105647	0.1326950	0.09107347	0
0.1020609	0.2424759	0	0.1301939	0.05603834	0	0
0.04032702	0.03114005	0.02098606	0.1424358	0.2607446	0.4152950	
0.7024067	0.8642626	0.05679072	0	0	0.6809565	0.6670919
0.1224074	0.03486146	0.02197328	0.4205121	0.1517891	0.3021326	
0.05302049	0.07898073	0.06773792	1.6174870	0.6284928	0.009505296	
0.04521224	0.3554133	0.07196353	0.2362635	0.1109875	0.1464181	0
0.1070898	0.6790033	0.01083344	1.0520090	1.2520940	0.1416247	
1.2192830	0.08084089	0.05287321	0.8494671	0	0.06757338	0.2467416
0.04619989	0.03511874	1.1113230	0.1884590	0.02932874	0.9333834	0.1228023
0.08116996	0.3681693	0.0382985	0.09107347	0.3128040	0.9887977	
0.1830226	0.1913	0.2409412	0.03544573	1.8182070	0.3896797	0
0.03040632	0.1014264	0.4325990	0.1176897	0.5800605	0.2523494	
0.03571174	0.2367457	0.08771592	0.02335504	0.4691890	0.08422281	
0.1025190	0.1418961	0.4092076	0.4788517	0.04075879	0.1258630	0.2110239
0.6292908	0.4215445	0.1036353	0.03105115	0.2281896	0.7530074	
0.03417299	0.1453004	0.1942281	0	0.5543987	0.4409141	0.03561152
0.2252586	0.2574695	0.4892007	0.05552612	0.06972291	0.8972423	
0.1160631	0.07267332	0.1451476	0.04770515	0.07787184	0	0.08970007
0	0.07629	0.1097081	0.5763521	0.03429613	0.3310323	0.4160515
0.1127776	1.3866090	0.03174156	0.05966882	0.7311209	0.07209983	
0.06643754	0	0.3815287	0.3041442	0.02742702	0.1266143	0.08711375
0.07223664	0.1445455	0.6777258	0.2080257	0.08302881	0.1721009	
0.1209298	0.07377657	0.01755397	0.06496367	0.0749384	0.009847054	0

0.3900483	0.04899448	0.01110522	0.7106159	0.06376668	0.1079	0.12106
0.2645594	0.1915407	0.02324097	0.2680196	1.4694390	0.1100252	
1.1151630	0.1617651	0.4832942	1.8818960	0.03960906	1.09196	0.1129635
0.1185941	0.08254274	0	0.4085173	0	0.1308846	
TCGA-FD-A6TD	386	1	0	0.08072959	0.1095114	0.1536232
0.06951132	70.098650	0.1097360	0.2204323	0.1039295	0.02983901	0.5354628
0.1214149	0.9515327	0.06527282	0.1124139	0.07148409	0.3753565	
0.1973225	0.02698675	0.1238975	0	0.8870863	32.4002	0.1112181
0.03246321	0.06951132	0	0	0.5243139	1.0504650	0.07551847
0.09731585	0.28802	0.06635795	0.09658415	0.3924346	0.2530491	0.1671745
0.09830528	0.08373761	0.1056389	0.03899724	0.5238863	1.930541	
0.09579188	0.1137290	0.1499789	0.7906913	0.1180673	3.7517820	0.04016789
0.5429942	0.08008536	0.08048679	0.6721974	0	0.0497895	1.2389750
0	0.1685786	0	0.01960376	0.2778361	0.09052637	0.3153607
0.4876876	0.08033578	0.08900391	0.0239927	0.05526455	0.3136921	
1.7609530	0.1427299	0.1056969	0.02520987	0.08584397	0.04975094	
0.2048755	0.06711438	0.1147962	0.1090929	0.02309545	0.02928794	
0.06303087	0.1920133	0.03899724	0.1646884	0	0.04535908	0.05253862
0.0944189	0.04005228	0.3039454	0.03892634	0.06047877	0.09753752	
0.7869433	0.1490466	0	0.04654236	0	0.2501108	0.5507263
0.07842303	0.07414541	0.2921372	0.1365836	0.2990531	0	0
0.07619034	1.8842950	0.5554348	0.04276552	0	0.04441802	0.2023581
1.5263290	0.37451	0	0.03574205	0.09713923	0.7136495	0.0243705
1.4199360	0.04865792	1.3561710	0.09557806	0.03809517	0.06612969	0
0.6251806	0.1754876	0.0720050	0.0396472	0.03736385	0	0.0395009
0.5452105	0.08479004	0.09896527	0.1124842	0	0	0.41411
0.04307744	0.1024377	0.1732924	0.2780453	0.04117209	0.3227561	0.07743033
0	0.9586337	0.5581826	0.02766083	0.03420046	0.4563301	0.2780453
0.2029753	0.1479763	0.08109654	0.6025184	0	0.08632857	0.1050772
0.3000846	0.06315483	0.03843714	0.1140015	0.2510559	0.4039526	0
0.05444935	0.2373557	0.3044363	0.3647272	0.03885569	0.04268703	
0.5508874	0.4705382	0.03843714	0.03268624	1.6748920	0.1142855	
0.3117886	0.1952072	0.06008275	0.2336604	0.2327118	0.1500665	
0.1249095	0.1568461	0.4865792	0.09790924	0.0272472	0.1407408	0
0.04976636	0	0.2421431	0	0.1716191	0.2467952	0.4512107
0.2700296	0.1396271	1.0919230	0.0704723	0.5155806	0.02380154	
0.02237146	0.04096002	0.4460310	0.03736385	0	0.2776765	0.1710478
0.06169881	0	0.09798392	0.4875025	0.1540251	0.6783711	0
0.02334731	0.1161455	0.02720392	0	0.0329073	0.04871328	0
0	0.009406628	0.4387190	0.02755404	0.0249819	2.2265870	0.1912629
0.07641429	0.1117260	0.4541881	0	0	0.2847155	1.5374860
0.1237543	0.446816	0.3032505	0.5017848	3.3153460	0.07425255	0.3371573
0	0	0	0.05570551	0	0.1723097	0.03169428
0.09463918	TCGA-FD-A3B4	510	1	0.109954974	0.192409897	0.03625114
0.277381522						

0.460201161	24.139735985	0.034826034	0.167097131	0.510781829	0.550454204
0.128407348	1.065504389	0.455503456	0.537322454	0.237677063	0.23744746
0.047326196	0	0.174183665	0.041688811	0.032810638	0.123253876
1.190406561	48.823097332	0.220896557	0.752231769	0.138060348	0.10765212
0.822609576	0.593002068	0.198703679	0.224987234	0.107380271	0.78392413
0.407373336	0.03197187	0.202076111	0.172608401	0.125435361	0.158059251
0.095037711	0.101022229	0.077454622	0.231226685	1.077066547	0.095128831
0.112941799	0.018617595	0.362408414	1.328830853	4.077624499	0.292525616
0.770336726	0.353471216	0	0.289269301	0	0.163925331
0.524970213	0.035435489	0.033667923	0.066964704	0.064428163	0.191796524
0.106633032	0.119866349	0.417570415	0.226012233	0.044322063	0.251771429
0.465942931	0.343927311	1.03840262	0.245440619	0.170090349	0.108852847
0.154384823	0.250066004	0.197626277	0.090425491	0.16292179	0.266003674
0.216675604	0	0.542924051	0.097369353	0.190684248	0.129091036
0.181720459	0.09912025	0	0.150727644	0.093765352	0.101987306
0.324788546	0.25771265	0.160160404	1.373293378	0.245175278	0.143316085
0	0.061626938	1.110754694	0.894166555	0.091152384	0.181720459
0.208624526	0.257880105	0.090425491	1.034941278	0.217153417	0
0.151325933	2.014642898	0.165586399	0.401156484	0.03539125	0.033667923
0.088221135	0.321531851	0.843594719	0.495890231	0.054516138	0.094652392
0.192933699	0.936657381	0.088739985	1.044524375	0.161070406	1.274578844
0.274203192	1.967237134	0.158707211	0	0.788756899	0.038727311
0.222464956	0.131242553	0.593683592	0.206420327	0.235364874	0.607465533
0	0.04368011	0.02482346	0	0.090666497	0.137081197
0.085558526	0.180850983	0.545829957	0.699505765	0.463387169	0.106840672
0.230683114	0.079185451	0.59235445	0.910223945	0.091564572	0.158497397
0.302114297	0.782341974	0.233704794	0.449762417	0.483211219	0.638237708
0.176295967	0.269440357	0	0.506955286	0.146341254	0.254473892
0.251583169	0.461700188	0.496669932	0.030351597	0.245128513	0.754280928
0.196513912	0.265615253	0.154346959	0.105336601	0.091179037	0.498433258
0.050894778	0.238039929	0.916019454	0.4539778	0.137613551	0.576328808
0.013259304	0.320573527	0.81484507	1.114948421	0.330786366	0.129800328
0.441452225	0.15124904	0.117253926	0.324258488	0.1065729	0.122566267
0.02495457	0.187029916	0.093559048	0	0.408478264	0.49137212
0.357547281	0.400575098	0.671273388	0.055987607	1.954178705	0.047273582
0.059244287	0.667511795	0.080535203	0.247368163	0	0.480481212
0.292543321	0.081695653	0.031428372	0.064870461	0.134480036	0.600505496
0.944534822	0.077454622	0.386428456	0.076894371	0.180104139	0.16481623
0.056644496	0.258005839	0.111607841	0.029330979	0	1.85891092
0.164179874	0.074426932	0.98274424	0.087055362	0.09820459	0.50853279
0.207376675	0.267437656	0.01730671	0.280896709	0.890658621	0.040965884
1.32225965	0.020076765	0.968939164	3.706058332	0.147477181	0.398599431
0.126179784	0.397407358	0.030733295	0.019000262	0.323221097	0.003497211
0.013923571	TCGA-DK-A1AB	508	1	0.1410504	0.1206694
0.1364089	0.1739591	0.6349509	34.800290	0.2323705	0.20593
0.64728	0.08362767	1.585013	0.2268539	0.1220102	0.3557080
0.3200552	0.08904152	0.3219913			

1.003632	0.08964012	0.1388955	0	0.4611109	27.9165	0.07792579
0.4549117	0.4329210	0.2025413	1.131006	0.449001	0.1869248	0.0235167
0.7273073	0.7374541	0.3719535	0.08020432	0.3258811	0.06686087	
0.09023508	0.07871808	0.1192053	0.05117203	0.09715095	0.1087599	
0.9997099	0.05965981	0.08853896	0.1050838	0.2651641	0.3431536	
2.7553150	0.2251514	2.2947950	0.6151581	0.2005108	0.1465271	0.409905
0.1106275	0.1851940	0.0950164	0.04199675	0.04040596	0.5765527	
0.05015598	0.08457062	0.2400551	0.2126145	0.02084735	0.2267682	
0.2590087	0.3097721	1.3431650	0.8369807	0.03555725	0.1097145	
0.08635481	0.2245496	0.4647781	0.1275978	0.1950633	0.1072437	
0.2038314	0	0.2371294	0.09159743	0.05979358	0.04857548	0.2735173
0.6060895	0.1412497	0.09271062	0.07350589	0.1170488	0.3420669	
0.6788202	0.3389992	0.6722669	1.0955480	0.4486649	0.01929663	
0.05797377	1.1584880	0.4361578	0.06431174	0.4884237	0.2462840	0.190609
0.1488641	0.7704070	0.09285493	0.0829915	0.09490369	0.3507164	
0.06230826	0.06289608	0.009987991	0.0950164	0.1106553	0.05041198	
1.9967	0.3109963	0	0	0.1524573	0.9357171	0.06071243
0	0.6201846	0.2381066	1.9692520	0.1544475	0.0370388	0.844852
0.3278845	0.05730218	0.02469253	0.4886795	0.0970920	0.5658326	
0.4058164	0	0.4109081	0.02335196	0.1147008	0.2274451	0.1547462
0.3219469	0.2551956	0.42844	0.2770695	0.2564225	0.1340097	
0.04822412	0	0.9552694	1.0779170	0.08613674	0.3195040	0.5447269
0.4329210	0.2583250	0.6199897	0.5555820	0.8505721	0.06633815	0.06912771
0	0	0	0	0	0	0
0.3737893	0.07866648	0.09575561	0.1940691	0.2866586	0.6109904	
0.05710479	0.07460511	0.4730454	0.1611642	0.09086179	0.1451975	
0.09425861	0.3820845	0.8205519	0.3112057	0.2850008	0.5442436	
0.2372592	0.64728	0.4304460	0.01247331	0.3138436	0.3317388	1.007317
0.1789272	0.2442119	0.2244776	0.6504375	0.08060623	0.2033579	
0.1336739	0.07934672	0.04695059	0.1759430	0.0440065	0.3473779	
0.07685284	0.6147963	0.6006292	0.2608821	0.06866	0.04389061	0.3371623
0.09635441	0.1532641	0.04003	0.6565969	0	0	0.9885020
0.1152793	0.02956534	0.03051251	0.1265082	1.2044270	0.9045146	
0.2185896	0.08724516	0.04822412	0.05082834	0	0.06968259	0.03033895
0	0	0.3339351	0.4098556	0.1029650	0.05445611	0.4266870
0.1063806	0.3500928	0.3804131	0.1006337	0	0.1216920	0.5745336
0.03853748	0.3989797	0.01888664	1.0938027	0.4571740	0.1603159	0.2249826
0	0.04153884	0.01156459	0.05362186	0.1699164	0.0197394	0.0851383
TCGA-BT-A20X	251	1	0.05394532	0.04615051	0.0391276	0.09979708
0.04967173	70.785510	0.4626523	0.4134836	0.2227994	0.01066125	
0.4084291	0.1446020	0.2799797	0.03498222	0.1128434	0.05108144	
0.1518249	0.6815175	0.03214053	0.01770705	0.1330338	0.9849805	
35.1272	0.1887526	0.3827623	0.1490152	0.03873137	0.06829863	
0.6244446	0.03574508	0.02698217	0.04636028	0.1143415	0.08190447	
0.02300585	0.03115864	0.2520591	0.03982013	1.2042420	0.1257811	

0.07548796	0	0.1996593	0.5580143	0	0.06095176	0.006698289	
0.3477021	0.08436889	5.6776090	0.1148135	1.3026230	0.2289111	1.207807	
0.3122223	0.2489874	0.02500133	0.3187269	0	0	0.1686492	0
0.02490409	0.05754709	0.03234438	0.1752737	1.7076210	0.004783894		
0.3700412	0.01714482	0.1026771	0.3082194	0.2318014	0.04079705		
0.0167843	0.009007296	0.1472227	0.2725597	0.1952012	0.04795891	0	
0.1364232	0.01650366	0.2511446	0.3678340	0.0686049	0	0.2353676	0
0	0.01251443	0.1012055	0.04623352	0.1714695	0.2503455	0	0.19748
0.3142475	0.1622956	0	0	0	0.1429803	0.09838516	0.3362394
0.1103816	0.24852	0.07320044	0.3788297	0.06392295	0	0	0.8976588
0.1072352	0.4329875	0.003819948	0.07267882	0.03174044	0.0289204		
2.5003120	0.04460319	0.05884189	0.02554072	0.05553137	0.8409918		
0.06095176	1.66856	0.03477021	0.4913266	0.1138310	0.05444446	0.04725527	
0	1.0452140	0.04180025	0.03716099	0	0.1067986	0.1856662	0.3387209
1.14029	0.03029484	0	0.05358631	0.03290084	0	0.4734667	0
0.1464009	0.4165261	0	0.02942095	0.1921971	0.05533053	0	
0.3196784	0.2998208	0.1185961	0.1221956	0.1630433	0.3477021		
0.07567465	0.07209657	0.1448759	0.3157370	0.03805695	0.07931454		
0.1501732	0.1330981	0.1805179	0.02746659	0.1683584	0.01993341		
0.2474214	0	0.03890868	0.1696108	0.1414046	0.2085028	0.08329706	
0.02495741	0.1476209	0.6724788	0.02746659	1.2379260	0.2601852		
0.1905556	0.2970659	0.3770057	0.02862281	0.1850754	0.6023477		
0.2144705	0.1160359	1.3169380	0.2446793	0.1399289	0.07788173		
0.1448225	0	0.07396954	0	0.04325794	0	0.06131821	0
0.3859180	0.3991015	0.8081382	0.07050181	2.0447650	0.05102466	0.1278904	
0.1238321	0.08692553	0.05339928	0	0.2570485	0.4023344	0.1543116	
0.06784431	0.07001782	0.05806031	0.18344	0.5913662	0	0.01668363	0
0.1166370	0.05929803	0.05643612	0.06961953	0	0.01582917	0.5579122	
0.4389027	0.1575176	0.02677753	0.3263764	0.1281314	0.01284811		
0.3393101	0.05595791	0.03848778	0	0.1436141	0.1098664	0	
2.6889430	0.3033775	0.5378517	2.4875510	0.03183585	0.1720910	0.09079462	0
0.0464407	0.0205079	0.08208661	0.1434389	0.06762772			
TCGA-GV-A3JW	649	0	0.3950106	0.5218093	0.1685347	0.6125461	0
44.670750	0.2279883	0.5936672	1.2795550	0.2755278	0.2268481		
0.5294188	2.5626640	0.3076368	0.2471449	0.08250885	0.3487771		
0.2783670	0.1522831	0.7436301	0.2387575	11.1027443	0.601680	0.06953424	
0.02497993	0.3209273	0.2919490	1.7651	0.2309477	0.1162206		
0.1497661	1.6498890	0.8076986	0.1362533	0.4697347	0.5369478		
0.2572764	0.04322536	0.1814694	0.2077347	0.5101321	0	24.6196	
0.5528277	0.2625381	0.07212901	0.7020284	0.6662387	4.00033		
0.2781771	2.1189730	0.1335196	0.1238667	1.3965631	0.6086990	0.08180182	
5.7583660	0.2347876	0.3632122	0	0.01676088	0.5948954	0.3134638	
0.3774791	0.4503216	0	0.6350624	0.1538501	0.9355546	4.375034	
2.9240040	0.3514510	0.0271107	0.04849652	0.2245890	0.02552171	0.210198	

0.4992202	0.1325008	0.4616992	0.03554318	0.2253662	0.09700255		
0.2955025	0.2400622	1.1827680	0.03490311	0.2762556	0.4722502		
0.01896591	0.5334134	0	0	0.1476054	2.9030330	0.01365346	0.0238412
0	0.05613038	3.9646011	0.0064660	0.2413812	0.1521433	0.6529761	
0.1576485	1.7467950	0.1376680	0.03417898	0.1758818	2.7248790	0.2309477	
0.7382336	0.004113425	0.03913127	1.3671590	0.4982765	0.06816215		
1.7771070	0.08250885	0.2451706	2.6204680	0.1781509	0.3763465		
0.3369736	0.4524494	0	0.2051955	0.9731902	0.0915237	1.642888	
0.8102098	0.1754546	0.0610158	0.2587581	0.03998608	1.306999		
1.8520760	0	0.05770321	0.07085706	1.8968241	0.0834140	0.3646216	
0.07882424	0.9495837	0.0855806	2.3760960	0.1241779	0.1787443	0	
0.6884768	0.8676735	2.6392880	0.5789678	0.7900625	1.6046361	0.089909	
0.1707982	0.4368177	3.8017540	0.6147114	0.1328570	0.1212829	1.242139	
0.14579	0.08873034	0.07602608	0.1180566	0.08881006	0.3174912		
0.08379586	0.9132077	0.3689580	0.1683911	1.9733240	0.3822197	4.065579	
0.1448287	0.02957678	0.2766671	0.05603492	0.9380365	0.07997217		
1.62794	0.01541091	1.6550080	0.3740534	0.6671821	0.3075709	0.3620718	
0.5546891	1.2305470	0.6394720	0.5068339	0.2477333	0.1302011	0	
7.9654090	0.2718526	0	0.1899051	0.5541022	0.2968336	0.6088316	
0.4801243	0.3253643	0.3325430	0.1739917	0.2237884	0.6036928	0	
0.4600144	0	0.04127672	0.4551811	0.02373814	0.07305661	0.0753971	
0	0.9152372	1.1543550	0.1800466	0.1976193	0.08937215	0.08373198	0
0.1114153	0.2249047	0.5837338	0	0.6152516	1.7892130	0.2332264	
0.2306782	0	0.2483558	0.1763988	0.3008998	1.7354020	0.3730023	
0.0201151	0.6787312	0	0.7142023	0.9320367	0.04666931	2.445399	
5.2690180	0.3123445	0.01853123	0	0.2052868	0	0.1766677	1.425339
0.1991707	0.02427446						
TCGA-UY-A9PB	899	0	0.07519834	0	0	0.1391145	0.05770089
0.1964949	0.1776276	0.2744691	0	0.03715374	1.7417280	0.05039284	
0.8014766	0.1727068	0.4599047	0.08900771	0.1499116	0.2456941		
0.01120076	0.1542697	0.1545384	0.8345164	0.98283	0.1644475	0.5456868	
0.2596540	0.2380162	0.6528443	1.5571150	0.1410466	0	0.7172505	
0.1051590	0.08017386	0.3800502	0.08593134	0.1595861	0.3934409		
0.08724219	0.08769016	0.04855703	1.1306740	0.8912946	0.1192743		
0.1062064	0.1517301	0.4543945	0.14701	4.0496910	0.1000293	0.1448794	
0.3157721	0	0.4324396	0	0.09215459	0.9873263	0.2665781	0
0.3358464	0.04039062	0.0461067	0.1303560	0.1308894	0.4857915		
0.05001465	0.09067282	0.05974855	0.1651491	0.2441191	0.519308		
0.1421750	0.2193457	0.02354237	0	0.1238938	0.08503289	0.417834	
0.07146866	0.4414669	0.5751415	0.1823380	0.09156264	0.5977087	0	
0.2050601	0.2796274	0	0.04361196	0	0.007672416	0.2987799	0
0.07530455	0.2671853	0.5187466	0.2430266	0	0	0.4541365	
2.3668150	0.6857314	0.09764766	0.09232142	0.1558936	0.08503289		
0.7278005	0.03712787	0	0.04743383	1.7259480	0.2514888	0.03993679	

0	0.16592	0.2015713	1.8665560	0.3108782	0	0.1780154	0.1306281
0.8418256	0.01517234	1.5715730	0.06058593	2.1137310	0.3570242	0.5692059	
0.3190703	0	0.5874999	0	0.1942553	0.04936631	0.1860929	
0.2588137	0.1967366	0.5795176	0.1055755	0	0.2334309	0	
0.2841984	0.7734374	0.05363744	0	0.4250080	0.4101202	0	
0.3856464	0	1.5915110	0.2285621	0	0	0.1420487	0.7789620
0.7537552	0.1514648	0.5001465	0.06631296	0.07677941	0.09812691		
0.4123006	0.1179549	0.2871577	0.1892638	0.1215666	1.0299060		
0.08135649	0.2955411	0.3032527	0.04541365	0	0.05315133	0.7327	
0.7616517	0	0.08139789	0.9067282	0.1423015	0.3882205	0.7423195	
0	0.3084664	0.5537613	0.4359922	0.01555298	0.2929432	0.580512	
0.08127381	0.08481645	0.1331839	0.1336231	0.1511972	0	0.1005007	
0	0.2136899	0.3072946	0.8071870	0.5283530	0.1738553	0.6797984	
0.08774789	1.4925810	0.1333631	0.1392780	0.2550048	0	0.09304646	0
0.4203958	0.2484749	0.03841183	0	0.1830056	0.1011682	0.1491644	
0.5108640	0.2185066	0.2034947	0.0482058	0.06774539	0.3099745		
0.06555871	0.03032743	0	0.1103272	0.05856285	0.6008933	0	
0.03110596	0.9952249	0.2232647	0.08395279	0.2521450	0.3315163		
0.3688502	0	0.2710964	2.1058230	0.07704569	1.2065390	0.1510358	
0.7809905	4.3662290	0.03698193	0.4198080	0.07910329	0	0.1849631	0
0.4112204	0.006577303	0.1702119					
TCGA-FD-A6TI	294	1	0.01089594	0.1398231	0	0.1511786	0.1839339
20.520240	0.2657325	0.2850929	0.1789627	0.5250153	0.06460118		
1.3242620	0.1168276	0.2827533	0.07654567	0.16225	0.02579374	0.01022193	
0.1186670	0.1038686	0.1251773	0.08956782	2.1076633	1.547680	0.06521294	
0.2342752	0.3009828	0.1173452	0.4828265	0.5990991	0.2165951	0	
0.04681954	0.3926123	0.1393109	0.06970127	0.5034770	0.1272781		
0.7680989	0.06587597	0.07522968	0.05929449	0	0.07561394	1.3305860	
0.1436297	0.03382323	0.2194666	0.5112281	3.6870390	0.02898771		
0.8956782	0.1541192	0	0.3314853	0	0.07380479	0.9298882	0
0.2201964	0.02433142	0.02340977	0.08331202	0.0697406	0.0653296		
0.3793073	0.4575304	0.00966257	0.07007006	0.09234486	0.1435767		
0.4810579	0.4347529	0.0824024	0.08475288	0.06822394	0.1115109		
0.08377471	0.2217768	0.3228934	0.2071106	0.2361852	0	0.02113605	
0.2274355	0	0	0.07923307	0.2701127	0.16367	0.03159601	0.03406935
0.1067235	0.2462836	0	0.1745813	0.6123868	0.9687849	0.02817088	
0.02235955	0.03358793	0.6053839	0.7219836	0.2732395	0.1414876		
0.1917372	0.2710605	0.02464186	0.5395395	0.1506311	0	0.08247571	
3.4933490	0.1443967	0.2186384	0.1080181	0.07339881	0.1602744		
0.2044483	0.1721088	0.2702702	0.1782744	0.02579374	0.1289874		
1.4546910	0.01758731	0.1252431	0.03511466	0.6228088	0.02299174		
0.5498381	0.05368882	0	1.2428460	0.2110717	0.08083195	0.05722389	
0.0808924	0.07500218	0.2850636	1.3243240	0.1223798	0	0.08117574	
0.2990410	0.2635471	0.4482722	0.03108742	0.02464186	0.2311693		

0.4815724	0.5645356	0.03882022	0.1396966	0	0.6918112	0.5920645
0.0998091	0.1480874	0.5763045	0.1003276	0.3311720	0.08737295	
0.3511466	0.4058279	0	0.1068003	0.09478803	0.1269491	0
0.05547738	0.1974498	0.2617014	0.2498725	0.03308447	0.0943059	
0.5823894	0.2801183	0.1316052	0.3925704	0.0168031	0.6505452	
0.1697852	0.02773869	0.04717694	0.4729729	0.3299028	0.07500218	
1.39351	0	0.1889404	0.3097554	0.1082975	0.09915691	0.08489258
1.2485210	0.3532877	0.04424246	0.08531671	0	0.1134901	0
0.1019832	0.03096282	0	0.2937247	0.5010957	0.1007638	0.6754295
0.1424005	0.6697365	0.008588354	0	1.9691081	0.1412260	0.1617848
0.2439545	0.1024717	0.08743596	0.0222629	0.1370328	0	0.05863548
0.3952153	0.1766439	0.04221434	0.4043738	0.02793933	0.03926417	0
0.0522456	0.05273191	0.1216571	0.06394392	0.2443832	1.013144	
0.07953899	0.01802853	0.3708108	0.1897878	0.1038031	0.2393661	
0.1695368	0.1749107	0.05659505	0.20144	0.2219095	0.04465448	
2.0939880	0.1094224	1.0260064	0.4538520	0.03929594	0.03475917	0.09169406
0.09626448	0.05360086	0.02071106	0.0414499	0.01143631	0.1973044	
TCGA-XF-AAML	232	1	0.1314304	0.04684976	0.07944089	0.2228802
	0					
22.794050	0.2547320	0.1998802	0	0	0.02618636	0.2348687
0.2959355	0.1747422	0.05185541	0.0513751	0	0.05220401	0.1797534
0.2700992	0.6532121	0.7913120	0.1008487	0	0.1008487	0
0.07257334	0.05478199	0	0.3714366	0.2888210	0.02335443	0.8223993
0.2781285	0.08893162	0.03056221	0.04462843	0.08514635	0.3960468	
0.05067111	3.8394020	0.1389771	0.08250037	0.01359956	1.1471540	0.2854907
2.7958970	0.1165531	0.6189769	0.03872991	0	0.4551119	0.449351
0.003904637	1.2223230	0.2951201	0.3913246	0	0.003160178	0.1226799
0.1313378	0.1525109	0.07075487	0.009712754	0.05869499	0.02320612	
0.1443224	0.9102238	3.4960870	0.1242456	0	0.02743131	0.02490889
0.04953969	0.7465119	0.1665490	0.2374119	0	0.1274749	0.03810278
0.4178662	0.2263125	0.2389338	0	0	0.1651526	0.2739704
0.004469908	0.2630354	0	0	0.1509437	0.8394970	0.005148581
0.65316	0.3495655	0	0.1703222	0.3632911	0.09907939	1.853823
0.04326099	0.06444271	0	3.2208320	0.4395479	0.007755653	0
0.7733126	0.2935859	0.4003775	0.4527899	0	0	0.07328458
2.1797470	0.05303595	0.4349052	0.4941585	0.2958227	0.0462223	
0.05526937	0.1319210	0.08628163	1.7284850	0.3394687	0.1218776	0.05752109
0.1626251	0	0.9742502	0.5980764	0	0.04786038	0.05439823
0.1324579	0.4806404	0	0.09907939	0.6094950	0.2420368	0.1194669
0	0.05784244	0.4636028	0.4837207	0.4013099	0.09923766	0.4413696
0.4033947	0.1216336	0	0.1176568	0.5244887	0	0.1073550
0.6155229	0.04581326	0	0.06615844	0.02023543	0.1674468	0.06651261
0.09479569	0.2066168	0.4306414	0.2116619	0.3382365	0.09571209	
1.3260120	0.06826679	0.05576551	0.1896879	0.2113020	0.2210775	0.07539172
1.1175360	0.4942049	0.3676348	0	0.07248865	0.05688899	0.8628163



0.2840981	0.06917904	0.2368604	0.1556962	0.1068593	0	0.3805825
0	0	0	0.04809505	0.3357988	0.4726733	0.4526250.2044858
0.2618058	0.2071910.03245704	0.1737061	0.05882839	0.2710418	0	
0.009155899	0.2274802	0.04475704	0	0.1421574	0.11788	0.3351948
0.9030260.1697344	0.1354913	0.1685066	0.1578724	0.1203930.1336795		
0.2826975	0.1222889	0	0.4094208	1.3366580	0.05436649	0.3313215
0.1040583	0.1108637	0.4406948	0.2272230.03907093	0	0.3239780	
0.0897728	1.4214670	2.4266712.4789910.05745459	0.1048191	0		
0.1935289	0.08081888	0.04163725	0.5416473	0.06897422	0.1067926	
TCGA-ZF-AA58	1649	0	0.096449022	0.132609612	0.149906518	0.216662019
0.253737872	26.767592086	0	0.140199603	0.226306751	0	0
0.480135369	0.791728498	0.044674885	0.422558094	0.097852168	0.019389166	
0.360144077	0.049254999	0.158292492	0.226525405	1.662660371	44.477991834	
0.101495149	0.325877146	0.697779148	0	1.046668723	0.897144619	0.502140135
0.103374689	0.148013759	2.0735201	0.286268369	0.058760349	0.278543204	
0.174944629	0.147474406	0.185830327	0.06394081	0.074980654	0.071176015	
0.31872457	0.633444901	0	0.05189327	0.025662631	0.777072233	0.502811445
4.533895137	0.109968946	0.283156756	0.462865969	0	0.500969645	0
0.153502641	0.587943542	0.04884454	0.046408114	0.153841072	0.029602752	
0.161009575	0.24987239	0.247836991	0.703489289	0.623073864	0.152734648	
0.177213752	0.131371196	0.252165929	0.393619007	0.54976539	0.208403372	
0.107173978	0.069017896	0.062671423	0.060535449	0.031160791	0.122494145	
0.104760408	0.398223004	0	0.106910075	0.134214635	0.087613525	0.071176015
0	0	0	1.094756979	0.064623427	0.022492809	0.520684017
0.110383142	0.513294183	0.697024793	0.265556261	0	0	0.46597858
1.780315024	0.18846768	0.071567092	0.045108955	0.266597881	0.124643165	
0.272909178	0.027211443	0	0.069529595	1.353910376	0.045649103	0.230398775
0.043905205	0.092816229	0.202674441	0.295467919	1.175253741	0.056961563	0
0	0.148927092	0.594132421	0.055599932	2.217261377	0	3.587342103
0.232593049	0.591001556	0.0905227	0.162815135	0.516702576	0.053382011	
0.237286631	1.04925309	0.068194821	0	0.144190525	0.691711504	0
0.210731453	0.37638525	0	0.291609196	0.188953735	0.039311501	0
0.498389227	0.101495149	0.300581787	0.245449952	0.176652949	0.072766541	
1.924620696	0.444429764	0	0	0.069406096	0.507475744	0.056374573
0.847068372	0.370034397	0.329906839	0.097203065	0.157563034	0	0.349395456
0.14408419	0.140307477	0.235813188	0.025456438	0.912818006	0.041836865	
0.238508437	0.433211001	0.152801975	0.399410211	0.070917663	0.063744914	
1.096859854	0.472342808	0.105230608	0.178972362	0.731006727	0	0.521640723
0.86182087	0.018276722	0.249200285	0.217086846	0.33476009	0.079792715	
0.071567092	0.328919464	0.268049307	0.043514067	0.200361512	0.048966958	
0.128980469	0	0.313047007	0.064481241	0.03915394	0.112609891	0.502521035
0.176016362	0.297314594	0.711760151	0.16720975	0.811625114	0.097743383	
0.367482436	0.991986251	0.444041276	0.204584462	0.051415306	0.918579713	
0.305684873	0.168914837	0.0433211	0.402380653	0.556104824	0.390443968	

0.770109914	0.053382011	0.170449868	0.07066118	0.049651375	0	0.006006092
0	0.076920536	0	0	0.760693662	0.075435584	0.068393756
0.130906641	0.082039959	0.127448246	0.228679633	0.122879347	0.047711395	
0.254730328	0.280614954	0.056467677	0.741818013	0.276739606	0.648716552	
4.34044397	0.07679604	0.813159953	0.115951431	0.243461884	0.093198603	0
0.131038338	0	0.038384708				
TCGA-FD-A3SP	783	0	0.1818140.1111020.1412928	0.2282375	0.3786668	
27.988090.1357383		0.3114815	0.09480136	0.8045460.0384986	3.1438	
0.2436789	0.3851538	0.06316177	0.5318043	0.06148636	0.04264179	
1.6689630.03868732	0.08525539	0.2135091	1.15920246.7099	0.119579		
0.1954604	0.5978949	0.2331033	1.3975790.5449385	1.8501220		
0.6417406	0.7982657	0.3684071	0.09692191	0.3000434	0.1253181	
0.2252766	0.1207948	0.1102440.1413445	0	0.5407389	1.473959	
0.1235917	0.1222786	0.1451283	0.3662106	0.1354056	2.74245	
0.1727501	0.9341025	0.8151351	0	0.2120008	0.03330048	0.2245469
0.1705108	0.1841516	0.04374148	0.2320021	0.05580353	0.6463762	
0.1489284	0.03893269	0.8439028	1.0067520.01727501	0.1600713		
0.1857338	0.3232398	2.5295551.3950880.1473213	0.4040628	0.09215713		
0.1624433	0.08558558	0.02937028	0.1539408	0.1974816	0.5160938	0
0.3274927	0.1807180.08257921	0.1341724	0.2833102	0	0	0.09038117
0.04060676	0.09805167	0.5962569	0.1339285	0.05202024	0.8389596	
1.5528460.6898437	0	0	0.8784064	0.7744695	0.5625211	0.4721837
0.2072702	0.2273477	0.08811083	0.5027632	0.1282393	0.03820573	
0.06553439	1.2109110	0.4777519	0.01379413	0.04374148	0.1146172	
0.1044338	2.7487940.3221311	0	0	0.1136326	0.9369118	0.06288616
1.3434790.1255579	0.7953393	0.1644211	1.6711270.2986243	0.05115323		
0.9537330.1006293	0.2615008	0.2387151	0.1285526	0.2234850		
0.5833375	0.07293134	0.2837467	0.06450145	0.15841	0.1963237	
0.1424771	0	0.05874055	0.5329873	0.09566319	0.3895515	0.04626926
0.2331033	0.03429267	0.6596477	0.5638939	0.0713766	0	0.3925079
0.5978949	0.04174913	2.4009720.2092632	1.3820010.04580887	0.2651953		
0.04519059	0.7120411	0.02716101	0.06612267	0.1961146	0	2.895466
0.0394329	0.09366818	0.3674866	0.6153663	0.1568583	0.2673708	
0.1134884	0.4630714	1.1737140.1983680.08434426	0.7516393	0.4587407		
0.8492430.6806985	0	0.4019615	0.5248766	1.7067010.08595176		
0.1349096	0.7440470.3930065	0.1054639	0.1743218	0.1846132		
0.06335296	0	0.1735642	0.06077612	0.1845207	0.05306964	1.593605
0.7299705	0.1200989	0.5031466	0.1091089	0.7206416	0.02047267	
0.2501537	2.2683580.1046316	0.09641447	0	0.4423982	0.1287345	
0.2918830.04083185	0.2106998	0.2446037	0.4710514	0.07218488		
0.2012586	0.1807377	0.1332019	0.07019757	0	0.06793174	0.1047506
0	0	0.3074588	1.0943440.09480136	0.01074397	0.8839279	0.1439488
0.1005237	0.3423563	0.3637231	0	0.04496987	0.4033569	0.06612267
0.02661151	0.3472812	0.4434246	0.7553095	5.7252620.08089899		

	0.6007196	0	0.1147362	0.1197864	0	0.2840703	0	0.07235821
TCGA-E7-A97Q	246	1	0.6677708	0.7639229	0.3942362	0.4165730	0.02383215	
	62.577470	0.3950445	1.1619780	0.3206928	0.2608749	1.2159920	0.8741759	
	2.3604110	0.4951347	0.0908476	0.03676278	0.02185337	0.4735679		
	0.06476738	0.1274358	0	10.5068769	0.555990	0.1072447	0.1168661	
	0.3574823	0.1672474	0.1966153	5.0558210	0.1543522	0.2330255		
	0.2001901	2.1724660	0.8066267	0.2649132	0.9866802	0.8675859		
	0.5903575	0.06500104	0.1300724	0.3863317	1.0027740	0.07184636		
	74.652440	0.4926378	0.9650597	0.04820689	1.1886290	0.8500718	2.541887	
	0.2478901	0.9574308	0.2608462	0	1.1408010	0.07964162	0.09827055	
	1.1214350	0.05505227	0.3138372	0.6242147	0.03336501	0.1299433		
	0.4307268	0.1862233	0.8649784	0.7022613	0.04131502	0.5076627		
	0.2961347	1.0686451	0.2906032	1.448940	0.4991406	0.1570334	0.1944737	
	0.6180688	0.1705725	0.07024213	0.4602071	1.0626710	0.6732507		
	0.02375502	0.5723629	0.1728825	0.09874847	0.2005547	0.846958		
	0.1539924	0.04665447	0.1711236	0.2913461	0.1647845	1.2505020		
	0.4354417	0.3778835	2.1425750	0.09490197	0	0	0.2250859	7.614707
	2.9030780	0.1209940	0.1016838	1.1446870	0.5268161	0.55195	0.5213864	0
	0.3134649	2.6621130	0.4116058	0.5712971	0.03299012	0.2615311	1.461969	
	1.9981160	0.4520524	1.0272140	0.0846958	0.07352557	0.3397055	1.519571	
	0.3007978	0.3732357	0.1501426	1.9265250	0.1310768	0.7444791		
	0.6121642	0	1.3952640	0.9024962	0.1110920	0.1631178	0.6148945	
	0.5344881	1.3407561	0.1078840	0.04360576	0	0.1156965	0.3314975	
	0.4695291	0.8315260	0.04430766	0	0.3888902	0	0.9316538	0
	0.04100728	2.0377562	0.9207080	0.3983110	0.9146064	1.0169513	0.43183	0.6353931
	1.6603891	0.2928940	0.4957803	0.1095568	0.4059154	0.1891366	0.4683035	
	0.2598337	0.07906969	0.07035434	0.04303761	0.3165629	0.1414619		
	0.2800217	0.8788832	0.1409088	1.0504012	0.7975750	0.3113342	4.004972	
	0.2419880	0.07906969	0.03361971	0.5243073	0.8620284	0.1603464		
	2.2031760	0.9121086	0.6436063	0.9432632	0.3597348	0.3226507		
	0.3336501	0.9399168	0.2382154	0.8569799	0.2759512	0.1719904		
	0.0387692	2.8434160	0.2180288	0.04413008	0.4442258	0.5095591		
	0.1190319	1.1010451	0.7648820	0.2174547	0.9147758	0.2692940	0.1380621	
	2.1615810	0.1668251	0.4227399	0.05794976	0.0811382	1.2388590	0.2855737	
	0.09765369	0	0.08357081	1.7426621	0.5777170	0.3008321	0.6483801	
	0.03982081	0.1399041	0.08535236	0.4603202	0.22547	0.3467860	0.01139209	
	0.4547376	2.8879880	0.2550684	0.3340394	1.3506160	0.3073829	0.1849331	
	0.4668491	1.1115160	0.1938948	0.1075502	0.5053038	0.03953484	0.1272885	
	0.5260212	0.03119109	3.9998924	0.0264550	0.2240277	0.2229338	0.06534394	
	0.2744038	0.03819759	0	1.2110760	0.1575639	0.1838681		
TCGA-YC-A9TC	20	1	0.1249524	0.1336218	0.05035023	0.2054736		
	0.06391864	78.045590	0.2902252	0.3229021	0.9374733	0	0.1234721	
	0.1881006	0.4465846	1.3896660	0.1650582	0.3076469	0.09859903		
	0.3321316	0.1512054	0.07444641	0.02278581	0	2.0549712	0.231.6455	

0.08309423	0.2089592	1.4701290	1.495211	0	2.7119760	0.5059728		
0.06944247	0.0298287	0.5002660	0.1886041	0.05920884	0.4009560	0.1339727		
0.1229793	0.03874111	0.04714306	0.04317311	0.3585964	0.4817359			
13.403870	0.1761695	0.2353021	0	1.39822	0.2533246	11.7215	0.07387219	
0.7132949	0.06136827	0	1.2259270	0.4984035	0.01361133	1.276005		
0.9351296	0	0.5890580	0.0298287	0.01402061	0.1592135	0.3329715		
0.4510919	0.08968993	0.2093046	0.1860066	0.1838526	0.2134361			
0.54085	8.3946480	0.3937388	0.4751648	0.01159078	0.03157488	0.04574812		
0.06279726	0.1645721	0.21112	0.2257101	0	0.08079455	0.1497289		
0.08828224	0.07171927	0.4543140	0	0.03220767	0.06511667	0.01133224		
0.4363979	0.03579444	0	0.1195866	0.8513271	0.02610567	0		
0.0427977	0.03353823	3.863792	1.5509	0.03605667	0.05113491	0.8186902		
0.06279726	1.3374620	0.02741914	0.04084427	0	3.2562620	0.09199505		
1.3000810	0.009831181	0	0.4492870	0.4093693	0.3414826	0.2869816	0	0
0.1321991	1.38154	0.04481944	0.8704616	0	2.3633050	0.1401206		
0.1064159	0	1.0629860	0.3227367	0.06253325	0.07291459	0.2748613		
0.04778383	0.5448415	1.3695260	0.07796808	0.5763511	0	0	0.3777878	
0.2665543	0.03961155	0.03139863	0.1207195	0.05113491	0.227157			
0.1978587	0.6052043	0	0.5289029	1.3779140	0.2201415	0.874198		
1.0866170	0.07303481	0.1917358	0.1491435	0.7017858	0	0.04536161		
0.02415575	1.3511580	0.08711035	0.1767230	0.4053399	0.1410790	0.1061291		
0.04215619	0.2002741	0.4801693	0.3709235	0.1006147	0.2501063			
0.1355997	2.3773990	0.0432680	0.4948243	0.0300564	0.2678495	0.1751507		
0.3822707	1.1255220	0.5306802	0.1854567	0.07666254	0.05742981			
0.07211333	0.4142875	0.06002116	0.04384619	0.1656540	0.0986814			
0.1885407	0	0.2597711	0.4548138	0	0.1134694	0.1591890	0.2483037	
0.4279770	0.5737542	0.2592092	0.3792788	0.1422625	0.2057152			
0.2781378	0.03728587	0.06871532	0	0.1537815	0.2031608	0.1134694		
0.0873035	0.1351506	0.03735662	0.04721089	0.9003174	0	0.02146885		
0.1424010	0.1500910	0.3815298	0.06051934	0.2239697	0	0.02036931		
0.5708867	0.8068418	0.1013485	0.01148596	0.2099940	0.0879372			
0.01653323	0.2439999	0.3744407	0.1981076	0	0.2926090	0.1413784		
0.08534801	0.7078784	0.05577037	2.2301614	0.7018840	0.1092454	0.1328702		
0	0.1839901	0.2219690	0.02639	0.9638810	0.04371637	0.02900826		
TCGA-K4-A6FZ	55	0	0.068018289	0.084860424	0	0.188747424	0.104383045	
29.046781144	0	0.06591487	0.517213286	0.156067854	0.15682916			
0.53078859	0.273487524	0.504313378	0.049009113	0.128615988	0.026836375			
0.010635123	0.44446974	0.027016788	0.111631868	0.046594171	1.15278805			
32.296073862	0.130478806	0.536239206	0.41753218	0.244177047	0			
0.442882348	0.713609321	0.085052851	0.048712088	0.672794753	0.108706603			
0.060432289	0.163696425	0.207270631	0.062760238	0.115988769	0.089818744			
0.12338259	0.175682939	0.209787784	3.159622949	0.179809719	0.042695854			
0.014076172	0.685013733	0.768289912	3.264030347	0.271435085	1.397825124			
0.180392644	0	0.395355562	0.029068696	0.018186663	0.669791205	0.080374945		

0.038182872	0.177204602	0	0.009812792	0.123956093	0.13594071	0.368330352
0.768963024	0.030159454	0.11542887	0.090072781	0.232369484	0.677151548	
1.913689158	0.214333186	0.079360889	0.018928453	0.232036729	0	0.076913823
0.10078363	0.25857891	0.184299236	0.034681745	0.241894498	0.15775259	
0.360425761	0.02928049	0.329743363	0.11241251	0.10217154	0.085470289	
0.070893005	0.043952337	0.588548785	0	0.13622872	0.156233757	1.320755847
0.05062569	0.02326337	0.104836884	0.082154969	0.56337578	0.180908235	
0.35329646	0.148455886	0.240237001	0.128189704	0.540936135	0.11194282	
0.100051798	0.114412733	1.08955413	0	0.113738129	0.040137301	0.038182872
0.166752997	0.243100022	1.460664971	0.515524426	0	0.026836375	0.195467197
1.522893687	0.064043781	1.492592929	0.073068131	1.135752263	0.143526687	
0.085809549	0.099304951	0.089305494	0.681969227	0.307445143	0.0750887	0
0.224432655	0.11705089	0.26692786	0.339471816	0.031831661	0.049537716	
0.028152345	0.034569869	0.102825089	0.248742575	0.032344042	0.051275882	
0.417941826	0.041753218	0.401874723	0.403894194	0.174412176	0.029934802	
0.62380554	1.322002589	0.269993354	0.25678896	0.285523782	0.782872837	
0.32468032	0.040402109	0.63934615	0.422232354	0.079975069	0.129637007	
0.118343477	0.303008491	0.023709423	0.057719888	0.051357792	0.178029193	
0.361073426	0.068843636	0.098117938	0.35642991	0.171436071	0.219079917	
0.233393669	0.049533227	0.192711856	1.095219026	0.028859944	0.319045582	
0.437414665	0.54346048	0.039016963	0.491202224	0	0.34031206	0.213556616
0.13771408	0.0937864	0.029441372	1.001304024	0.122522781	0.086947124	
0.219800006	0	0.053807494	0	0.257563442	0.053052769	0.032214407
0.277953699	0.316659997	0.202747608	0.314510653	0.263524409	0.158739193	
0.48389491	0.044677568	0.033594543	0.721541077	0.213115383	0.056108164	0
0.19901239	0.235452567	0.301116507	0	0.183924358	0.030502825	0.308393073
0.4883408	0.08784147	0.227889701	0.116274784	0.020425653	0	0.088948601
0.018287814	0	0.074844749	0.014125649	1.581146451	0.103442657	0.03751456
1.114532565	0.188483957	0.097874171	0.372251864	0.540928669	0.040440224	
0.058882743	0.377248762	0.34631933	0.162608269	0.905405461	0.045538212	
0.973290345	3.408395507	0.126369855	0.126574716	0	0.200311388	0.034854703
0	0.269533684	0.051560537	0.071058399			
TCGA-KQ-A41R	1350	0	0.1142474	0.0244348	0.08286585	0.1268123
	0.2103932	50.745930	0.2158929	3.3776630	0.02257878	0.04097301
	0.3674921.6941460.07408662	0.05670805	0	0.3751304	0	0.1089094
	0.1125019	0	5.550692123.19530.1157162	0	0	0.1640534
	1.1241010.07570222	0	0	0.06390641	0.09744526	0.3959334
	0.0580239	0.3879295	0.02125323	0.07500127	0.1598711	0.1180348
	0.1057114	35.486320.07248445	0.1290859	0.01418588	1.1045640.2382393	
	6.1816840.06078902	0.4695732	0.1615987	0.1218066	2.8653550.468724	
	0.03462032	3.1500530	0.2308828	0.6633183	0	0.003296424
	0.1370002	0.1590862	0.2214160	0.1959217	0.07261983	0.2174533
	0.5340751.8935390.08640146	0.05331961	0.01907598	0.2858108	0	
	0.05167552	0.1015691	0	0.2889221	0	0.0443236
					0.07949104	0
						0

0.3323133	0.3398659	0.06864523	0.02650352	0.7859008	0.00466262	
0.5810310	0	0.3493453	1.0158010	0.01074111	0.6095617	0 0
0.7570222	0.6250910	1.186833	0.1215605	1.2842320	0.1033510	0.3085767
0.04512611	0 0	6.1293910	0.07570222	0.6877475	0.008090025	0.07696092
0.6049895	0.2449947	0.06187247	0 0	0.05409107	0.2587340	0.4926399
0.03688167	0.5491618	0	0.3731625	0.0482151	0.05765222	0.1125888
0.09000152	1.2139050	0.4426304	0.1331861	0.06000102	0.4523637	0
0.05977961	2.2137020	0.5774355	0.09984761	0 0 0	0.8773843	0
0.05167552	0.2702033	0.08415727	0.1246175	0.08140841	0.7030860	
1.8376430	0.6576489	0.7535011	0.05175806	0.1726495	1.0519660	0.3004997
0.1323302	0	0.1823671	0	0.07465564	0.03975527	0.9865803 0
0.05816975	0.04600717	0	0.08733301	0	0.6756981	0.1436831
0.1958085	0.2207874	0.5292286	0.1174571	1.3358120	0.14242	0.232679
0.1483995	0.3306178	0.1153044	0.3932105	0.7185927	0	0.3919593
0.6026189	0.1514044	0.1134208	0	0.02727319	0.4939108	0.0103088
0.2641118	0	0.1265293	0	5.1608790	0.2138650	0.1867467 0.2006744
0	1.5495910	0.1770522	0.02133018	0.4486530	0.1080619	0.06771275
0.3719268	0.06136468	0.1696364	0	0.03820256	0.7657919	0
0.07184157	0.2224294	0	0.2071978	0.5362460	0.07066641	0.0585905
0.08233939	0	0.1693235	0.1105821	0	0.03352359	0.3416578
0.5975511	0.0833991	0.03780694	0	0.05427228	0.1428536	0.2166377
0.2607213	0.08151081	0	0.6167510	0.1404648	0.3666142	0
1.2023644	0.3998360	0.05993165	0.1822303	0.09614406	0.3028089	0.02810108
0	0.7823070	0.03197686	0			
TCGA-DK-AA6M	1582	0	0.04393104	0.04697905	0.07966012	0.2234952
0.03370899	178.45360	0.07652852	0.1596469	0.6012955	0	0.0651159
0.3238564	0.05887922	0.6921579	0.07122052	0.1246040	0.1039970	0.875787
0.09569004	0.03926106	0.1081497	0.09028147	1.74721645	0.549750	0.06067618
0.3542127	0.3033809	0.1577069	0	1.6209211	0.1643780	0 0.325904
0.1316446	0.1170944	0.1268721	0.07809089	0.1297121	0.1021552	
0.04475159	0.01707627	0.1134685	0.1016219	3.9131120	0.08272804	
0.02727417	0.1769722	0.1145114	4.9272790	0.2821296	0.2330208	
0.1170944	1.1898160	0.04502725	0.8651974	0.07786777	0	0.6376573
0	0.02535119	0.1288765	0.06585012	0.3058636	0.1419003	0.02921867
0.05885697	0.02327016	0.08040038	0.1140920	0.7415978	0.1245884	
0.5638259	0.04584502	0	0.04825268	0.09935281	0.06509322	0
0.1587114	0	0.0426089	0.09169904	0.5586925	0.1134685	0
0.2178119	0 0	0.0686816	0.004482243	0.3103074	0.1132622	0
0.1513603	0.5050882	0.08776742	0.09015082	0.0677111	0	3.202039
0.4506816	0	0.03595626	0.1011927	0	0.3361910	0.06462055
0.0554219	2.3947190	0.5142211	0 0	0.1292411	0.1177584	
0.4411350	0 0	0.02261133	0.7103726	0.01772744	1.9280450	
0.5863797	0 0	0.1322850	0.6006329	0	0.05237742	0 0.05435795
0	0.1149340	0.8125332	0 0	0.05454835	0	0.2656471.2651630 0

0.07639712	0.08090158	0.05989828	0	0.1689716	0	0.4648822
0.7085081	0	0.04975576	0.1659704	0.2022539	0.05777493	0.1957091
0.1769722	0.4090614	0.07748037	0.05382565	0	0.8731427	0.04593969
0	0.2211367	0.1217477	0.8115599	0	0.2693290	0.2071870
0.05306151	0.05652833	0.1693698	2.1493331	3.3006480	0	1.4831960
0.3023991	0.3377212	0	0.3112663	0.1655160	0.3153523	0.01817217
0.05704598	0.5767983	0.09496069	0.04954996	0.2047535	0	0.1534911
0	0.2642073	0	0	0.1714765	0.05612091	0.1354222
0.12303	1.0876170	0.1038814	0.1627331	0.6921579	0.5309166	0.05435795
0	0.1560798	0.0933169	0.04488056	0.2071870	0.4276491	0.1773080
0.5968958	0	0.1698316	0.05632388	0	0	0.02872466
0.1226264	0	0	0.1276521	0	0.4152948	0.1043454
0.07111212	0.2278501	0.5485025	0	0.1624360	0.3355164	0.04501027
0.7753492	0.04411772	0.3650052	4.7305020	0.0504115	0.4905056	
0.1848493	0.09703149	0.1350699	0	0.1253405	0.007684951	0.03059637
TCGA-ZF-AA52	1077	1	0.0569524	0.1015064	0	0.1931601
39.377120	0.2645651	0.1655735	0.2078726	0	0.0562777	3.771075
0.1017750	0.8093444	0.03077687	0.4374966	0.08988147	0.008904896	
0.2481060	0.1131071	0.1557841	0.07802754	3.19173	33.384330	0.03496039
0.3877714	0.6118068	0	8.412344	2.3623231	3.3837130	0.08157424
0.4023841	0.3868398	0.1012011	0.8223880	0.09641655	0.3713518	
0.1765792	0.07735488	0.04427549	0.1961348	0.1317431	11.07327	
0.06022259	0.1787483	0.1414334	0.8412344	0.4948437	3.799642	
0.05050563	0.4389049	0.3524373	0	0.6057240	0.3570091	1.3085870
0	0.3391433	0.6933811	0.4436829	0.1468244	0.1138245	0.0881162
0.4905604	0.02525281	0.06104195	0.2715078	0.1111802	0.3451218	
1.9810890	0.5168308	0.3328287	0.06476223	0.12511	0	0.2250324
0.07217024	0.5829701	0	0.1104767	0.1651098	0.4828610	0.06902436
0.09412412	0	0.03303006	0.08903914	0.1317115	0.1542088	0.1957782
0.3041751	0.8707446	0.9021670	0.4149699	0.1168719	0	0.6878918
2.3900491	2.983680	0.04930311	0.1165346	0.3323395	0	0.2734679
0.05584958	0	3.5130150	0.5079151	0.02688589	0.0639418	0.05584958
0.6106503	1.7006750	0.07848251	0	0	0.05374129	0.8658319
0.6943128	0	1.4845970	0.2002939	2.68237	0.1247236	0
0.2942022	0.1458643	0.04985093	0.04697993	0	0.1490009	1.1035320
0.4562627	0.1885779	0.1736742	0.5165789	1.1975790	0.05416398	0
0.1650693	0.1398416	0.5694510	0.06763693	0.1460371	0	0.8839239
0.2072542	2.1215630	0.3825151	0.4370049	0.08322187	1.30242	
0.0509839	0.6060675	0	0.04651987	0.03303006	0.3122610	0.3573385
0.09665889	0.2293461	0.0526114	0.3869829	0.05764347	0.1506177	
0.2387539	0.4210658	0.09171891	0.1465671	0.1171049	3.345259	
0.2958187	0.09665889	0.1232954	0.8240663	0.09579893	0.8494017	
0.7031708	0	0.3433519	0.2535895	1.9707420	0.04930311	0.4985093
0.1641433	0.02569472	0.2406687	0	0.1001190	1.0148730	0.1776865

0.1078938	0.1551556	0.9355250	0.1455108	0.4096446	1.0787410	0.1594967
0.3565497	0.07481795	0.1687743	3.1059440	0.1019678	0.1409398	0
1.2338930	0.1613019	0	0	0.3080034	0.1532419	0.08607354
0.5148538	0.02935605	0.04867902	0.06841042	0.1043391	0.03310114	0
0	0	0	0.6619549	0	0.1256453	1.3639210
0.1097501	0.09846196	0	0.03286874	0.2807770	0.1449883	0
0.0381296	2.1030861	1.656030	0.03112081	0.2725259	0	0
0.1805466	0.01328374	0.01322176				
TCGA-K4-A5RJ	539	0	0.173276234	0.102943564	0.069822591	0.409598542
19.766486123		0.067077723	0.181910934	0.175679751	0.132527346	0.095124158
0.395105413	0.464472021	0.249809716	0.052021024	0.017065029	0.045577017	
0.090309736	0.083872913	0.195004523	0.189587731	0	2.101387387	
30.781821114		0.168412997	0.186281804	0.886384196	0.414693163	0
1.309316084	3.06175326	0	0.041364596	0.816162429	0.10000232	0.041053584
0.444816835	0.293344913	0.113693423	0.080585667	0.102420958	0.119739619	
0.8453748	1.024330448	0.055320432	0	0.326302389	0.047811967	0.310234469
0.150554963	2.465547619	0	0.544034358	0.374447588	0	0.32857905
0.345577636	0.463304272	0.568763192	0	0.06484711	0.257958739	0
0.00277756	0.236191298	0.115436081	0.089363775	0.746258767	0.0512207	
0.092859297	0.122378632	0.267791446	0.700016237	1.418214714	0.691616042	
0.104829639	0	0.153251349	0.46523155	0.04354168	0.313800382	0.365960231
0.521668151	0	0.074693935	0.140655863	0.122424364	0.198911718	0.350008118
0	0	0.200986257	0.030099926	0.007857428	0.734363235	0
1.298624716	0.004525217	0	0	0.046508745	1.02058442	0.790050479
0.05000116	0.157579413	0.266088043	0.130625039	0.936021711	0.152092664	0
0	3.4660895	0.255146105	0.386329716	0.02726655	0	0.28320159
0.361256016	1.146939398	1.512279975	0	0.091154034	0.222963429	1.708285238
0.108767463	0.42248585	0.062046894	1.717249134	0.853144789	0.097155278	
0.231897271	0.075835092	0.962666957	0.149183788	0.198939592	0.101113456	
0.285870505	0.198791019	0.604442064	1.390467034	0	0.210328453	0.286871803
0	0.232841222	0.264029335	0	0.217708399	0.187495151	0.709107357
0.105002436	0	0.148104701	0.101678336	1.629888551	1.442658134	0
0.305278646	0.484913557	1.240937874	0.067520115	0.094347146	0.620468937	
0.102441401	0.203736069	0.267344911	0.133990838	1.042411806	0.040266421	
0.147041113	0.319815725	0.035570858	2.256656116	0	0.124977466	0.665869103
0.388206658	0	0.099094857	0.11876295	1.596528259	0.780018092	0
0.125041068	2.414341715	0.582931671	0.331318365	0.847678607	0.076615435	
0.31949459	0.329717793	0	0.127424192	0.250005799	14.224824893	
0.041616819	0.121606384	0.258433552	0.136845279	0.21068829	0	0.128655199
0.270303299	0.109421376	0.157352353	0.852484289	0.787045282	0.178047608	
1.094014447	0.161754904	1.347773585	0.106228145	0.11410923	0.028124273	0
0.047645084	0.143687543	0.016094699	0.190849966	0.157352353	0.060533555	
0.437309915	0.207215433	0.403726391	1.248504569	0	1.042008902	0.296209402
0.104068488	0.105816408	0.075532032	0.279528668	11.070729225	0.014123452	



0 1.734261537 0.03513595 0.063712096 0.218405066 0.335351162 0.063049961  
0.271581642 0.758905679 11.744423354 0.10000232 0.370178078 0.147041113  
0 1.599458774 0.386694522 0.853144789 17.056798251 0.164119414  
0.614187474 0.081010781 0.170097403 6.973145263 0.109788069 1.025375896  
0.006735908 0.080453733  
TCGA-HQ-A5ND 274 1 0.045626628 0.146376828 0 0.253223319 0  
12.528194561 0.105976344 0.077377397 0.305312801 0.523451117 0.015028701  
0.206056014 0.122303512 0.507439671 0.147938776 0.072794977 0.072007299  
0.185484895 0.033127782 0.072491382 0.07488259 0.125021368 0.649563213  
23.745968536 0.063018076 0.277956909 0.420120507 0.109195879 0.962776162  
0.748214617 0.050388285 0.076071203 0.032676039 0.805911287 0.206607587  
0.162151775 0.087845972 0.146761295 0.028066354 0.091951597 0.125665037  
0.059117835 0.117848011 0.07036276 1.332864588 0.048246501 0.286403533 0  
0.673943313 0.911805659 1.380132719 0.040461887 0.234415066 0.228569303 0  
0.090282307 0.038998528 0.060998012 1.148199719 0 0.051226095 0.237737484  
0 0.004388277 0.15007502 0.319161315 0.176482701 0.049125709 0.053949183  
0.163009721 0.233626969 0.222676159 0.552979129 0.186720225 0.143774574  
0.153790685 0.044440183 0.069177822 0 0.034395831 0.225351996 0.231272772  
0.219782788 0.558347858 0.147511532 0.058201189 0.096709354 0.157130681  
0.552979129 0.226218735 0.091382144 0.149948942 0 0.043448929 0.241713168  
0.039211247 0.060921429 0.645184305 1.328943355 0.028597628 0.03121011  
0.140649039 0.293917356 0.806212562 0.277378598 0.039498509 0.143152173  
0.392367257 0.240770817 1.916994314 0.090109412 0.044743125 0.422113961  
2.661684063 0.20155314 0.254318232 0.021539262 0 0.402688121 0.244607025  
0.168164086 0.880252491 0.082946869 0 0.156560334 1.185509642 0.08592106  
1.573362135 0.343098414 1.146375337 0.51348062 0.613983944 0.099920553 0  
1.675389659 0.117848011 0.072532016 0 0.075274646 0.157035335 0.119370033  
0.388459252 0.042705319 0 0.037769152 0 0.137950017 0.208570465  
0.130178185 0.206374986 0.883383141 0.336096406 0.290314043 0.108372794 0  
0.080320991 0.836896771 0.275473592 0 0.344507764 0.68950506 1.050301268  
0.266688203 0.189711973 0.653520789 0.3236951 0.053647229 0.21118961 0  
0.208469657 0.031808534 0 0.137803106 0.252893387 0.116259763 0.13854081  
0.153574061 0.286911566 0.306664572 0.183698348 0.156560334 0.042999465  
0.201788875 0.236991055 0 0.164627374 0 0.383739965 0.261725559  
0.807801941 0 0.303429573 0.171904381 0.050388285 0.150988467 0.157994037  
0.03630671 0.197251702 0.178403066 0.2098209 0.054050592 0.13435002 0  
0.325220525 0.142351063 0.04321881 0.124300784 0.100178413 0.194289964 0  
1.885568178 0.141976208 0.519354269 0.119878744 0.0225352 0.285644848  
0.081690099 0.075274646 0 0.181175034 0.481003483 0.15537598 0 0  
0.081845108 1.060208186 1.315011343 0 0.164627374 0 0.054806064 0  
0.072925929 0.343488742 0 0.022313695 0.13265668 2.077071196 0.111022837  
0.11324135 1.610275224 0.15653848 0.036222861 0.077373792 0.299749477  
0.027127278 0.052664679 0.258681762 0.619495469 0.124660035 0.477199993 0  
2.148194312 2.774446803 0.154578443 0.024258927 0.063994617 0.537475041 0

0.028909097	0.188035157	0.292657348	0.14829401			
TCGA-BT-A3PK	303 1	0.06134823	0.0492035	0.08343202	0.1702383	
0.1294521	44.470330	0.05343476	0.1839268	0.2519067	0	0.03031073
0.6829656	0.1233343	0.3980017	0.02486427	0.1740053	0.05446064	
0.06834453	0.5512153	0.1142224	0.03775685	0.03151876	2.59415855	4.929
0.04942715	0.4451816	0.07061022	0.08258714	0	0.5991781	0.1016259
0.07671234	0.4118929	0.3900977	0.05515118	0.0817592	0.1550261	
0.1129460	0.1358539	0.3138438	0.07290979	0.05961608	0.01980687	
0.03547789	0.5398427	0.07297969	0.1155269	0.0142828	0.1235679	
0.2998338	2.4811130	0.08160581	1.0834580	0.47455	0.2452776	0.1536354 0
0.1175565	0.2265411	0.1631096	0.05165783	0.06849747	0.01647572	
0.02433894	0.07566993	0.02298937	0.3025492	1.6843510	0.0408029	
0.1602740	0.06093	0.09543498	0.3584826	0.2353674	0.08699179	0.02982439
0.003201052	0.07848096	0.04211454	0.05202858	0.1704385	0.08745823	
0.3601571	0.1407634	0.1636302	0.1413937	0.09752443	0.07922749	
0.2788198	0.07604177	0	0.01778973	0.02397789	0.07511163	0.2383337
0.01977086	0	0.2658633	1.3989220	0.09372561	0.07868288	0 0.1481973
0.3302842	0.3146809	0.1792413	0.05962641	0.1978371	0.05202858	
0.2968767	0.01514481	0.04512022	0.01934871	1.1330490	0.05081296	
0.2051693	0.03529629	0.05165783	0.06768033	0.3494472	0.4326056	
0.2219178	0	0.03630709	0.06907243	1.3481180	0.1114011	1.7308610
0.04942715	1.0380250	0.1132706	0.3482767	0.2687005	0.06041096	0.4014084
0.5050753	0.03250814	0.2416439	0.07590907	0.1319657	0.2808775	
0.4525194	0.4306524	0.01675497	0.1142624	0	0.1391127	0.6940834
0.02187922	0.03468572	0.6401162	0.02824409	0.1882034	0.1912508	
0.09831803	0	0.7790309	0.6469206	0.02809812	0.1215940	0.1738291
0.3177460	0.1277445	0.1673970	0.3501090	0.4080290	0.2163975	0.03131905
0.2134768	0.2627833	0.08019155	0.1171344	0.1852860	0.03542011	
0.4884984	0.02328474	0.1050893	0.5786594	0.2473993	0.1667219	
0.3552296	0.05321684	0.3624658	0.6691676	0.03904479	0.2324208	
0.2589041	0	0.7126148	0.5895205	0.0305163	0.3088466	0.2022454
0.1355012	0.1712936	0.2788198	0.6041096	0.2983712	0.04843641	
0.1458250	0.05450613	0.1021173	0.05743296	0.4202007	0.0358877	
0.1307492	0	0.4798579	0.5094114	0.3309470	0.2772962	0.1503314
0.6153844	0.03022227	0.1022631	0.2832514	0.06178394	0	0.02861572
0.1474437	0.5610739	0.1410169	0.02411081	0	0.1444361	0.4824185
0.6251588	0.02971031	0.07114923	0.03932721	0.04145098	0.04214718	
0.04345578	0.1237085	0	0.02250176	0.2197728	0.4456547	0.05597927
0.05075367	1.6818410	0.1275005	0.08675436	0.2252111	0.1034101	0
0.06638568	0.1049119	0.4880599	0.01571383	1.2768780	0.3234468	
0.2548588	3.3612820	0.04022742	0.6727430	0.06453397	0.03387531	0.01886205
0.01457637	0.1750338	0.008048833	0.1014762			
TCGA-FD-A3N6	851 0	0.02016058	0.1832545	0.1462287	0.3636401	

0.2702052	0.6726520	0.2560256	0.02501737	0.1431772	0.4019112			
0.1317406	0.06005821	0	0.08286292	1.51252950	0.514660	0.1670710	0.6177026	
0.5104948	0.03618697	0	0.4521525	0.03339686	0.1008385	0.04331471		
0.7264440	0.1288823	0.08597807	0.02911172	0.2355005	0.04836546			
0.5297493	0.09812192	0.1097116	0	0.1165893	3.7798340	0.09593191		
0.7403191	0.01251651	0.3248603	1.10357	4.8985520	0.5363547	1.916205		
0.1069366	0	0.2917113	1.8093490	0.01078103	0.5294020	0.237665		
0.2926301	0	0	0.06720827	0.09065869	0.2105478	0	0.01340887	
0.04321649	0.1121296	0.1771051	0.9948104	0.06187816	0.1334093	0		
0.008415575	0.4699663	0.06643154	0.2507694	0.07468053	0.1916066			
0.2731310	0.2737537	0.2595057	0.0640980	0.07810849	0.6963672	0		
0.03028359	0.05846157	0.6461389	0.004113931	0.3880523	0.07796648	0		
0.1736535	0.2472450	0.07107834	0	0.5282511	0.02435069	1.135493		
0.04596095	0.2356130	0.1485076	0.3993734	0.2051749	0.9529236			
0.1791709	0.0296553	0.1271695	1.2797230	0.03339686	0.2022715			
0.01784501	0.2037129	0.2668977	0.3242462	0.1569503	0.2083652	0		
0.04772572	0.2412574	1.4878980	0.08135375	0.5266711	0	0.3957324		
0.6168479	0.1017356	0.4415090	0.9686744	0.2343255	0.1041593	0		
0.1496739	0.1387753	0.3955864	1.2695780	0.04404886	0	0	0	
0.2764769	0.2588424	0.09118886	0.6836648	0	0.1924173	0.8260267		
0.07754351	0	0.3413458	0.5177301	0	0.1826691	0.7870506		
0.1392259	0.2238938	0.04939755	0.6226489	0.6972612	0.1066706			
0.4775596	0	0.2210746	0.1475767	0.1026489	0.2587812	0.01862391		
0.1797969	0.06121565	0.1235989	0.4437117	0.2591491	0.2191562			
0.2075333	0.07254448	0.1379232	0	0.02566222	0.6765030	0.1944742		
0.3306408	0.1040815	0.7749256	0	0.6108485	0.3590727	0.077926		
0.2752026	0.07853766	0.1684461	0.02178941	0.1318873	0.2480658			
0.1432968	0.08372969	0	0.09430441	0	0.2005150	0.2059633	0.0811522	
0.5408485	0.2485888	1.01541	0.4046318	5.0600760	0.06356355	0.01493611		
0.0399681	0.2977886	0.09978258	0	0.02317353	0.5472015	0.08238533		
0.09508107	0.1635452	0.1627384	0.4856026	0.9945310	0.03117525			
0.02584784	0.1634621	0.2216101	0.1406097	0.1300920	0.6433344			
0.7347895	1.3180810	0.1839621	0.08339471	2.4394840	0.1995234	0.03601223		
0.4335709	0.3555165	0.01797969	0.1047169	0.2758136	0.718542			
0.1032793	1.9767710	0.4746006	1.0811910	0.1553321	0.09647146	0.16966		
0.04452914	0.01859565	0.05748199	0.2684292	0.007053469	0.0982878			
TCGA-UY-A78P	2380	0	0.04583767	0.01633932	0.05541161	0.1413303		
0.07034396	29.490020	0.05323326	0.3442563	0.6413341	0.1051745			
0.04529465	0.5662308	0.04095641	0.8496447	0.02477051	0.05958878			
0.1446807	0.2365121	0.09984304	0.01820667	0.05015264	0.1255996			
1.38454826	7.91540	0.03517198	0.1971124	0.6330956	0.05485048	0		
0.7074592	0.3037281	0.1528461	0.06565436	0.2266989	0.04883841			
0.01629018	0.04412615	0.07760007	0.1071455	0.03552958	0.05361144			
0.07126954	0.03946437	0	5.2024590	0.1150913	0.009485963	0.1231019		

0.07965419	2.3324580	0.2747492	0.1080595	0	0.3174497	0.3526102
0.05174769	0.9529001	0	0.05146304	0.3753155	0.06565436	0.04188146
0.08964654	0.04580537	0.3900578	0.5922352	0.02709936	0.1228228	
0.07284029	0.1118531	0.1984060	0.8441275	0.1155517	0.2020411	
0.03188981	0.0347489	0.1678229	0	0.1131972	0	0.1103997
0.0889163	0.1435182	0.3886267	0	0	0	0.1377072
0.04777495	0.0935355	0.2428312	0	0.4284225	0.2467647	0.4216075
0.03232114	0.03135447	0	0.03690961	0.1518641	0.2438289	0.03968121
0.05002237	0.3801042	0.1036648	0.2476107	0.0301754	0	0.07710298
1.6986450	0.1518641	0.5620880	0.1029261	0.3146506	0.1228692	
0.3620184	0.4421620	0	0.08257436	0.7602084	0.01233121	1.1814880
0.9501342	0.03224098	0.1156545	0.05855659	0	0.5968578	0
0.08501209	0.1203663	0.07562282	0	0.1598962	0.2825992	0
0.2276631	0.04659342	0.09239206	0.2095352	0	0.1036648	0.2231958
0	0.1249958	0.05443703	0.1567157	0.08069251	1.4875120	0.5989883
0.02799217	0.03461013	0.1154491	0.2110319	0.2500603	0.3539519	0
0.1219471	0	0.0624019	0.2392558	0.4398112	0.1917340	0.07779511
0.1153671	0.04234385	0.8370488	0	0.1102031	0.1441193	0.3234872
0.1107288	0	0.07068822	0.4624601	0.1428523	0.07779511	0.06615554
1.7686480	0.1051745	0.3203441	0.06080245	0.1310497	0.130833	
0.2362330	0.05056228	0.03968121	1.0942390	0.09908204	0.01378679	0.1652149
0.1086012	0.07856547	0.03814426	0.2246233	0.07150475	0.04341871	0
0.4361144	0.1171132	0.5651984	0.1973218	0.09984304	1.056557	
0.06021662	0.0679183	0.8545212	0.6155096	0	0.05701563	0.05428459
0.3678305	0.03121893	0.1441193	0	0.1644474	0.02597834	0.6180832
0.05919655	0.04725396	0	0.02752978	0	0.02664118	0.02464839
0.0224169	0.05711583	0.1331922	0	0.03792171	0.5777584	0.1088741
0.05913441	0.06006539	0.1901911	0	0	0.1468877	0
0.09392748						
0.6700806	0.0306883	0.2962143	0.6776610	0.02504733	0.3411959	0
0.06749514	0.09395463	0.05808563	0.1889049	0.03207393	0.02128285	
TCGA-CF-A9FL	565	1	0.2548853	0.0170356	0.05777291	0.1915588
0.09778878	48.139280	0.05550174	0.04631309	0.7849532	0	0.01574161
0.7554070	0.1708069	1.4764190	0.07747823	0.03953606	0.03771153	0.1419765
0.2775940	0.07593011	0.2614492	0.3273798	2.53071189	0.093930	0.07334158
0						
0.07334158	0	0.1008447	0.9681089	0.1055570	0.1195196	0.06845215
0.2701251	0.1527588	0.1188906	0.6900980	0.1779952	0.1469886	
0.07408727	0.04688054	0.02476887	0.3703149	0	13.960910	0.3032108
0.08999684	0.03956078	1.15513	0.8304856	4.2017010	0.08476251	0.6956821
0.07041524	0	1.1938831	0.2663030	0.05253304	0.8366373	0.05647302
0.05365608	1.1383540	0.06845215	0.03906975	0.1402001	0.04775731	
0.6285050	0.5145605	0.007063542	0.1792794	0.2193946	0.1749293	
0.6619548	7.8719970	0.1204758	0.04956491	0.08644678	0.3622968	
0.01749745	0.03602744	0.1180209	0.3028044	0.08632818	0.02436808	
0.1236072	0.2327642	0.1012969	0.0411461	0.5212894	0	0

0.02771682	0.1743379	0.05526213	0.5007321	0.08214257	0.191434
0.4836869	0.7814645	0.1123282	1.0460990	0.1539299	2.586148
1.1621460	0.2068609	0.3064048	0.3669462	0.1441098	0.6597483
0.09438388	0	0.04019432	1.3939720	0.05277852	0.3729350
0.09373115	0.2562103	0.3486876	0.3951465	0	0.07542307
0.7001333	0.1414236	0.3495751	0	0.3702329	0.06722979
0.5320238	0	1.3317050	0.5554723	0.2279180	0.3548043
0.2917425	1.2627510	0.0447311	0.03480618	0	0
0.1363534	0.03602744	0.3823045	0.4107129	0.3040855	0
0	0.5394438	1.0039650	0.1804250	0.7334158	0.3398624
0.3422607	0.3814313	0	0.1040977	0.1385841	0.4148815
0.2433308	0.05613222	0.02943219	0.2029578	0.0483709	0.1378792
0.3005216	0.1927270	0.1539299	0.4509642	0.1678734	3.6922130
0.2027757	0.1379494	0.3073362	0.4019432	0.05482817	0.4341937
0.5613886	0.4692444	0.2990783	0.2504055	0.04137218	0.05704345
0.2754781	0.1437430	0.2851123	0.05661456	0.06301034	0
0.07455184	0.04526895	0.1301972	0.6470715	0.2849089	1.227674
0.2468766	0.04461331	0.2039965	0.1130088	0.1888335	0.5784433
0.08556518	0.0394227	0	0.2363793	0.3910249	0.1627465
0	0	0.4062807	0.7772419	0	0.02463381
0.1111058	0.02569876	0	0	0.05954976	0.4166042
0.3011894	0.07567574	0.01897057	0.1805074	0.4792151	0.1704846
0.0551629	0.3180749	0.04055513	0.06528673	0.6702355	0.03199605
1.7206623	0.7536560	0.08878995	0.05081937	0.06703029	0.1407427
0.03028044	0.5302631	0.03901418	0.110949		
TCGA-CF-A9FM	398	0	0.1145370	0.06999071	0.1186799
56.158370	0.2021695	0.2687481	0.2252614	0.01616859	0.1662636
0.3508797	0.6369155	0.08842196	0.07251507	0.1162033	0.007675131
0.1425617	0.1754767	0.2148326	0	1.99665960	0.940990
0.1407243	0	0.05873904	0	1.1127450	0.0409205
0.5895855	0.05230075	0.1918956	0.2835265	0.1329623	0.04831217
0.05326778	0.1055643	0.2035256	0.1267865	0	11.377640
0.1540632	0.02031692	0.5932310	0.1279518	5.3425480	0.1305924
0.2314406	0.08722527	0.8863110	0.08391292	0.02624982	1.0741630
0.2204458	0.2923077	0	0.009442231	0.1701852	0.1962108
0.2114070	0.02902054	0.0789181	0.1993441	0.3114352	0.6799098
7.0811060	0.1237436	0.05090932	0.01366024	0.3535177	0.03594411
0.1850233	0.2424443	0.2488142	0.3546791	0	0.1269599
0.1040445	0.2535729	0.3569526	0	0.1474698	0.1992803
0.01335555	0.3582862	0	0.1310843	0.2008367	0.95316
0.03952627	1.0299920	0.8579489	0.04249436	0.3214119	0.6331908
0.03700466	0.42721	0.09694396	0	0.04128456	1.6078220
0.2736076	0.02317296	0	0.1925471	0.08771993	0.1107667
0	0.03873443	0.2189655	1.4246790	0.0660271	0.5471345
				0	1.5262390

0.04128456	0.2329150	1.4317440	0.2535729	0.2861224	0	0.5263961
0.2815767	0.7705435	2.3922480	0	0	0	0.3462973
0.1400518	0.03700466	0.5577111	0.1807942	0.3569526	0.1165926	
0.1678258	0	0.8311136	1.2098290	0.02997664	0.2223826	0.08242246
0.7533092	0.4638472	0.1093399	0.4833734	0.4788389	0.1154324	
0.1069213	0.02846862	0.5270615	0.1026634	0.2499309	0.03294558	
0.04534578	0.1876166	0.09936583	0.07080953	0.9774646	0.3794129	
0.2766839	0.0842175	0.07990511	0.8819444	0.6119188	0.08331031	
0.1062683	0.2367543	0.3715610	0.1689460	0.3945127	0.02170432	0.3447491
0.8574623	0.1264902	0.1895139	0.08498872	0.7616793	0.2122127	
0.1919344	0.4270667	0.05815018	0.08844991	0	0.3280196	0.153148
0.09299367	0.3343216	0.7843746	0.4598579	0.5548286	0.5916701	
0.3207639	0.4190594	0.02579424	0.0727333	0.8331522	0.04394303	
0.04049201	0.1221154	0.04787427	0.3707364	0.06686433	0	0.05309364
0	0.8253282	0.2677922	0	0.1518119	0	0.08844443
0.08558963	0.05279163	0	0.02400613	0	1.0935330	0.05414684
0.1165926	0.0292277	0.3178345	0.4582677	0.2042937	0	0.2904022
0.04165516	0.2347015	0.7117512	0.03286391	1.4048049	0.5350360	0.1823966
0.0521978	0	0.1445603	0	0.06220354	0.9025563	0.04579703
0.09116669						
TCGA-ZF-A9RD	408	1	0.05604295	0	0	0.1814358
	0.1018310	0.3068297	0	0.05537902	0.7090452	0.07511238
	0.0454281	0.0745114	0.06633464	0	0.1220720	0.01669515
	0.3455169	1.228444	38.880890	0.09030556	0.5422442	0.3870238
	0	0.6081803	0.1856750	0.07007839	0.1204074	0.1781814
	0.02987553	0.3237022	0.2703992	0.09307913	0.2997351	0.06343303
	0	0.5833769	1.9726320	0.08889138	0.2638410	0.01739687
	0.2921651	4.7885710	0.2879308	0.0495442	0	0.4990198
	0.03995922	0.2759337	0	0	0.1251479	0.1204074
	0.05231167	0	0.3901910	0.3620451	0	0.1802016
	0.1455474	0.2580159	0.05297926	0.08718475	0.05848462	0.03186403
	0.06337233	0.0415198	0	0	0	0.1630689
	0.1018832	0	0	0	0	0.0571801
	1.1766470	0.8161670	0.05927566	0	0	0.3384536
	0.07277371	0.04586949	0.1549101	0	0.07568466	0
	1.4872780	0.3748533	0.02976363	0	0.1648732	0.2253371
	0.1158439	0.3056496	0.06633464	0.07211334	1.06888	0
	1.13527	0.05912864	0.6363168	0.04602446	0	0.3502761
	0	0.1386892	0	0.07331079	0.7897530	0.06122411
	0.7685580	0.1901170	0.2826340	0.3096191	0.1528248	0
	0.07399339	1.3047130	0.3337276	0	0	0
	0.07525464	0.4472921	0.09884191	0.04577701	0	0.3456839
	0	0.1269471	0.0776569	0.1428013	0	0.06063242
	0.1353814	0	0.0432131	0.3834026	0.4366423	0.2140096

0.6757559	0	0.2893285	0.2447908	0	0.1462938	0.2207469
0.1856750	0.09272917	0.07277371	0.2341255	0	0	0.1776191
0.04433411	0	0.11235	0	0	0.1145085	0.3247116
0.2591377	0.6513844	0.05231659	1.0286460	0.02208696	0.2075990	0.3567037
0.3762732	0	0	0.3455169	0.1058174	0	0.08810299
0.1111675	0.5235048	0.1085641	0.1299927	0	0.0504885	0.1540095
0.02442942	0.04520415	0	0.3083377	0	0	0.02318229
0.06655686	0.02502695	0.1036776	0.1744014	0.04998044	0	0.124332
0.4993557	0.1148394	0.4695799	0.1688433	0.6984571	1.75125	
0.09187156	0.4916523	0	0	0.05169269	0.05326334	0.6928878
0.07806375						
TCGA-G2-AA3D	2139	0	0.1154153	0.2821096	0.1793849	0.2745186
0.02530285	35.835870	0.1078516	0.7522469	0.1134943	0.3095588	
0.1905342	0.0330291	0.2530370	0.14256	0.1812164	0.03903144	0.2010836
0.1077412	0.2062926	0.05411998	0.2710705	3.09619824	4.10060	0.07590855
0.1063525	0.07590855	0.1775683	0	3.14912	0.05462578	0.1237028
0.8736858	0.1054036	0.1933670	0.9047186	0.2930853	0.03651197	
0.03067213	0.07651446	0.2307220	0.4684484	0	15.586560	0.2615194
0.2794402	0.01023635	1.12914	1.4182624	5.794830	0.2193231	0.3129980
0	1.85962	0.2959472	0.01469506	0.9200397	0.1168992	0.05553404
1.5095640	0.03542399	0.04519451	0.3253917	0.3460018	0.3443838	
0.05325702	0.0219323	0.3446007	0.1484711	0.4465946	2.269471	
9.4632660	0.1246924	0.07694953	0.006882494	0.1499909	0.03621973	
0.03728841	0.3908854	0.1253610	0.1786994	0	0.1279334	0.08030364
0.1703449	0.2397932	0	0.09906709	0.2199330	0.3351023	0.01345796
1.10057	0.08501757	0.1981342	0.1384683	0.8088158	0	0.1015043
0.05082572	0	3.3867980	0.9021157	0	0.1282011	0.7140040
0.9648820	0.09768732	0	0	2.2824010	1.2682460	0.05253895
0.4419628	0.0334848	0.8179533	0.08992243	0	0.2673193	2.064535
0.1596801	0.3101231	0.1062720	0.4971127	0.03479142	0.04160113	
0.3430246	0	1.8420471	0.9802590	0.1354213	0.04329599	0.1224075
0.05674717	0.7333158	1.0600790	0	0	0	0.3489527
0.09408383	0.03728841	0.2637901	0.1214537	0.3147285	0.3524598	
0.2959472	0.08707573	0.2093716	1.2968340	0.60413	0.1867399	0.2491634
1.7458970	0.9589008	0.05141653	0.6641998	1.62299	0.05815879	0.3501588
0.02868691	0.7571043	0.06896706	0.2098728	0.09129505	0.1370805	
0.08402456	0	0.2616258	0.15552	0.8311352	0.2389761	0.2970215
0.1949379	1.2920430	0.2569212	0.1259237	0	0	0.7488203
0.8296441	0.02187075	0.6640426	0.1750664	0.1456687	0.2591697	
0.08564041	0.3542399	0.2138399	0.2157223	0.3934550	0.1891256	0
0.7271767	0	0	0.3368852	0.1749717	0.4633841	0.7623858
0.2981035	0.1693075	0.4222727	0.1429562	0.2198730	0.7707259	0
0.2448150	0.1230518	0.02067487	0.1712238	0.03368852	0	0
0.8223123	2.1205790	0.12748	0.08455636	0.08912261	0.2718585	

0.1149946	0.2127857	0.1840932	0	0.5855230.9581899	0.06017975
0.2728102	0.4987698	0.0783244	0.1178073	0.1486976	0.9919753
0.05881719	0.0285468	0.8047296	0.04197456	0.2702871	0.8112690
2.1005323.5647630.1081148	0.05259805	0.06937636	0.2185031	0.0101387	
0	0.9094771	0.005768525	0.2411476		
TCGA-DK-A2I2	237	1	0.05527253	0.1477686	0
79.057830.1444283	0.1606898	0.2017412	0.09511705	0.02730887	
0.6442352	0.07407982	1.0501420.01493454	0.2057639	0.09813412	
0.2398221	0.3611818	0.01646564	0.06803511	0	1.23029252.57654
0.1526814	0.3713820.1272345	0	0	0.7197837	0.1831225
0.02968805	0.1757319	0.07729433	0.02946483	0.1995327	0.133341
0.08159963	0.4884069	0.09853361	0.02148477	0.2141433	0.6712502
1.0323140.0876694	0.1561284	0.02573657	0.4453207	0.1440744	6.24035
0.03676194	0.4259590.4275523	0	0.3281065	0.2834591	0.07635669
1.0432050.09797056	0.04654183	0.3394256	0.02968805	0.0239220.07738882	
0	0.09620677	0.4017016	0.06126989	0.1110777	0.05855543
0.6459597	0.9754644	0.05225097	0.07523795	0.02307225	0.141417
0.01517747	0.03125058	0.1637961	0	0.1996852	0.9723076
0.1394085	0.08786597	0	0.2512066	0	0
0.01973792	0.1561673	0	0.0553506	0.1458028	5.2745230.1883737
0.02835617	0	0.03338009	0.6409289	0.3150179	0.2153199
0.2291709	0.03125058	0.5225097	0.1091594	0.08130337	0
0.04578064	0.2772752	0.01956965	0.1396255	0.2439101	0.07407982
1.9955810.3427541	0	0	0.0853464	0.6531371	0.01115203
2.1264930.0291579	0.03486497	0.1361753	0.1632843	0.6801262	
0.05353582	0.03294974	0	0.1367826	0.04755852	0.72303
0.1509562	0.06863086	0	0.2506709	0.7579927	0.07884954
0.5046313	0	0.07536197	0.09846287	0.07086478	0
0.2742833	0	0.1878030.1044091	0.3817035	0.05249865	0.1846759
0.1855503	0.3308574	0	0.03386079	0.07212557	0.5019275
0.1407118	0.0834680.02552979	1.0210770.04195741	0.0697654	0.4779052	
0.3204156	0.06676018	0.0355610.02486112	0.3781320.9904716	0.1055338	
0.02991467	0.6664664	0.06972994	0.2853511	0.6856491	0.01832938
0.5797075	0.3455	0.2899440.05715902	0.1435466	1.1050550.2090835	
0.04987365	0.1597206	0	0.1439270	0.1292731	0
0.3151913	0.1765235	0.3407672	0.0713811	0.1160941	0.6252185
0.03267501	0.06142355	0.08362461	0.2226604	0.03419566	0
0.1826349	0.2258687	0.04344592	0.04483778	0.07436096	0.2349414
0.3498949	0.1070716	0.06410287	0	0.07469166	0
0.1337482	0	0	0.1721802	0.4416706	0.02521765
0.7837645	0.1203435	0.0246829	0.08308006	0.02866732	0.04929336
0.1634972	0.3166014	0.05663038	1.0642010.0832611	1.45425	3.19761
0.04077387	0.2644874	0	0.3662451	0.01699403	0.02626557
0.004834471	0.06736679				



TCGA-FD-A62S	406	1	0	0.1231889	0.0464190	0.2249490	0.1767841	28.41019
0.1337825	0.1767538	0.09343541	0.1762119	0.07588779	1.372012			
0.2401679	0.4033295	0.2005888	0.2246322	0.1515011	0.1681096			
1.6727950	0.09913772	0.08402699	0.3156492	1.07886617	0.864910	0.1060704		
0.2889662	0.4714241	0.09189787	0.9723123	0.6852487	0.5088737			
0.1600514	0.6049943	0.7325043	0.1994487	0.08187893	0.4435803			
0.2275229	0.1606180	0.4643118	0.1216943	0.1293573	0.1322392			
0.08882461	2.3353880	0.1218109	0.1205168	0.2145558	0.1546860	0.100091		
2.1927430	0.2724177	0.9864038	0.6789213	0	0.1804536	0	0.2030591	
0.3781214	0	0	0.2858241	0.05499948	0.1680369	0.10582	0.07674346	
0.3267563	0.7028408	0.03972758	0.1714836	0.1627179	0.1592912			
0.9307605	0.7464216	0.07259932	0.1692524	0.06945769	0.1601027			
0.3233509	0.0289471	0.2086187	0.3406134	0.4161744	1.194325			
0.2482877	0.1424913	0	0.0661196	0.2326901	0.5711485	0.07690606		
0.08907892	0.02001084	0.1044745	0.5062966	0.2309978	0.0512707			
0.5264415	0.6867503	0.6979546	0	0	0.7729910	0.8057167	0.6127756	
0.2991730	0.1204751	0.2948315	0.05789419	0.6107562	0	0.07531049		
0.1291803	1.2852690	0.04240614	0.1712248	0.0634451	0	0.451863		
0.2401679	2.4607980	0.3174897	0.2792281	0.06060043	0.1383472			
1.3373560	0.1342901	1.6183710	0.08249922	0.9527153	0.1350434	1.194918		
0.03503828	0	1.7199840	0.0495897	0.06443325	0.1680540	0.2534008	0	
0.5692751	0.6425716	0.03594026	0.08389752	0.1907162	0.1170957			
0.5804849	0.9478634	0.03651877	0.2315768	0.5698254	0.1885697			
0.5235528	0.1368078	0.0984620	0.6501431	0.6034064	0.02344939			
0.17396	0.2256640	0.3535681	0.3029959	1.5281670	0.2062481	0.6129398		
0.04514883	0.06272982	0.02226973	0.4473858	0.2141573	0.1955098			
0.3543630	0.02364799	1.9731620	0.03886473	0.2123327	0.3621917	0.5355264		
0.1545982	0.2305786	0.1217226	0.5837664	0.2792281	0.1303399			
0.2493870	0.8642776	0.1614753	0.8370067	0.6172194	0	0.3197998		
0.2893451	1.5124860	0.1376591	0.3656559	0.3208303	0.1106697			
0.08662025	0.1479476	0.04548829	0.07594071	0.03195392	0.1368507			
0.05990043	0	0.2092199	1.2084270	0.8829647	0.3945615	0.7603754		
0.1194854	1.4860790	0.02017769	0.01896534	0.5448955	0	0.1583755	0	
0.3129742	0.3866808	0.07845748	0	0	0.1033197	0.3844688		
0.5454435	0.1487691	0.07917047	0.2953860	0.02306204	0	0.05579413		
0.1445379	0.1429120	0.02816838	0.4226454	0.5206918	0.04671771			
0.01058917	0.8227923	0.1520086	0.2019611	0.2279088	0.5178079			
0.4794295	0	0.1609111	0.6516994	0.02622808	0.5476438	0.1028319		
1.5952	3.9348050	0.07134037	0.2041601	0.05385706	0.1130830	0.03148279	0	
0.3286689	0.004478122	0.08023009						
TCGA-MV-A51V	410	0	0.1226844	0.1874234	0	0.2755968	0	14.74742
0.06106228	0.1783356	0.4158050	0.08659354	0.2165021	0.1879194			
0.9421151	0.1894234	0.1491327	0.04148973	0.6823502	0.648986			
0.09397946	0.02876429	0.2881431	2.15849125	0.564170	0.1613789	0.03768362		

0.08068944	0.5662560	1.5215720	0.1161325	0.1314939	0.1129652			
0.4086335	0.09803687	0.1308018	0.5567735	0.1602229	0.1293719			
0.04075491	0.03570739	0.05450076	0.3168787	0.08108433	13.9999			
0.1667943	0.06600889	0.03264319	0.6354293	1.2791652	2.24444	0.04662729		
0.3151566	0.1549398	0.1868597	0.6502445	0.94376	0.04217557			
1.3231570	0.06213086	0	0.2739629	0	0.02781319	0.0794602	0.05254196	
0.4474236	0.05661127	0.04662729	0.1033166	0.02785097	0.3079279			
0.5006883	12.049620	0.1656823	0.2999186	0.01463194	0.1594377			
0.05775138	0	0.3116282	0.3331414	0.1266362	0.5361887	0.2379842		
0.09145858	1.2259	0.04526839	0.06372396	0	0.2106131	0.4065823		
0.1370030	0.07510423	0.6870761	0.09037217	0.1404087	0.3170231			
2.2837290	0.03707461	0.1798288	0.1080537	0.1693516	2.6710470	0.6792442		
0	0.04303437	0.3229675	0.07927383	0.3471439	0.1038399	0		
0.04422126	2.7655620	0.2930701	0.00620533	0	0.1031218	0.09395972		
0.08305208	0.07245582	0.09558595	0.1244692	0.1353122	0.5813414			
0.01414476	1.1537940	0.2259304	2.8457730	0.2653275	0.3358425			
0.06903429	0.6435594	0.5432207	0.04643562	0.09204573	0.260234			
0.06032123	0.3209713	0.5248322	0.1476377	0.03829329	0.04352425			
0.05344591	0.4239206	1.0575470	0.1000094	0.2774584	0.3047872			
0.06455155	0.5735157	0.1248862	0.3145867	0.04627997	2.819072			
0.9175582	0.7706154	0.1588009	0.7504261	0.4841366	0.1690287			
0.1171176	0.04706884	0.3263910	0.3091088	0.1861063	0.2439494			
0.4084001	0.4765199	0.1338546	0.06175592	0.01619045	0.1786332			
0.1064340	0.2528214	0.5510498	0.1943660	0.0846758	0.1804163	0.1441499		
0.2616036	0.3823438	0	0.03794251	0.08453179	0.08844251	0.1206425		
0.3368356	0	0.3071822	0.6183072	0.3483974	0.1304966	0.4551712		
1.7153980	0.06325764	0.2287226	0.06228658	0.05083697	0	1.288293		
0.08202094	0	0.3581030	0.7525183	0.2686740	0.5402684	0.9506362		
0.3599418	0.2992456	0.09670174	0.3375972	0.4718105	0.1882753	0		
0.1308018	0.1025594	0.4550197	0	0	0.1137407	0.0943163		
0.2582578	0.3950830	0.06790258	0.1084072	0	0	0	0.09167788	
0.02827343	0.09784388	0	0.2183862	0.4583424	0.0319850	0.08699771	0	
0.1942674	0.03130676	0.6808862	0.1272615	0.2813473	0	0.4212262		
0.1338546	0.1436552	1.0560840	0.03520162	1.2620337	0.3417290	0.0804469		
0.02795539	0	0	0.04310901	0	0.2333554	0.07358208	0.09765165	
TCGA-E5-A2PC	1326	0	0.02897266	0.08262089	0	0.11613	0	23.20052
0.06729441	0.04913423	0.2291214	0.1329555	0.02862943	0.03848367			
0.1035494	0.6444429	0.06262689	0.1369612	0.02286212	0.4212968			
0.04207193	0.0632935	0.06340006	0	1.4338212	0.781060	0.1333871		
0.09344178	0.2667743	0.0693388	0	1.2157280	0.03199629	0.1207620		
0.4503394	0.1196187	0.07207585	0.05578172	0.09319263	0.03920836			
0.02694866	0.03935176	0.03753951	0.6236071	0.02233999	3.177326			
0.09190881	0.2000512	0	0.3890458	0.1762149	2.7970350	0.05138616		
0.6450267	0.008537664	0	0.3726371	0.2724024	0.01377188	0.3170003		

0	0	0.2587920	0.01114613	0.1545354	0.3763792	0.02241311	
0.1559728	0.02569308	0.09833478	0.05115582	0.09897872	0.4514641		
3.3494990	0.01825922	0	0.08465783	0.2635653	0.0636456	0.08736467	
0.2575752	0.03671424	0.2093413	0.04431849	0.09366903	0.08063442		
0.1842298	0.02494428	0.4213665	0	0.1160543	0.06161085	0.03019716	
0.00788281	0.2080596	0.04979786	0	0.3015474	2.23552	0.002269917	0
0.05954092	0.04665899	1.5358220	0.4623515	0.1003254	0.01976106		
0.4983022	0.1310470	0.9912146	0.05721899	0	0.04873456	1.870254	
0.09598887	0.5167703	0.006838658	0.09758489	0.1136466	0.362423		
5.1975130	0.1597016	0	0.02286212	0.1540932	1.1371970	0.03897101	
0.7669678	0	1.08888	0.1222715	0.1218364	0.07402385	0.1521601	
1.4109390	0.03741643	0.02558747	0	0.09559799	0.06647773	0.227398	
1.0121960	0.1627059	0.02110079	0.02398321	0	0.1459959	1.880664	
0.02755415	0.1092058	0.3896374	0.6758281	0.6320498	0.03440807		
0.02476386	0	0.4496673	0.5798859	0	0.04375212	0.4621561	0.333871
0.2765978	0.0860472	0.1556183	0.4367824	0.0340657	0.1104388		
0.01680296	0.3706559	0.1413877	0.04917204	0.1458404	0.2765647		
0.1230405	0.02932422	0.1044843	0.9716656	0.2969638	0.06998848		
0.04970749	0.07446662	0.9209692	0.2708785	0.1229301	0.0209075	0	
0.04873456	0.03323886	0.7593008	0.03843147	0.4051601	0.1190818		
0.01066543	0.08788713	0.3511388	0.4841459	0.1252538	0.05664249		
0.2520665	0.03432184	0.09804461	0	0.3484912	0.09039216	0.1097748	
0.3551865	0.1460737	0.09869847	0.4167865	0.1995543	0.09015413		
0.7667552	0.03044894	0.01430973	0.01813829	0.02593639	0.1672965	0	
0.03027505	0.3692568	0.2367910	0	0.07795681	0.2134621	0.6888957	
0	0.1045375	0	0.01740078	0	0.02946846	0.06231814	0
0.2406751	0.8418696	0.03524945	0.03994869	0.1825922	0.1682172		
0.02875165	0.2411932	0.1602857	0	0	0.1392652	0	0.05936884
0.7885392	0.03879437	3.3166157	0.6424440	0.07282578	0.2002557	0.08127248	
0.2559703	0.0178158	0	0.8266245	1.0406810	0.03363068		
TCGA-DK-A3X2	547	1	0.1314772	0.1687191	0.1430445	0.3283584	
0.04035382	72.462640	0.0573351	0.1919533	0.1810045	0.05196784		
0.04191308	0.2114570	0.5117813	0.1420996	0.07458317	0	0.1480129	
0.08591458	0.04700033	0.02157808	0.1080782	0.19562165	0.177670	0.3813436	
0.05653817	0.06053072	0.09439728	0.08322974	0.8180295	0	0	
0.02824767	1.0311030	0.3256959	0.2382999	0.2657927	0.3071631		
0.1843966	0.04280231	0.2366148	0.09199077	0.0679179	0	2.720019	
0.2919558	0.1733124	0.008162637	0.3177863	0.6168793	8.541204		
0.4197403	3.85028	0.5927784	0.1401764	0.3219436	0.1348533		
0.005859039	0.8199671	0	0.08856752	0.4110370	0.001896781	0.06662136	
0.3941535	0.6102607	0.08493605	0.005829726	0.3100198	0.06267881		
0.4812458	2.6633520	0.6053072	0.0497159	0.0102268	0	0.2541611	
0.0144411	0.02973439	0.6623592	0.4998247	0.5937409	0	0.1785284	
0.05946149	0.1672059	0.3395895	0.4780375	0	0.03949886	0.1601279	

0.06166526	0.005365797	0.9008298	0	0.05266515	0.1868593	1.2697710
0	0.08105853	0.09528175	0.9583088	0.4496012	0.1024366	0.2098398
0.2786223	0.1189376	0.5800188	0.05193165	0	0.1658671	1.8766060
0.2638226	0.004655047	0.04428376	0.2320763	0.7400997	0.0207677	
0.5435412	0	0.06224862	0.09473992	1.3846310	0.03183289	0.4533782
0.1694860	0.3138213	0.02774325	0.06634684	0.05038774	0	0.6368566
0.3565690	0.2159743	0	0.1301463	0.09050225	0.5847581	0.4284523
0	0	0	0.3577637	0.4687911	0	0.1189376
0.3585281	0.1873715	0.1011399	0	0.7791298	1.9344840	0.1191276
0.4967175	0.9079609	0.3073943	0	0.9533589	1.5390480	0.04637677
0.4080942	0.02287541	0.4685646	0.2199819	0.03347121	0.03309099	0
0.01675064	0.07984352	0.2086247	0.4547186	0.4573050	0.3811271	1.522606
0.1284125	0.3488835	0.08194929	0	0.0569266	0	0.2985608
0.1357534	0.9004728	0	0.7305394	0.6034358	0.07259915	0.1414032
0.06829107	0.3923288	0.1989394	0.1127031	0.3284544	0.1401764	
0.2912229	0	0.1932876	0	0	0.2149102	0.05933833
0.3242341	1.3583580	0.1718292	0.4377454	0.08290589	0.1363681	
0.1152355	0	0.1301463	0	0.01648648	0.6268275	0
0.03537659	0.1788342	1.8615040	0.1016547	0	0.1184464	0
0.0859674	0.2120986	0	0.009644833	0	3.6293630	0.1919533
0.5468749	0.2290096	0.02739959	0.3618024	0.4636999	0.0234509	
0.04552738	0.4618328	0	0.05388284	1.0922620	0.4733692	2.487276
0.1250082	0.02097127	0	0.2903966	0.01616953	0	0.06252
0.03662763						0.1149979
TCGA-GD-A76B	224	0	0.13798182	0.06707056	0.18196534	0.08121969
0.11550072	17.86641205	0.39332679	0.10940304	0.16024425	0	0.061976
0.19494094	0.06724806	0.32551577	0.0813435	0.09784134	0.02969468	
0.20005352	0.24590477	0.0298943	0.02058694	0.10311369	4.47866712	
23.47937908	0.10972569	0.0404559	0.11550072	0.13509199	0.31762699	
1.85131161	0	0.06274113	0	0.42540177	0.45607978	0.20060652
0.21735778	0.0764489	0.10648193	0.02333501	0.05395197	0.01950341	
0.09719733	0.05803299	10.23614928	0.19896098	0.04724332	0.04672621	
0.20212627	0.16348448	1.60637191	0.10011507	0.45112239	0.21069521	
0.06686884	0.7539278	0.9327780	0.08161277	2.38808441	0	0.21124835
0.81232478	0.05390034	0.05067038	0.12377715	0.18802443	0.64045246	
0.36465604	0.03893364	0.10755623	0.13288839	0.14692503	0.29319415	
0.6545041	0.11858074	0.70250797	0.12043084	0.05705569	0.05511111	
0.0567372	0.6319350	0.14305988	0.13595245	0.03837564	0.04866515	
0.11782434	0.2392885	0.03239911	0.13682394	0	0	0.04364935
0.03922186	0.05887229	0.27024005	0.16170101	0.05024608	0.85626642	
0.55764998	0.02358642	0	0	0.57573274	1.99481624	0.34315971
0.06515425	0.1334675	0.34672732	0.0851058	0.48561638	0.14863882	
0.03690272	0.09494899	2.55515411	0.04155867	0.88096543	0.01332368	0
0.25831905	0.33624029	0.07076349	0.36300228	0.06841197	0.08908403	

0.10975713	1.52906748	0.04049428	0.44566086	0	0.67366469	0.07940675
0.56969396	0.02060283	0	1.7542110.24299333	0.17946637	0.26351276	
0.1552104	0	0.45944568	0.90592742	0.10566601	0	0.03115081
0.07650371	0.11377683	0.41285365	0.03578896	0.0283686	0.2225025	
0.18480116	0.30785385	0.04469124	0.12865903	0.03312311	0.79643783	
0.65048229	0.09192306	0.05682783	0.47390173	0.4620029	0.30427252	
0.2067619	0.37056482	0.23360184	0	0.11270635	0.06547403	0.43844499
0.15740807	0.12773509	0.04419943	0.11587695	0.31962464	0.03808803	
0.14475777	0.59158907	0.60702549	0.03030172	0.16140755	0.10961787	
2.08036392	0.58638829	0.03193377	0.08146769	0.60500379	0.09494899	
0.0863452	0.95115899	0.03327804	0.30171432	0.18474536	0.18008758	
0.13490808	0.06515425	0.49408643	0.43383199	0.09620773	0.13095954	
0.13373768	0.16042304	0	0.73763705	0.11740668	0	0.15377906
0.14841719	0.0640977	0.3480087	0.58318398	0.21077551	0.28913426	
0.04943611	0.03717265	0.3664747	0	0	0	0.03932302
0.05125969	0.07887854	0.08140554	0.06750327	0.27014798	0.40865424	
0.04859866	0.09698534	0.09649428	0.09040463	0	0.07108283	0.06070686
0.1400560	0.17193166	1.85889895	0.02289204	0.14528563	0.14229689	
0.10924524	0.11203304	0.13053164	0.28625929	0.64883803	0	0.37568606
0.12773509	0.05140784	0.53222687	0.02519421	1.14643492	3.41122686	
0.07402728	0.1600640.05278075	0.22164625	0.06170724	0	0.5487640	
0.13104453						
TCGA-GC-A6I1	0	0	0.01598289	0.01709181	0.1738906	0.02956783
0.2943343	49.813760	0.1510142	0.1458413	0	0.04738065	1.461663
0.1713705	0.5332646	0.03454839	0.1218329	0.2270158	0.3523639	0
0.03809033	0.05246237	0.1970762.02619335.7277	0.1398088	0.4467455		
0.5886687	0	0	0.4625254	0.2118107	0	0
0.03408082	0.04615834	0.1298782	0.08258522	1.21904	0.1013066	
0.06212649	0	0.1109156	1.7221690	0	0	0.3863138
3.93769	0.0425211	0.4105751	0.0847771	0	0.0948770.2458996	
0.01424497	0.1573871	0	0.05383312	0.1784547	0	0.004611607
0.0682001	0	0.2967430.05162584	0.03543425	0.06852228	0.0169322	
0.09360349	0	0.1962229	0.09065498	0	0	0.03634923
0.1184104	0	0.2598391	0.09779393	0.09301126	0.09452494	0.5081557
0	0.1743365	0	0	0.05561655	0	0
0.06402188	0.2374789	0.5635309	0.0638627	0	0	0.07721889
0.7942901	0.4008058	0.04150869	0.07194839	0.2356205	0	0.5611975
0	0	0	1.63931	0	0.2672611	0.02263545
0.08568523	1.1973840.06607506	0	0	0.05758483	0.8614874	0.01289911
0.6513530	1.1846390.1011774	0.1209808	0.03500192	0	0.6742932	0
0.07622335	0.0419699	0.07910556	0	0.08363005	0.6475355	0
0.2778392	0	0.04832355	0.4822073	0.09120219	0.03614632	0.1500910
0.2615047	0	0.1229498	0	0.8794886	0.3212184	0
0.1471672	0.07473617	0.1139239	0.1287713	0.08504219	0	0.01305515

0	0.3505267	0.1002821	0.0813779	0.1689523	0	0.5497943	0
0.06916707	0.1507566	0.3142147	0.1544378	0	0.05751177	0.3711022	
0.4482938	0.04068895	0	0.3854378	0.08065389	0.1100182	1.17284	0
0.2980111	0.16423	0.1059053	0.05289088	0.04150869	0.4960079	0	
0.03605432	0.1013105	0	0.07164735	0	0.08544296	0.1495957	
0.09083665	0	0.1403690	0.2450135	0.09853802	0.2476912	0.1492017	
1.0097030	0.0377939	0.02368207	0.02001214	0.1287713	0	0	0.1369511
0.1659795	0.1306268	0.1005044	0	0.3440417	0.09058251	0.2517097	
0.0619228	0.0247151	0	0.05759528	0	0.01393406	0.07735066	0
0.009957708	0.1857684	0	0.03966816	0.18131	0.1012339	0.03806633	
0.08500752	0.04973755	0.02850785	0.02767246	0.1477428	0.1220668		
0.06550215	1.4645670	0.03210162	0.1770605	1.3093410	0.04716155	0.3569094	
0.06725147	0	0.1179380	0.2584062	0	0.07792054		
TCGA-XF-A9SK	486	1	0.1097458	0.1369201	0	0.1861072	0.05613979
56.671950	0.4254078	0.2002825	0	0.05422282	1.51239	0.2941767	
0.8476007	0.05930621	0.2788531	0.1731992	0	0.3585703	0.02179545	
0.2701727	0	2.6701252	9.4867	0.06736775	0.3932765	0.4210484	
0.1313245	1.0420952	3.289990	9.695919	0.09148706	0	0.8916912	
0.1461628	0.09750595	1.05648	0.1950817	0.1890225	0.1446120	0.08281157	
0.05687847	1.13384	0.0423109	7.0162790	0.05802367	0.1722217	0.1703366	
1.7684030	1.907102	2.9938760	0.5638387	0.2748890	1.3707980		
0.0766197	1.4409210	0.06484146	0.06160708	0.4901401	0.0785957		
0.1688820	2.536585	0.4386737	0.2122470	2.954053	0.04055125	0.1470328	
0.1647075	0.2410214	0.7125435	4.7718820	1.383284	0.1991838		
0.03817572	0.1247951	0.1406321	0	0.1084079	0.1390701	0.2643219	
0	0.07096192	0.1718076	0.3489226	0.04724332	0.1330081	0.09068735	
0.1099008	0.1060801	0	0.05971871	0.8527096	0.04715742	0	
0.3544863	1.9908080	0.6921581	0	0	0.3534798	11.3321	1.417755
0.0950058	0.2619857	0.5224393	0.08273232	0.7081099	0.07224675		
0.05381034	0.0923014	3.686810	0.7952254	0.03238025	0.06160708		
0.2152413	0.04902946	1.8036740	2.268506	0.09975609	0.0432998		
0.1741658	0.6370389	0.05904743	1.20413	0.1768403	1.4591120	1.929805	
0.7845585	0.2703814	0.07204606	1.3718520	2.834599	0.1986921		
0.04803071	0.2715872	0.06295287	0.6220951	1.6270780	0.1598557		
0.1362693	0	0.3318113	1.3545220	1.565588	0.08273232	0.2544673	
1.2799870	0.09975609	0.06516729	0.09380319	0.04829904	1.47103	0.8532069	
0.06701959	0.1242967	0.1842741	0.5894678	0.1336386	1.458576		
0.04912231	0.3406305	0	0.1045830	0.06364805	1.2911880	3.060364	
0.2793887	0.1565218	0.4055231	0.7923125	0.05553872	0.1846959		
0.5750905	0.3688103	0.1767399	0.5177902	0.1598412	1.304413		
0.3420209	0.09312956	0.07919567	0.9704163	0.4153545	0.3147643		
0.4729687	0.02426247	0.3853825	0.4197466	1.0907910	0.09079317		
0.1425087	0.2838178	0.1581499	0.1650435	0.3478216	0.1300079		
0.1109328	0	1.6378430	5.5135957	0.4158170	0.07474519	0.6559445	0

0.9021420	0.4724332	0.08537387	1.0930530	0.05766889	0.1355098	0.6756108
0.1964893	0.09052908	0.06825416	0.3402146	0.3367266	0	0.1150181
0.1780543	0.04921553	0.4457526	0.2880587	0.14173	0.0848525	0
0.1647813	0	0.07973127	0.02950692	0.1021125	0.01341779	0.1595396
0.9566772	0	0.04539659	0.1383284	0.3041140	0.04900887	0.3172283
0.5502274	0.3914956	0	0.1623150	0.2793887	0.07496122	2.2499680
3.49536	9.5775350	0.08995346	0.05835002	0	0.2423980	0.02249487
1.8091240	0.03199677	0.1019119				
TCGA-DK-A1AD	3420	0	0.1891068	0.1427487	0.04034202	0.1337629
0.11949828	403970	0.1550244	0.1131893	0.1827073	0.7657151	0.03297644
0.9242161	0.2683621	0.8041510	0.1623059	0.1400094	0.2370010	0.1617551
0.12115	0.01988285	0.2921061	0.1828838	3.1421775	2.2475	0.2304604
0.04783542	0.1024268	0.1198005	0.7041844	1.1427910	0.3685451	
0.1669178	0.07169878	0.4951395	0.5022349	0.1185995	0.2891315	
0.1412404	0.09032329	0.04138729	0.08813547	0.03459151	0.2298540	
2.9565760	0.1411520	0.05524949	0.5377408	0.4639333	3.8915450	0.1479712
0.7715412	0.04916998	0.2371990	0.5200131	0.08557178	0.1150065	
0.9493449	0.03943433	0.1124019	0.4222889	0.2867951	0.1620864	
0.1572330	0.2000896	0.2839788	0.3593105	0.009864747	0.2682607	
0.2298003	0.3175919	1.0978052	0.7313820	0.1051582	0.04326311	0.1810938
0.1517921	0.04887291	0.02515747	0.4450269	0.1268665	0.2210332	
0.5955562	0.1510480	0.1122272	0.2122027	0.02873175	0.2426728	0
0.1161256	0.03478221	0.2338026	0.2160785	0.3728336	0.08911712	
0.7258072	1.5006360	0.02353117	0.04565479	0	0.9405121	1.031926
0.3550357	0.08666885	0.3141089	0.07174536	0.05031493	0.4807232	
0.3515037	0.03272558	0.08420141	1.7233820	0.07370902	0.1860110	0.01575404
0.1873365	0.1963535	0.08945405	0.2911764	0.7817884	0	0.02633344
0.2376079	2.5090380	0.06284355	0.6393185	0.03584939	0.7965472	
0.09389125	2.3295720	0.03045122	0.08763184	0.5475179	0.04309763	
0.3772492	0.08763184	0.2752833	0.1531430	0.5529537	0.4212860	0
0.1104990	0.0678440	0.4372249	0.5796922	0.1269516	0	0.3443370
1.2436980	0.1426196	0	0.6592007	0.6072127	0.1018975	0.2015812
0	1.0754820	0.4063719	0.4707837	0.5676153	1.1245810	0.3089325
0.05806281	0.2897060	0.1415954	0.1735838	0.03082814	0.1700672	
0.06755345	0.1765117	0.5596002	0.3756985	0.1612306	1.517255	
0.1887015	0.4197104	0.3466754	0	0.1204102	0.3755650	0.3648728
0.1148573	0.6297054	0.02951119	0.4397148	0.4381592	0.5528177	
0.1932604	0.2311169	0.3850490	0.8175409	0.1455419	0.2530101	
0.1185995	0.1129314	0	0.1338017	0.05205852	0.06322137	0.2272872
0.3324356	0.2557902	0.3429072	0.1149270	0.1557643	0.4083506	
0.0964486	0	1.2558630	0.1493725	0.05505665	0	0.1418125
0.3182021	0	0	0.1197247	0.8511006	0.5959805	0
0.02852393	0.1202572	0.06113849	0.1503184	0.1076705	0.1863039	0
0.6098806	2.81212	0.1218049	0.1012316	1.0936450	0.15853	0.0761696

0.2803876	0.3577071	0.2380940	0.1155585	0.4030836	0	0.2279441
0.2697042	0.04468479	0.4621215	0.5428830	0.08388342	0	0.2948361
0.0273612	0.02114441	0.08463437	0.4125377	0.2711594		
TCGA-K4-A5RI	356	1	0.08468126	0.1207421	0	0.1958220
	0.0491720	0.1333516	0.7984597	0.4857525	0.06973172	1.15292
	0.3924119	0.04576144	0.2226725	0.2672855	0.05296197	0.2151936
	0.1345412	0.0463264	0	1.4862254	0.2404160	0.6979516
	0	1.1614691	0.0823360	0.3740749	0.1764815	0.0909682
	0.3045089	0.1354263	0.3668372	0.1146877	0.1510612	0.1050207
	0.1261995	0.03291613	0.1093607	0.9467816	9.3272360	0.08954365
	0.2126216	0.01752452	0.5116961	0.4782525	0.0331750	0.6525980
	0	0.3141759	0.1809494	0.08427852	0.4632640	0.05003251
	0.1212909	0.17307	0.1355028	0.08462158	0.09826353	0.3191140
	0.1663969	0.3289399	0.1653113	0.6597694	0.8230457	0.08005202
	0.1097806	0.3181343	0.1604892	0.0775097	0.03191867	0.2300345
	0.05365417	0.1529656	0	0.1095103	0.1669387	0.3589777
	0.0513154	0	0	0.04911167	0.1765204	0.08351952
	0.1455491	0.5653391	0.7233251	0.6443120	0.1492765	0.02896238
	1.2614670	0.7949091	0.4182782	0.2199231	0.1559455	0.3250975
	0.0957560	0.4955601	0.0836198	0.08304151	0.03561033	3.7353560
	0.5192053	0.01998802	0.1426105	0.2906453	0.2269906	0.9012859
	0.2917348	0	0.1670535	0.1416528	1.6970090	0.1366853
	1.3519310	1.8161270	0.09272435	0.05559168	0.8049308	0
	0.1397068	0.04857525	0.4061680	0.6090915	0	0
	0.1280150	0.7354876	0	0.1915120	0.6675910	0.1039637
	0.07237976	0	0.4779225	0.8124264	0	0.03196966
	0.7147502	0.3464741	0.8299455	0.3032273	0.7509570	0.04978359
	0.1037541	0.02455583	0.3869116	0.05903541	0.10779	0.1634005
	0.1564535	0.2517359	0.0428544	0.1628729	1.1093680	0.4624406
	0.1704685	0.1452850	0.1233355	0.8016905	0.3958616	0.2155799
	0.06110841	0.1361429	0.2136620	0.1457258	0.7594881	0
	0.2175327	0.5455258	0.1634668	0.3665386	0.4379951	0.06101526
	0.02546994	0.1947098	0.2507895	0.1898026	0	0.0188624
	0.1203187	0.2306975	0.3357020	0.3605947	0.4350653	0.2187214
	0.3293781	0.0361940	0.1557432	0.1045612	1.1427590	0.1516137
	0.3215059	0.2531605	0.05767437	0.04437473	0.1373890	0.07595068
	0.3439485	0.9195871	0.1093607	0.1309466	0	0.1780064
	0.08613036	0.2276792	0	0.6833204	0.2813779	1.1072770
	2.1347210	0.2793552	0.004201765	0.2610960	0.2781617	0.02517359
	0.2817998	0.2874399	0.02892053	0.6290233	0	1.3289893
	0.08329112	0.2251182	0.05938577	0.3740749	0.1215013	0
	0.5036582	0.06880699				
TCGA-FD-A3SQ	1423	1	0.1117769	0.1344737	0.05067124	0.4523392
	0.1500944	26.216390	0.04867925	0.2031005	0.1784906	0.2885309



0.09664613	3.4547220.2247159	0.3884795	0.1585601	0.2724553	
0.2646071	0	1.3086570.09989474	0.2522419	0.1148548	2.004926
23.626530.09648923	0.1802498	0.2573046	0.3511068	2.0343151.394959	
0.3703263	0.1397704	0.4803020.8292209	0.5191768	0.3873112	
0.3631611	0.2128846	0.3558197	0.05848216	0.1850301	0.1737935
0.2165296	0.06464097	3.7336540.6648475	0.1841795	0.06939564	
0.5628539	0.3641996	4.1947420.1486863	1.5074690.6546512.234488		
0.4250710	0.2814340.5044838	0	0	0.2808065	0.09005662 0.1874614
0.2533848	0.1675472	0.7133781	1.53445	0.01858579	0.2396064
0.4514605	0.3477664	1.9231871.8440160.2641661	0.2390971	0.2974493	
0.1906572	0.1227728	0.1895929	0.2898374	0.2124660.6057311	0
0.1355161	0.2138734	0.1776902	0.1443530.2032047	0.2078230.08395109	
0.07292929	0.04368789	0.2394944	0.4786571	0.4682944	0.3917717
1.2877341.8634420.2692891	0.08601645	0.1292117	3.4089582.175667		
1.0511430.3265789	0.4402768	0.2317246	0.4423834	0.8679743	
0.1931576	0.04110468	0.1057604	1.8439510.1388724	0.4205474	
0.01978772	0.09412093	0.2055234	0.4119792	2.0115130.6353849	
0.1524035	0.03307589	0.2588923	1.0659330.09021039	0.7884102	
0.09005662	1.7289280.1474141	3.4195880.09179516	0	0.8296125	
0.8119859	0.1924977	0.1467589	0.5878041	0.1442655	0.5117609
1.1198340	0.06105533	0.2775826	0.5112892	0.3379523	1.264625
0.1594564	0.1579941	0.3304506	1.8525930.5334123	0.2489002	
0.3224450	0.8279832	0.9637555	0.05119498	0.1265972	0.2111452
1.6081540.53492	2.0602961.0131371.0779760.04928472	0.6619369	0.09723905		
0.4596413	0.08766573	0.2134196	0.2320948	0.6969854	0.9612512 0
0.3426366	0.3514405	0.5071087	0.4725288	0.5034018	0.1939229
0.7878638	0.3918947	0.07113988	0.09074407	0.3369465	0.2115209
0.2885309	1.2059330.03706727	0.3725419	0.5359892	2.0985160.1271511	
0	0.2334801	0.06040383	0.1260735	0.2813233	0.2979317 0.1086876
0.03488108	0.5041813	0.3269382	0.07940864	0.2283857	1.04303
0.2855850.6891289	0.6856770.4304221.0019540.05506519	0.1863243.845862			
0.1125708	0.4149205	0	0.4788862	0.2572190.1427410.08786012	
0.04533743	0.03759479	1.3303330.3386929	0.2706620.2160573	0.1074817	
0.3020959	0	0.1339914	0.02253977	0.1560036	0.03074877 0.01740989
1.9487660.1019946	0.02311839	0.1584996	0.2654935	0.1788653	
0.4200292	0.5652420.3488986	0.09676413	0.2841421	0.5335491	
0.08589215	1.72867	0.08418891	2.32177212.508160.1603320.2005760.176372		
0.9875368	0.03436679	0	0.6776896	0.04888343	0.05838641
TCGA-GV-A3QF	617 1	0.3226012	0.2979406	0.1595380.1898915	0
15.166090	0.04263069	0.2676077	0	0.02897995	0.03213774 0.7861292
1.4677490.1505599	0.1325727	0.0694261	0.05502644	0.4152235	
0.04368302	0	0.0602699	3.93329632.229040.1485223	0	0 0.3684856
0	0.4667843	0	0.07334433	0	0.6837796 0.2753667 0.2657767
0.2964395	0.3872644	0.1190652	0.0136393	0.05975034	0.07979815

0.2272472	0.03392026	3.28645	0.04651704	0.0276137	0.01820763			
0.8269990	0.8791207	2.2198390	0.1560459	0.5650303	0.01296329	0.07816961		
1.0554330	0.1128017	0.0248315	0.9626443	0.05198279	0	0.6876464		
0.03150472	0.002115487	0.2150877	0.04396008	0.3062816	0.3789178			
0.02600765	0.3064745	0.1165098	0.1717552	1.1424793	0.1504720	0.360414		
0.2281198	0	0.3001412	0.01610621	0.03316287	0.2824561	0.5017106		
0.2119044	0	0.4551161	0.04591218	0	0.1514981	0.2665784	0	
0.08810643	0.1105564	0.02292516	0.02393797	0.7820076	0	0		
0.1641977	1.88824	0	0	0.1416907	2.0890280	0.4345828	0.03808263	
0.0540081	0.1756404	0.1989772	0.8845326	0.7819139	0.04313925			
0.4069827	1.8195290	0.3923230	0.005191789	0.04938983	0.1294177			
0.2751452	0.03970678	1.2124270	0	0.6188877	1.6537220	0.2721922		
1.0572770	0.09451417	1.6717390	0.06188428	0.07399686	0.06422584	0.05775866		
0.7790259	0.2272472	0.1592896	0.1925289	0.1814408	0.1514062			
0.5754553	0.8007287	0.4117449	0	0.03641527	0	0.3103450	0.5630631	
0.1255118	0.0994886	1.00472	0	0.9996691	0	0.3760057	0.1548836	
1.3655180	0.6076029	0.2149159	0.1660792	0.1846636	1.9577930	0.488544		
0.1045209	0.9057608	0.7022066	0.1551725	0.1317536	0.05102605			
0.2311463	0.1533416	0.3359750	0.07381298	0	0.05604614	0.08904975		
0.1480690	0.4149402	0.3843733	0.2833815	0.9056893	0.1055297			
0.1459166	0.09139832	0	0.06349043	0	1.7019280	0.1514062	0.7634732	
0.0389020	0.6835344	0.5574966	0.3724624	0.3032835	0.72357	0.4550682		
0.1901809	0.5358710	0.3881965	0	0.1778677	0	0.2351719	0.06862415	
0.04166957	0.05992253	0.06618024	0.2247905	0.6328341	1.8179770	0.1095095		
0.6008848	0.1040234	0.06518218	0.09180184	0	0.1814408	0		
0.03983943	0.6229629	0.2696514	0.04610447	0	0.1972781	2.011165		
0.7086504	0	0.2494267	0	0.1585244	0.4835609	0.3004231		
0.1655880	0.08186266	0.02151383	0.3106177	3.3660990	0.2140861	0.3518089		
0	0.08126846	0.1135043	0.2339734	0.1825292	0.1046195	0.02538842		
1.0626990	0.03004786	0.3293856	0.02945201	2.2336364	7.307750	0.07211486		
0	0.1851019	0.1295521	0	0.02787281	0.1952405	0.7285030	0.04085092	
TCGA-E7-A7DV	37	0	0.01147557	0	0	0.1486060	0.1408862	54.85301
0.1999061	0.1501294	0.2722531	0	0.01133962	2.7002470	0.06152121		
0.9146555	0.01860407	1.7352570	0.0107657	0	0.0273485	0.1130025		
0.09433252	2.9640335	2.5188	0.0792485	0.5921708	0.4754910	0.04119585	0	
2.8227561	7.108790	0.05739809	0	0.1459404	0.04126549	0.01223486		
0.4639776	0.1748463	0.2287109	0.2134780	0.0623462	0.0178425	0.38532		
0.05309089	0.1318935	0.03640349	0.1080502	0.1781125	0.2311415	0		
2.7104380	0.2947891	0.2130421	0.6729171	0.4427853	0	0.01125053		
1.2430270	0	0.05125152	0	0.01489991	0.09487364	0.0688049		
0.07989702	0.5560032	0.02035317	0.03074898	0.02431432	0.10921			

1.8386850.1878055	1.1610550.0107889	0.0235490	0.02772122	0.6083125				
0.4709043	0.02980286	0.03756966	0.2326133	0.02595273	0.5165828	0		
0	0	1.6708590	0.3070256	0.02031505	0	0.4051210.1230424		
1.3931460.1423238	0.1251720.02716587	0.0502051	0.9706319	0				
0.8393995	0	1.4380220.04842964	0.05790875	0.03769658	0	0.8875832		
0	0.02432341	0	0	0	0.0600456	0.6468515	0.06444499	0
0.1709880.2449602	0.03469586	0.09442375	0	0.07785818	0.4230733			
1.5215710.0312930	0	0	1.3600780.1907696	0.08409488	0.1299709			
0.2023206	0.2113293	0.05701362	0.0357859	0	0.1831785	0	0	0
0.1730265	0.1680037	0.02921429	0.2946007	0.4134345	1.1403810			
0.04966132	0.07216124	0.2487421	0.1386061	0.05906482	0.04424241			
0.3283020.7867954	0	0	4.5385490.02895438	0.03949602	1.030556			
0.01522204	0.2503440.7507296	0.2027708	0	0.08940857	0.9451118			
0.04961085	0.02588667	0.1155282	0.04078285	0.06657218	0	0.245389		
0.3759291	0.06521988	0	0.08398637	0.1465978	0.1768735	0.2964		
0.09641292	1.10703	0.01809045	0.06801404	4.3991650.06163772	0.02839853			
0	0.02877941	0.06500277	0.04689441	0.03608062	0.03723652	0.1543867		
0.02601496	0.4925649	0	0.01774521	0	0.06202932	0	0.03501584	
0.1666112	0	0.008418189	0.07864497	0.1667250	0.01898758	0.4339296		
0.0999419	0.04099692	0.09287876	0.08332591	0	0	0.3394495	2.045	
0	1.1006450.2996327	1.1123683.1788770.02257437	1.2629840	0.1013854				
0.1340741	0	0.2401019	0.008029785	0.04795391				
TCGA-XF-AAN1	941	1	0.2047086	0.4378232	0.08248842	0.2103912	0	
120.36990	0.2314411	0.2490577	0.1565678	0.1573316	0.1450183			
0.3048485	1.1805010.04916612	0.06854614	0	0.1173611	0.1486312			
0.16262	0.1493193	0	2.33352285.877650.1047174	0.04890519	0			
0.1633062	0.1439865	1.8759380	0.2275342	0.04886814	0.9160037			
0.08179114	0.07275107	0.3284417	0.2772462	0.05036904	0.03173464			
0.08753202	0.3006034	0.4699887	0	13.953410.1443086	0.2141632			
0.01412127	0.7330221	0.7114627	8.2464990.3025607	0.8764395				
0.1407549	0	1.1476730	0.02229935	2.31445	0	0.2298312	0.7618813	
0	0	0.3275645	0.2045643	0.3167231	0.1469384	0.01008536		
0.3169226	0.1927709	0.2664159	1.1814285.6547420.1720159	0.0353845				
0.02848364	0.2845090.07494882	0.05144015	0.4381282	0.0864691				
0.2465195	0	0.1323651	0.2136483	0	0.1174972	0.4961996	0	0
0.1319140	0.01392415	0.4337884	0.1172835	0.0911101	0.2840809			
1.4644590.005346092	0	0	0	3.3910840.9333658	0.1181428	0.07446574		
0.3772278	0.2057606	1.0034260.08984115	0.06691488	0.1147793				
2.4797430.07535742	0.1521367	0	0.07661039	0.6691488	0.1219394			
0.04619299	0.6582240	0.3230682	0.2165808	2.6405940.01835684				
1.2834640	0.5571942	0.1439865	0.05738963	0.3735866	0.08959159			
1.2616870.4406144	0.1807902	0.1791832	0.5628791	0.1565678				
0.8331026	1.9231590	0.04969642	0	0.06936123	0	1.1853120.1297906		
0.05144015	0.3401712	0.1675479	0.06202495	0.08103762	0.05832364	0		

0.6739427	1.29802	0.04167051	0.1545670	0.0572877	1.4660440	0.5051991
0.1519933	0.8551925	0.9076822	0.08023128	0.1486312	0.197871	
1.4809240	0.2316192	0.06869643	0.08404684	0.1159137	0.1381284	
0.2624861	0.6436292	0.3095735	0.2197818	0.3512121	0.2572287	
1.2354210	0.07088566	0	0.1477235	0	0.2869482	0.3131357
0.1206847	0.5725380	0.4440627	0.1255957	0.1693563	0	0.05429794
0.2949967	0.3181171	0.2289851	0	0.1139575	0	0.7295677
0.4257818	0	0.1858961	0.1831137	0.05811347	0.7011516	1.057475
0.1910973	0.3883561	0.01792828	0.03370217	0.3987123	0.06108518	
0.05628791	0.08487625	0.03327499	0.2147335	0.1858961	0	0
0.06120109	1.0828341	0.3099260	0.07034454	0	0.1639287	0.1250115
0.1487226	0.07338561	0.1269802	0	0	1.7844880	0.08301924
0.08600793	0.1980920	0.02708627	0.2261706	1.2268870	0.6896862	0.03938092
0.5466606	0.0579048	0.04660834	1.4435580	1.2598825	4.363260	0.5816721
0.03628006	0	0.5023828	0.02797309	0.04323455	1.34117	0.007957803
0.01584134						
TCGA-DK-AA6P	457	0	0.4546871	0.2633768	0.06870698	0.5782950
50.950190	0.05507828	0	0	0.4305797	0.1585368	0.3554840
0.1740455	0.1175466	0	0.4887673	0.4126641	0.05643788	0.2176516
0	2.5002124	0.270750	0.08722218	0.04073454	0.1744444	0.1360224
1.83665	0	0.2368997	0	0.4015610	0.8856406	0.04039764
0.2020605	0.09089995	0.05286539	0.06861923	0.1325548	0.4404005	0
23.516580	0.3605964	0.1070296	0.01176201	0.6868746	0.2962989	
3.4544570	0.4536208	2.2387030	0.1842324	0	0.5623115	0.9715888
0.04221312	5.5967560	0.0638110	0.2961433	0	0.03006498	0.1970496
0.2638078	0.3671676	0.01680077	0.3350439	0.1705997	0.3467273	
2.1156970	0.9885180	0.07163848	0.01473639	0.01581656	0.08617299	0
0.2570759	0.3368581	0.1440452	0.2737776	0	0.1470010	0.164772
0.1204683	0.1468002	0.4821821	0	0	0.2197499	0.2665710
0.5754274	0.2442221	0	0.1591061	0.1326620	0.008905828	0.1166328
0.04576564	0.4393715	0.8206176	0.1476068	0.1860740	0.9775231	
0.2570759	1.0745770	0.1496626	0.05573533	0.2868089	1.4947330	
0.5702356	0.006707723	0.2552440	0.1114707	0.1015668	0.1453518	
0.7048976	0	0.2690928	0.25353	1.0840030	0.2140592	0.2771570
0.5057534	0	0.04780148	0.1140960	0.07462342	1.3321210	0.07340008
0.1054098	0.09949789	0.1406515	0.1956148	0.9417420	0.4838935	
0.05319689	0	0.09409608	0.05777297	0.4582419	0.6235458	0.1621595
0.04284598	0.3953559	0.2093332	1.0332470	0.4049914	0.04857944	
0.1500806	0.4009616	1.9930920	0.2776685	0.04291443	0.5725989	
1.9188880	0.4041845	0.1097196	0.8140736	1.4112650	0.1336539	0.154749
0.09888747	1.1685830	0.07924611	0.1929223	0.03814616	0.1575113	
0.1448217	0	0.1503096	0.5360973	0.3056032	0.2745938	0.9263597
0.4236370	0.8247851	0.4132989	0.3858446	0.2871008	0	0.5258163
0.8473748	0.02513043	0.6499744	0.3374276	0.8159757	0.2507765	

0.09840451	0.04522631	0.2457113	0.2222320	0.4026486	0.4039764	
0.06244637	0	1.0127970	0.05383653	0.3096764	0.1871844	0.3388307
0.1752028	1.1254680	0.1591704	1.0512870	0.1791958	0.08421452	1.17816 0
0.2344191	0	0.01979693	0.2951152	0.1548382	0.05956636	0 0
0.3328527	0.6201284	0	0.2050720	0.04857944	0.1706762	0.1041257
0.1321337	0.1833750	0	0.6373814	0.4040050	0.2420219	0.1097147 0
0.3449927	0.1353656	0.6308673	0.7664322	0	0.09840451	0.5744155
0.09646115	0.3105714	0.3309925	0	1.5740883	0.4720560	0.1801314
0.2115309	0	0.4184491	0.06989878	0.0360113	0.2522482	0
0.3298678						
TCGA-CF-A47Y	373 0	0.2044080	0.1502807	0	0.2599768	0 70.459660
0.2507036	0.4896124	0	0.1262415	0.2545407	0.2397157	1.18403
0.0828460	0.05888325	0.09072951	0.2337118	0.1391372	0.1522324	
0.1258032	0	3.1612191	0.12143130	0.04117195	0.1648127	0.1176342
0.1834497	0.1617471	0.5712560	0.04232631	0.03195002	0.1097919	0.2978658
0.1020888	0.1089664	0.5534315	0.2011409	0.1556004	0.01188302	
0.05350251	0.1092501	0.06599512	0.02955246	12.866340	0.4052720	0.1443479
0.03965775	2.5732470	0.1998051	9.7079130	0.1019643	0.5579098	0.1129405
0	1.0238050	0.1965533	0.05009987	1.8031790	0.2151503	0.427929
0.1097919	0.01474466	0.3134551	0.1531980	0.5336855	0	0.02832342
0.3628609	0.2436174	0.2899254	0.6303984	8.78335	0.04830842	
0.04968639	0.07999261	0.2324383	0	0.3178186	0.2082260	0.1942698
0.2307727	0	0.04956405	0.07555599	0.08123614	0.09899267	0.2322520
0	0.09632048	0	0.01564167	0.4376635	0	0.05117418 0.1595609
1.17507	0.006005523	0.2883824	0	0.1851686	4.8251992	0.3299880 0.1658943
0.1359328	1.2830450	0.08667779	0.9201605	0.05046145	0.03758436	
0.03223427	3.4178760	0.2539578	0.5981586	0.01809304	0.1721203	
0.6013497	0.4451863	0.07207057	0.3697073	0	0.06048634	0.3222023
1.0488010	0.02062113	0.4672425	0.04117195	1.8737570	0.02695783	0.6769196
0.1538782	0.2012851	1.29754	0.04949634	0.2707871	0.06709503	
0.5374628	0.2638203	0.6684745	4.2194860	0	0	0.1168752
0.1545046	0.9811189	0.2187001	0.0577852	0.2710462	0.3764293	
0.1045134	0.2275837	0.7534542	0.06746987	0.8111489	0.6815165	
0.04681049	0.23151	0.2574161	1.6468780	0.3770984	0.2674948	0.3087896
0.9176788	0.09012766	0.06261173	0	0.8668198	0.2404734	0.2276654
0.01286167	0.1062156	0.1139350	0.1842895	0.4016776	0.296239	
0.1851686	0.2301445	0.1214935	1.26068	0.2388878	0.1626181	
0.08297248	0	0.2256399	0	0.5848081	0.01694636	0.4097164
0.5994795	0.3103929	0.06341538	0	0.06099549	0.1656920	0.2074972
0.4144261	0.1816106	0.1195920	0.03189377	0.3927051	0.2989383	
0.3267353	0.3654456	0.5999595	0.1305633	1.7328020	0.9239316	
0.1788906	0.7089210	0.01006985	0.1892963	0.3839080	0.1029299	0.2213082
0	0.05873906	0.5487766	0.02610326	0	0.2487276	0 0.6806043
0.3708345	0	0.05926606	0	0.2301863	0.3510787	0.08910253

0.0206094	0.1426430	0.01874357	0	1.3364010	0.06994463	0.03170769	
0.04830842	0.1719521	0.09508534	0.2895197	1.1529350	0.2734439		
0.04423848	0.3448352	0	0.2356083	0.7014864	0	2.5475157	8.22426
0.1926752	0.02037757	0	0.2821754	0.0392794	0	1.3122010	0.0536363
0.1156697							
TCGA-CF-A3MI	370	0	0.01361513	0.1747172	0	0.1259377	0 54.062660
0.04947783	0.4969433	0	0	0.1356347	0.1459831	2.113720	1.103635
0.02172224	0.06446159	0	0.2075941	0.05678308	0.02234519	0.05596014	
2.07984466	7.07840	0.06268262	0.0439111	0.1253652	0.09775315	0	
1.4184180	0.04510805	0.1702491	0	0.2308669	0.1142382	0.1306438	
0.7470849	0.1936157	0.1256263	0.006331993	0.03082096	0.05292283	0	
0	11.090820	0.1295721	0	0.04226411	0.7130148	0.1064683	3.683429
0.1086656	0.2798007	0.1323995	0	0.8991397	0.03491184	0.04004438	
0.8938077	0	0	0.9425097	0	0.005892638	0.05446562	0.04081659
0.2211845	0.3958001	0.03018488	0.0729639	0.1009666	0.119605		
0.6364697	5.9757430	0.07722499	0	0.02273329	0.09289293	0	0.03079146
0	0	0.2459395	0	0.07923221	0.04736567	0	0.07033241 0 0
0.08180613	0.04737729	0	0.03333932	0.2019583	0.03510227	0	
0.2697304	0.3130743	0	0	0	0.1973381	3.1575640	2.172729
0.1767971	0	0.2508934	0.09237439	0.1593532	0	0	0.06870551
1.5722340	0.3187352	0	0.3210065	0.2002723	0.1459830	0.0460843	
0.2814322	0	0	0.1681851	0.7564436	0.02197638	0.04268146	0
0.6071954	0	0.1717638	0.1565371	0	0.6382231	1.7934770	0.06853862
0.03575231	0.03369328	0.04685982	0.1424815	1.1751630	0	0	
0.04151881	0.2058235	1.6804280	0	0.06629567	0.0501461	0.0371274	
0	0	0.1078561	0.7491977	0.4324059	0	0.2775659	0 0.8148741
0.3819868	0.06065425	0	0.8331026	0	0.06672666	0	0.4852223
0.1993270	0.02741391	0	0.1214229	0.0413410	0.1374809	0.08561529	
0.4186566	0.3617866	0	0.09098467	0.1749981	0.04243131	0.06932225	
0	0.1313350	0.2061165	0.09371965	0.2236061	0.0180601	0.2995578	
0.3264341	0.1052521	0.2365410	0.1300084	0.2648723	0.04299832		
0.1269146	0	0.04487738	0	0.4731031	0	0.1160696	0.1669128
0.1395032	0.1739302	0.8394021	0.1406648	0.1652279	0.09298614		
0.08585324	0.06052115	0.3352667	0	0.06738655	0.05080591	0.06829034	
0.1863786	0.0556376	0	0.08835811	0.03663425	0.3858163	0.4372495	
0	0.08421482	0	0.1717201	0.1496608	0.02967453	0.1537471	0 0
0.1442031	0.8703636	0.02484717	0.01126385	0	0.08623673	0.06485407	
0.1259377	0.07061539	0.02428459	0.09429181	0.3523956	0.03466113		
0.2231936	1.1019660	0.02734596	0.9426879	4.7604450	0.05356647	0.02171681	
0.05728857	0	0.05023308	0	0.4531983	0	0	
TCGA-G2-A2EL	819	1	0.2407329	0.3805566	0.1138750	0.3872591	0.2730617
58.916880	0.4792555	0.4584311	1.9452720	0.1034265	0.05839087		
0.5050108	1.04765	0.3676490	0.1410138	0.09910989	0.05891514	0.1139916	
0.0561241	0	0.1290583	2.303717	36.570850	0.3373115	0	0 0.1127218

0	0.9389651	0	0.2879343	0.08994974	0.6655474	0.4600134
0.1897060	0.2711057	0.04249317	0.03894183	0.3009094	0.0488214	
0.2433067	0	31.4578	0.3652322	0.0197101	0.01299624	0.3794755
0.4638033	10.984820.6404489	4.3557180.0277588	0.1115918	0.5747181		
0.1878697	0.02705277	0.4466254	0	0.2467742	0.3038460	0.2400887
0.1646907	0.1568891	0.8501796	0.2704639	0.03712747	0.3870286	
0.04989741	0.3141507	4.9472360.8352476	0.1978894	0.02442409	0	
0.4403714	0.1034666	0.1183549	0.4652573	0.5172713	0.1134398	
0.03202094	0.1015165	0.1784209	0.1331095	0.2433067	0.4947236	
0.05189408	0	0.07891296	0.03272703	0.008543219	0.7799751	0.1619095
0	0.2411636	3.4176040.002460087	0.02147859	0	0.2022725.097502	
0.5249478	0.2174609	0.2484326	0.3471744	0.1893679	1.865815	
0.1446963	0	0.05281746	2.26717	0.1733844	0.8400966	0.003705794
0.1762673	0.8313819	0.2805616	0.08266387	0.8221354	0.05708349	
0.09910989	0.07542065	0.8939741	0.3547818	0.7437259	0.2023869	
0.1610728	0.1546011	0.3697222	0.04011272	0.08245393	1.373778	
1.0137780.2495803	0	0.1554105	0.5763770.1369161	0.6729469		
0.05877904	0	0	0.0638353	1.0759450.4880252	0.1194504	0.02367098
0.8263594	0.4625986	0.4852096	0.2610350.5367706	0.02763819		
0.5316432	4.9628170	0.2133792	0.5535983	1.83112	0.07647211	
0.3217335	1.0681532.7288690.1476787	0.6326534	0.01821068	0.8321112		
0.06567127	0.3197495	0.1211783	0.2610593	0.06667433	0.2224667	
0.2113773	0.4936266	0.6384097	0.12642	0.7003346	0.3873855	
0.4513268	0.1630957	0.07993738	0.04531819	0	0.4753572	0.2521649
0.8704599	0.04165119	0.9445611.3551120	0.1818412	0.08154784		
0.7121021	0.3393683	0.4486039	0.1678131	0.1487890.1959574	0	
0.1538725	0	0	0.3421719	0.5489836	1.1498980.6130271.432806	
0.3712869	2.2070450.1237496	0.03101715	0.00218421	0	0.3108211	0
0.06124802	0.2075072	0.3635577	0	0.1698136	0.1126505	0.1186387
1.1635480	0.1132955	0	0.3205960.05752599	0.05018714	0.6922753	0
0	0.2673594	3.3150530.1910130.04329553	0.03957788	0.2900389		
0.03427646	0.2323555	1.4331420.01866881	0.05436523	0.5263291		
0.2931037	0.1286853	2.25779	0	0.6667173	7.0628490.05147413	
0.01669483	0.08808135	0.6935377	0.03218063	0.01989505	0.8560609	0
0.1385032						
TCGA-XF-AAMZ	1348	1	0.1120485	0.1198226	0	0.4404830.08597662
102.32240	0.1628752	0.1022425	0.1928214	0.05536056	0.4967243	
0.3003493	0.7269239	0.0302753	0.04469194	0.06631252	0.1313966	
0.4271097	0.1001375	0	0.2302678	2.51303853.045470.2192404		
0.06022926	0	0	0.7093071	1.1348910.3712262	0.07005503	0.06018364
0.29687	0.1343067	0.1194623	0.08089857	0.1422679	0.1447415	
0.01302762	0.1521885	0.08710789	0.2170557	0.06479804	6.922033	
0.08886175	0	0.01739107	1.0155990.1460338	5.7847560.07452383		
0.8635043	0.2971661	0	0.8522079	0.1436571	0.04493913	2.9423110

0	0.6255307	0.06018364	0.04041225	0.1195297	0.1679543	0.5200812		
0.09048109	0	0.1050825	0.05935181	0.1640525	1.5277383	5.25042		
0.0529616	0	0.03507907	0.1274136	0.1538389	0.1267024	1.037649		
0.1064912	0.2024010	0.05433817	0.1851577	0	0	0.2036985	0	0
0.06498356	0.04379405	0.08574155	0.2869028	0.1444407	0.1122068			
0.3558923	0.7300112	0.006583988	0.2299346	0	0.1353363	1.020872		
0.1277209	0	0.05731775	0.4645754	0.0633512	0.3278575	0.05532201		
0	0.2120349	1.8082490	0.4684104	0	0	0.5768639	0.1501747	
0.1769882	0.3474157	0	0.06631252	0.1009253	8.327470	1.356444		
0.6439693	0.1805509	0.3958924	0.1182179	0.4240698	0.6134548	0		
1.2693280	0.2170557	0.1335915	0	0.06932147	0	1.4657271	1.6036510	0
0.2782571	0.08542194	0.08469339	0.6914716	0.07992193	0.0633512			
0.3897101	0	0.4583215	0	0.1436571	0	0.4742830	7.019845	
0.1539581	0.0634524	0.1411055	0.3868948	0.5812459	0.04991668			
0.2256886	0.9688098	0.09880896	0.02288088	0.04873767	1.20949			
0.2343434	0.1426255	0.0846032	0	0.1427536	0	0.3636732		
0.9688098	0.4800998	0.06766814	0.2162679	0.0431987	0.6039481			
0.08729934	0	0.1212861	0.4053184	0.07067829	0.1928214	0.8907415		
0	0.4805194	0.3454017	0.4330972	0.09269825	0	0.2674828		
0.1211012	0.07582794	0.2924516	0	0.07755883	0	0.3743751	0	
0.0796016	0.2289406	0.2015958	0.2862789	0.6044531	0.129270	1.307479		
0.5261086	0.1987164	0.08301191	1.3503450	0.07522955	0.2079644	0		
0.09952254	0.1851188	0.1144703	0.08807361	0	0.0753723	0.6032796		
0.9082591	0.1085279	0.08663293	0	0.1514150	0.06105318	0.09037816		
0	0	0.5410181	0.9767508	0.1022425	0.02317456	0	0.02217822	
0.0250186	0.2008084	0.3196293	0	0	0.3107265	0	0	0.1797791
0.05626232	0.3879023	1.8216390	0.09184093	0.08936153	0.1178671	0		
0.06890061	0	0.5594535	0.009800444	0.1950943				
TCGA-DK-AA6L	1163	1	0.05643116	0.4023097	0.2728709	0.3305867		
0.1154681	17.171650	0.06553595	0.1777297	0.7552238	0.1294812			
0.1115253	0.3035722	1.0588581	7.084750	0.2439616	0.1667279	0.04452943		
0	0.04097255	0.1232792	0.06174336	0.3092537	3.22628	34.7904		
0.02598032	0.3033335	0.6062075	0.2025807	0.2381529	3.837665			
0.1246408	0.3292979	0.08082767	1.5549360	0.3231740	1.403849	3.042149		
0.1719614	0.08331014	0.1574668	0.08090509	0.07311713	0.5344343	0		
7.7019680	0.2386857	0.07084497	0.05839127	1.4397430	1.470945	2.472688		
0.4003472	0.1449627	0.0498874	0	1.1584880	0.9646702	0.04526553		
0.6791769	0.1333657	0	0.8821035	0	0.04070576	0.2257459		
0.6766967	0.3928939	0.06075884	0.1084274	0.1411277	0.1494572			
0.2891769	1.5144081	5.588190	0.07112835	0.1463145	0.1256315	0.06416952		
0.06198249	0	0.5295606	0	0.1359140	5.179249	0.1459542	0.07852737	
0.5980522	0.1457548	0.4103558	0	0.1130217	0.2181851	0.02940808		
0.01535365	0.5646864	0	0.07534783	0.2794907	2.1626860	0.06631808	0	
0	0.1817591	3.087282	0.0154940	0.04885189	0.2309362	0.3639608	0.340327	



0.5419303	0.1857460	0.1423833	3.29198	0.2492816	0.3145416	
0.01331992	0.0633566	0.4427076	0.8571705	4.5502220	0.3888211	0
0.1335883	0.5228127	1.8250040	0.03036213	0.4717429	0.1818623	
2.1681150	0.1190765	0.1898443	0.5973133	0	1.01402	0.2915096 0.34388
0.04939469	0.1396499	0.3884436	0.8858235	0.8449252	0	0.08219763
0	0	0.3981064	0.9286583	0.2146731	0.2127044	0.3794559
0.2078426	0.05129448	0.1340358	0.6752691	0	0.1592426	1.232145
0.03446141	0.3408707	0.9475357	0.8660107	0.2418833	0.2178767	
0.1515519	2.1018230	0.07682353	0.06545553	0.5156719	0.1573636	
0.6225327	0.06628041	0	0.5272317	0.05711591	0.09497045	0.4139954
0.3698017	0.3635180	0.3388601	0.25624	0.6317320	0.5862226	0.1436614
0.04072234	0.3628997	0.5695330	1.8535790	0.07485443	0.5155753	
0.2963681	0.3739224	0.09337152	0.2442594	0.9878937	0.1219808	
0.0424326	0.4909595	0.06684995	0.4067311	0	0.7039092	0.08803013
0	0.5380747	0.1101342	0.09611939	0.9857461	1.3117930	0.263395
1.3970870	0.1186131	0.05574322	0.1334638	0.2525865	0.2327498	0
0.05110548	0.6126651	0.1537356	0.0591422	0.3051846	0	0.7249292
1.1123490	0.2186322	0.1745243	0	0.1016765	0.2067685	0.2213878
0.4855177	0	0.02759765	0	0.9838450	0.03432835	0.04668576 1.209182
0.1787144	0.1400017	0.2566397	0.8975596	0	0.09770377	0.4312214
0.04788713	0.1541799	0.8987175	0	2.2922226	0.0685740	0.1295112
0.2100246	0.1582975	0.1661877	0.06940103	0.03575487	0.1610048	
0.006581083	0.05240301					
TCGA-XF-A9T4	495 1	0.08073654	0.04796565	0	0.1078711	0.04130029
53.717560	0.1043198	0.1473416	0.1234999	0.03545781	5.717697	
0.1202315	0.3325618	0.03393424	0.05406884	0.02123621	0	0.2149392
0.0481027	0.4564065	0.07374197	1.16156830	0.808040	0.06608047	0.1832368
0.04130029	0.09661132	0	0.3504625	0.5349739	0.04486945	0.09636735
0.9126809	0.02508972	0.07651423	0.2072585	0.1731299	0.03641994	
0.1335047	0.06599871	0.01394791	0.06951088	0.3942732	1.394140	0.1422874
0.1689308	0.01113878	0.1445510	0.2338325	2.8834130	0.07159751	0.5530648
0.1903315	0	0.2928841	0.9661132	0.02158726	0.2944558	0
0.1208598	0.1602581	0	0.00129418	0.05981047	0.05378643	0.312287
0.4346409	0.01193292	0.04807442	0.06177302	0.09850664	0.3727616	
0.4956035	0.1187246	0.04884445	0	0.06120525	0.05911924	0.08115145
0.1196284	0.1705160	0.2268623	0	0.1566134	0.1654038	0.1140851
0.04634058	0.09784993	0.1779090	0.04162124	0.05609919	0.00183055	
0.2978147	0.02312816	0.03593359	0.2066959	1.1826620	0.2171740	0
0.02167034	0.8024608	0.2454114	0.2096784	0.1064630	0.2066356	
0.1014393	0.2422951	0.1240159	0	0.06790297	0.5662130	0.1800069
0.03493768	0	0.02639106	0.07213889	0.5080909	0.1112579	0
0.06370863	0.07156719	1.0935160	0.6936745	0.02891021	0.4282424	
0.1135758	0	0.1031391	0	0.5536742	0.1737772	0.08794061
0.07066939	0.06659943	0.1234999	0.3285736	0.5372630	0	0.02227757

0.02735589	0.1898581	0.2460443	0	0.1014393	0.3744074	0.03304023
0.2201623	0.1917662	0.0230027	0.02368806	0.4176877	0.5720326	
0.04930423	0.1625622	0.2937236	0.2478018	0.2097360	0.06793853	
0.3131939	0.4534509	0	0.05861977	0.01560796	0.2028884	0.05628536
0	0.08579671	0.03314786	0.2628673	0	0.04529168	0.1974356
0.4024613	0.04334068	0.04617238	0.03458535	0.3049942	1.0064560	
0.03884119	0.2163349	0.2489776	0.3704997	0.3322750	0.2023904	
0.5192664	0.04953462	0.1261659	0.0465952	0.2141497	0.1939099	
0.04047245	0.1638980	0.1594046	0.03075153	0.02239523	0.08392407	
0.04198182	0	0.03665847	0.1181775	0.3896366	0.02765324	0.5097464
0.1674851	0.4748166	0.01414173	0.0265841	0.2452368	0.1927347	
0.06659943	0	0.1612325	0.1778497	0.05498771	0.08461524	0.2619781
0.09655021	0.5694224	0.5013956	0	0.2358215	0	0.1777959
0.04301426	0.1013008	0.05008067	0.04606489	0	0.5734647	0.06548515
0.02968609	0.8819540	0.1136392	0.1735948	0.1763277	0.2977730	0.06400247
0.01553173	0.1359948	0.5709376	0.01838221	0.4190053	0.7747608	
0.2732918	2.6895620	0.05882308	0.3863366	0	0.0396277	0.02758129
0.0170516	0.1279727	0	0.03748671			
TCGA-K4-A6MB	469	0	0.02363523	0.2148382	0.04285774	0.2404842
0.01813569	21.284780	0.1975498	0.1725341	0.2440395	0.2452299	
1.1655050	0.2534197	0.7666774	0.5555990	0.1445505	0.02797559	0.3048812
0.5405606	0.09857281	0.1745560	0.09714422	4.753487	23.153890	0.07072919
0.1143415	0.1632212	0.2121187	0.5236681	2.2058180	0.1957638	
0.08866338	0.05077993	0.4759196	0.2266425	0.08819673	0.5801943	
0.2040655	0.1003175	0.08244036	0.1939511	0.06431011	2.106119	
0.02733667	25.297360	0.4123740	0.1335249	0.02201057	0.5712742	0.400452
3.1770870	0.1257589	0.5160787	0.4492315	1.1969560	0.7453569	0.4242374
0.05792934	1.2412870	0.1194112	0.4486227	0.1269498	0.1125228	
0.3151660	0.2125672	0.6856538	0.2672019	0	0.2026591	0.1940526
0.2854897	0.9514262	3.6634090	0.1117159	0.06434539	0.2515827	
0.2418868	0.05192061	0.08017884	0.6653922	0.04492595	0.4055926	
0.54231	0.2292391	0.09866955	0	0.1526173	0.3007735	0
0.1439284	0.01847561	0.1133396	0.2545953	0.1828078	0	0.4606052
1.0507330	0.04999715	0.2182582	0	0.9135198	1.3703461	0.184147
0.1209046	0.3157661	0.1870842	0.0534440	0.1400338	0.06953269	0.0894522
2.4496120	0.03915275	0.7904424	0.004184114	0.1592152	2.2945790	0.2534197
0.7093352	0.8305406	0.1289029	0.1398779	0.1459808	2.302915	
0.06676246	0.3704652	0.5331893	0.6420878	0.02493657	1.461053	
0.3623217	0.04654827	1.9665681	0.0072740	0.2129114	0.03103218	0.3509399
0.1220197	0.9275301	0.7181733	0.06636585	0.02582031	0.02934742	
0.1441495	0.1429201	0.5186036	0	0.08017884	0.4891165	0.04352566
0.2578058	0.2105198	0.09090802	0	0.7503304	1.0731760	0.1299022
0.3212277	0.5059954	0.9793273	0.6838336	0.6054346	0.1904247	
0.7231139	0.3334802	0.05791721	0.0205612	0.7289338	0.07414769	

0.09025518	0.05948661	0.03275058	0.2408967	0.07176607	0.1789954		
0.4830286	0.3395558	0.3996649	0.7603166	0.5285089	2.729199		
0.3682940	0.03008506	0.2046703	0.1709937	0.6261654	0.2440395		
0.4542414	0	0.4054382	0.6921526	1.1745830	0.1075444	0.09207351	
0.08463322	0.6641644	0.1172963	0.3304768	0.1679938	0.08413746	0	
1.6899520	0	0.1931686	0.5203797	0.5736760	0.5100072	0.4273284	
0.1544459	0.3329280	0.2887597	0.3502064	2.9840220	0.1462249	0	
0.07162328	0.2956528	0.2414608	0	0.0383464	0.03179768	0.2612061	
0.9962466	0.2289259	0.2558378	0	0.1916346	0	0.09787586	
0.2478338	0.06597393	0.01733821	0.3018684	2.5754170	0.0647003		
0.01955353	0.4021771	0.1497030	0.08091952	0.7023232	0.4167892		
0.1264708	0.02046078	0.8477005	0.1203402	0.04843173	0.6025409		
0.04747133	0.8509606	3.6329280	0.1666051	0.09424847	0	0.469833	
0.05813488	0	1.3149650	0.1563802				
TCGA-UY-A8OB	2109	0	0.01965146	0.02101491	0	0.1272409	0
33.580540	0.02856562	0.2510429	0	0	0.6264609	0.1053526	
0.3278325	0.0424783	0.1149606	0.09304095	0.01843584	0.04280455	0	
0	0.3230813	1.0879862	4.995540	0.09952059	0.4436551	0.4523663	0
0.5402546	0.06510693	0	0	0.4581815	0.05496206	0.2095170	0.3972716
0.0798446	0.06527639	0.1827863	0.05783125	0	0.1522719	0	
0.7622854	0	0.07401266	0	0.3166564	0.6659098	3.6415490	0.05228098
0.4543331	0.01737267	0	0.1895630	0.0140117	1.0320650	0.06618946	
0.2194155	0	0.002835056	0.06289057	0	0.1368204	0	0.01742699
0.01053128	0.0416373	0.1007023	0.0510362	0.3618930	0.03715435	0	
0.0164061	0.04469249	0.02158464	0.08888601	0.2038248	0.07470714		
0.1419912	0	0.03812006	0.05469237	0.2499172	0	0.1429014	0
0.03419112	0	0	0.1388083	0	0	0.2539022	0.3615018
0.04032672	0	0	0.6510693	0.4032024	0.0510362	0.0241262	
0.1629577	0.04444301	0.2476957	0.03881026	0	0	1.8887270	
0.3286057	0.006957744	0.06618946	0.05781279	0.0526763	0.7538479		
0.1624826	0	0.04652048	0.0657451	5.318020	0.5133708	0.06333128	
0.8208520	0.1658676	0.2479161	0.2151797	0.0774049	0.6294746	0	
0.0676859	0	0.0972627	0.06763535	0.05141285	0.7615488	0.3310784	
0	0	0	0.2970764	0.1616969	0	0	0.3075691
1.2304360							
0.1400290	0.1007803	0.05189155	0.4159069	0.2535468	0	0	0.346466
0.5428396	0.1493219	0.03501824	0	0.1045620	0.03210342	0.06838224	
0.3771104	0.0821999	0.0500283	0.1187040	0.4538398	0.02503663	0	
0.1133907	0.1235732	0.1882153	0.1424145	0	0.07071247	0.5459083	
0.3674606	0	0	0.09478151	0.09916642	0	0.5150154	0
0.1722145							
0.06730861	0	0.0812887	0.2551810	4.925766	0	0.008865977	0.1465462
0	0.07772877	0	0.1575821	0.1839324	0	0.1606096	0.03116172
0.3012515	0.1211555	0.2030293	0.4402754	0.5032950	0.01548959		
0.02911783	0.03280738	0.05277607	0	0	0.1560647	0.3061153	
0.0401524	0.06178662	0.06376605	0.05287621	0.03341219	0.7949510	0	

0.1007803	0.07081516	0	0.0342647	0.0951050	0.1097077	0.08649487	0
0.2855099	0	0.04877322	4.0869790	0.0622351	0.02340186	0.1226966	
0.1426923	1.1917430	0.08719405	0.6003396	0.04026845	1.9969180		
0.3265519	0.9128154	0.05798656	0.1567253	0	0	0.01208403	0
0.2055824	0	0.04105957					
TCGA-ZF-A9R5	1090	0	0.9688755	0.3676476	0.05667294	0.9251035	0
94.317040	0.3520926	0.7129704	0.4302742	1.1118170	0.2023806		
2.1782121	5352070	1942301	0.1218904	0.1479741	0	0.03403859	
0.1582794	0.4360012	0	4.3823861	47.583	0.07913972	0.1343995	
0.2877808	0.05609904	0	3.2334230	0.05177365	0.3517321	0	2.28547
0.2185318	0.3498809	0.2707836	0.5635020	0.1326548	0.02180301		
0.1149699	0.3523106	0.4439897	0.03614865	43.824320	0.9418866		
0.3531334	0.04850946	1.5108490	0.6517389	13.352460	0.7483382	0.609317	
0.2210386	0	1.75093	0	0.01114224	2.6673020	0.0553978	0.4210759
0.8026138	0	0.01127232	0.4501006	1.2648970	0.4714707	0.05047636	
0.04850339	0.8123336	0.3642142	0.4690366	2.3944846	7.628490	0.3840914	
0.03646591	0	0.6930278	0.2403003	0.0706830	0.3241669	0.2970392	
0.5927918	0	0.2728209	0.2065865	0.09936826	0.2421762	1.875003	
0.3099178	0.1408419	0.3987735	0.02443122	0.01275529	1.1810840		
0.06259639	0.3466043	2.5393150	0	0	0.1132493	2.27804	1.745654
0.08116894	0.2366198	1.0222860	0.2120491	1.6038980	0.1234491	0	0.1182871
1.8493960	1.553209	1.0452420	0.01106573	0.2105380	0.8734923	0.7121079	
0.07757808	2.51955	0.2556822	0.1479741	0.5791131	1.7234870	0.1135072	
0.8817926	0	0.9030517	0	0	0.08555645	0.1846593	1.599364
0.5448964	0.4388765	0.04103541	0.5027375	0.2151371	3.0254153	0.37204	
0	0	0	0.7559615	3.0431290	0.2675145	0.1767075	0.3369795
0.4028931	0.5965917	0.5567618	0.4808489	0.08252931	0.9260528		
1.6478790	1.145174	0.7079591	1.2201292	0.8778080	0.6165460	0.09746393	
2.8957942	0.0787170	0.7165885	0.3318762	0.05437821	1.71361	0	0.5171788
0.08652834	0.1732309	0.2190030	0.1423498	0.4057621	0.9826661		
0.2993411	0.3397480	0.4825943	0.3052552	1.1403520	0.09740273	0.1989149	
0.2706458	0	1.4983040	0.05378427	1.0102110	1.6433590	0.5405969	
0.08628941	0.4912757	0.08116894	0.03730492	0.1688957	1.177402		
0.6292887	0.4442932	0.1957338	0	0.8771754	0.07313241	0	
0.7663097	0.1200881	0.1197791	0.5415042	0.09886	0.6710465	0.947199	
0.2833017	0.4399407	0.7174403	0.04196803	0.3093769	0	0.009797695	
0.3688269	0.2554366	0	0.7099032	0	1.5233290	0.6152630	0.0724944
0.08014149	0.4786595	0.1717761	0.08855474	0.1008379	0.1744813		
0.04585436	0.009735993	6.4479410	0.3137070	0.2844228	0.1181820	0.4454095	
0.1814415	0.3685959	1.2968030	0.1951118	0.02705631	0.6760410		
0.3202185	0.7689109	0	2.6400525	0.8598270	0.4918556	0.04985179	0
0.9664414	0.08648399	0.1188157	2.7048690	0.3047423			
TCGA-CU-A3KJ	562	0	0.1445304	0.2181998	0.1233303	0.4167928	
0.01304712	31.727080	0.4201827	0.3568563	0.4096542	0.05040642		

0.06775628	0.04557859	0.8037024	0.05972636	0.04370678	0.06037831	
0.3270109	0.07407396	0.1063724	0.0418595	0.1747179	1.008631	
23.300950	0.2074492	0.4752751	0.0782827	0.03052035	0	0.2460314
0.04252394	0.01826596	1.3334970	0.09511271	0.2538008	0.2946363	
0.4490601	0.1160996	0.3400381	0.08468129	0.1454067	0	0.1573316
0.6351448	0.1887892	0.06404003	0.01055651	0.6849737	0.6648274	
2.8516540	0.2940375	1.7035	0.1052229	4.35087	0.2775738	0.1308015
0.0181856	0.5581267	0.06027768	0.08590644	0.2468063	0.01826596	
0.008585691	0.07935749	0.07646218	0.1381158	0.08238408	0.143249	
0.1776893	0.03152363	0.2427289	1.0377480	0.4436020	0.2250367	0.006613021
0.02839102	0.09667632	0	0.2499553	0.1637638	0.4848071	0.3685769
0.3901468	0.4947553	0.04732301	0.1621821	0.2195908	0.7109675	
0.08430445	0	0.07396035	0.4784998	0.008674296	0.5224566	0.06575747
0	0.1025224	2.7108670	0.04396184	0	0.05241538	0.02053754
0.3294922	0.1545582	0.1148146	0.4856681	0.1153642	3.192560	0.2854375
0	0.2145113	1.0915230	0.2535043	0.08529861	0.003010121	0.02863548
0.1250574	0.2506822	0.3472394	0.5272101	0	0.04025221	0.1531556
0.7261522	0.2470116	1.5458090	0.2465905	1.9999110	0.2332172	0.08580453
0.02327324	0.0669752	0.7439229	0.1976317	0.1396568	0.02232507	
0.3366293	0.2048271	1.1121341	0.14565	0.1193617	0	0.08445209
0.3598668	0.3264555	0.1940529	0.05768199	1.0201520	0.3444439	
0.5332257	1.0904510	0.4142047	0.08979915	0.3598668	0.5252543	
0.01557563	0.2118385	0.4496737	0.2739895	0.2882198	0.03787476	
0.8219684	0.4523653	0.0299889	0.1944441	0.01479207	0.2097628	
0.1955913	0.2597243	0.05991392	0.1020990	0.3899365	0.05162971	
0.1226402	0.5613443	0.2957099	0.2464505	0.2187938	0.1158136	
0.3313510	0.3444439	0.08657477	2.1166210	0.08201045	0.7293385	0.02926101
0.7040814	0.02255479	0.5421425	0.3843794	0.09389047	0.309477	
0.3532758	0.3145805	0.6615843	0.3106899	0.3518708	0	0.0751019
0	0.1590740	0.1932751	0.2084531	1.9164410	0.7168157	0.3144923
1.7347680	0.1031744	1.05241	0.0938174	0.02519443	0.1011281	0.2054921
0.1262360	0.06396453	0.7223690	0.1737109	0.1603841	0.05517408	
0.1143789	1.7683381	0.6040790	0.03293862	0.2366408	0.02180025	0.2604118
0.2336344	0.1185912	0.2057259	0.04746274	0	0.2171692	1.43283
0.4189183	0.1828728	0.2571848	0.2490535	0.02277972	0.5426171	
0.6966989	0.1971346	0.07359912	0.4086623	0.3246554	0.1045278	
0.6487012	0.01707583	1.2950282	0.2330390	0.05574815	0.09492548	0.1073193
0.1502248	0.0575069	0.01616024	0.04851323	0.2201110	0.07697543	
TCGA-DK-AA6S	5050	0	0.2568286	0.1569416	0	0.2714997
29.283550	0.2556567	0.1599984	0.7365348	0.2525541	0.1450206	
2.3136540	0.2458702	0.2040241	0.1288757	0.2439030	0.34742	0.4216475
0.8790899	0.02185972	0.1204309	0.0754002	5.11141338	0.822590	0.0168916
0.3944362	0.3378321	0	1.3935571	0.7784450	0.5470038	0.1376353
0.1182412	0.7387867	0.2565391	0.0391174	0.1059595	0.121121	

0.162497	0.1109117	0.07890299	0.1426155	0.7107396	0.04243568
11.227530	0.3491687	0.06909182	0.0569463	1.6258170	0.4303633
0.19522	0.5183764	0.3567877	0	0.5581035	0.2351995
0.1308011					
1.2043090	0	0.1638619	0.1182412	0.1587938	0.2397292
0					
0.8514916	0.4740423	0.01626834	0.3834126	0.2429312	0.1745844
1.4769331	0.0698020	0.1387364	0.2140406	0.05360362	0.2503262
0.181346					
0.04148815	0.1359095	0.2092204	0.6296157	0.1403078	0.07117119
0.1531682	0.4666021	0.04738264	0	0	0
0.03191788	0.05736068				
0.06363825	0.44057	0.5675579	0.07348325	0.6123046	1.4342340
0.3535673					
0.03764554	0	0.7090445	1.5802332	0.0910830	0.1905719
0.1201181					
0.4225645	0.04148815	0.8588442	0.1086897	0.05396902	0.0462866
2.5920960	0.0607782	0.2454063	0.01948545	0.1235775	0.05396902
0.2458702	1.6309910	0.4550391	0.1000503	0	0.1416320
0.9279516					
0.07402695	0.5367472	0.05912061	1.4576540	0.1548397	0.6942990
0.1506548					
0.07225853	1.57655	0.1421479	0.2673241	0	0.2723882
0.2525541					
1.2958541	0.43799	0.1030221	0.2004089	0.1822282	0
0.1109299					
0.5031541	0.05234018	0.3319052	0.2105546	0	0.2501257
0.2614379					
0.1411197	0.04844147	0.7765095	0.5371027	0	0.1662177
0.5082482					
0.5912061	0.2090910	0.8335951	0.2956031	1.8057850	0.1798138
0.03191788	1.0812590	0.07673472	0.0934042	0.1108118	0.01694662
0.5843007	0.0557025	0.2513979	0.1153573	0.5548468	0.1772611
0.2360533	0.3489156	1.2245920	0.9147453	0.0934042	0.1588584
0.3539193	0.2777196	0.9470778	0.5897492	0.02433402	0.4480884
0.5906349	2.02594	0.2124755	0.09528597	0.8539644	0.3965407
0.07448859	0.47197	0.2607826	0.07739825	0	0.5639025
0.08585171					
0.1563912	0.07496562	0.8212298	0.2343520	0.5089514	0.5212090
0.1027508					
0.8613599	0.05783895	0.08154567	1.6538110	0.09853435	0.1361941
0.06845545	0.2607058	0.5455471	0.1499312	0.05767865	0.05952647
0.2468033	0.4158764	0.5636543	0.07107396	0.1134703	0
0.1983207					
0.1008258	0.04797984	0.05918787	0	0	0.2171566
1.4392480					
0.1062377	0.4855773	0.1307189	0.1201527	0.3011950	0.5899087
0					
0.06352398	0.5494286	0.7005315	0	0.5167293	0.07369141
0.6604881					
9.7297250	0.1744229	0.6437430	0.2431128	0.07896422	0.03487007
1.3085040	0.06388278				
TCGA-E7-A85H	394	0	0.2169491	0.1637656	0.09256319
0.3069137					
0.2741834	89.3833	0	0.2597083	0.1397383	0
0.0504421					
0.4983612					
0.5131221	1.8687480	0.1172385	0.09501642	0.06042105	0.5626972
0.138987					
0.3801702	0.2094456	0.1049049	4.7295	91.337730	0.08813038
0.02743913					
0.1175072	0.09162584	0.1615724	1.4033710	0.04228062	0.3510708
0.02741834	0.02704948	0.3875187	0.08163656	0.3685561	0.2138866
0.08478133	0.01780528	0.07366709	0.08928999	0.2636955	0.02952056
18.022770	0.08096691	0.02403201	0.01584598	0.3598657	0.2328543
9.5350880	0.1358057	0.2950452	0.1692279	0	0.9942914
5.137592					
0.04208396	3.3092410	0	0.2849780	0.02741834	0.01656984
0.1191205					

0.1147744	0.08885157	0.1648848	0.01131714	0.1367808	0.08111813
0.4951438	0.4640027	2.3501430	0.07238442	0.04963276	0.005327084
0.1160937	0.01401712	0	0.9076416	0.04851502	0.04610472
1.2872740	0.07547443	0.08114845	0.2307336	0.5104029	0.06327309
0.02960508	0.1197096	0.02343718	0.4507124	0.1316080	0.1346559
0.4890839	0.03899376	0	0	0.09248435	0.5496481
0.08356065	0.4820924	0.08658423	1.0340630	0.1764244	0.03754378
0.06439895	2.0137290	0.1268418	0.5975129	0.02259189	0.1289509
0.9010508	0.06841627	0.3225276	0.4748249	0.1392008	0.03021052
0.1609272	2.3069890	0.0308983	0.2533721	0	0.4729436
0.2897953	0.2934503	0.05026696	1.7348330	0.3461003	0.1487722
0.03158133	0.08784516	2.2369721	0.3600180	0.02788306	0.1267678
0.1167491	0.3086755	0.8050491	0.1456427	0.02886141	0.1242803
0.2350143	0.8352048	0.0454676	0.2290646	0	0.9183097
1.0053390	0.02890751	0.06428456	1.3513320	0.5930092	0.3126879
0.5092712	0.1800607	0.04169609	0.02220381	0.7959137	0.1067617
0.2274196	0.09635838	0.1886239	0.3089182	0	0.2669313
0.4181467	0.1233125	0.4926344	0.4887293	3.0477650	0.1988583
0.05525528	0.1846541	0.4507926	0.1756903	0.4905302	0
0.3890225	0.2677772	0.1900408	0.3314305	0.2894158	0.3034408
0.1669701	0.3663950	0.09070729	0.1447015	0.03185934	1.3815120
0	0	0.2257148	0.2608447	0.3540542	0.9229343
0.8715763	0.1106488	0.1323644	0.8948184	0.1370917	0.2842320
0.06934395	0.4156562	0.07822523	0.0401244	0.04140985	0
0.4354572	0.04944291	0.09867014	0	0.2759253	0.07013994
0.2264586	0	0	0.2623776	0.6674792	0.1164485
0.5308190	0.2829095	0.01519723	0.1652612	0.3309456	0.02276239
0.02209536	0.6181459	0.1299541	0.1569026	0.6188258	0.02563188
1.5904784	0.3434960	0.2133876	0.2035557	0.1073953	0.05637416
0.02425751	1.1044570	0.2844181			
TCGA-G2-AA3C	211	1	0	0.01967913	0.06673791
20.836060	0.08024969	0.63809	0.1266724	0.1272904	4.7407920
1.2961990	0.02983368	1.3212	0.04356348	1.3379590	0.2405025
0.06040399	0.0756363	1.37646	27.747440	0.04236124	0.3363206
0.1321242	0	1.2514726	0.0968510	0	0.1950263
0.2657283	0.05607706	0.09508676	0.1283758	0.02499475	0
0.08513711	0	0.05837701	0.06930816	0.3084729	0.8154538
2.2629820	0.2363634	0.1138788	0	1.1333573	0.20873
0.8456558	0	0	0.08218747	0	0.0053097
0.1708316	0.2377633	0.06527711	0.04930938	0.07798139	0.06735809
1.2990780	0.02862811	0	0.02092584	0.04042529	0
0.6648286	0.02814943	0	0.1088339	0.1170158	0.04753101
0	0	0.06403564	0.02877015	0.01126544	0.5134414
0.1030308	1.8336690	0.06487947	0	0	0.08890809
				3.2923	0.7551470

0.2711119	0.8477753	0	0.5136065	0	0.05413801	0	1.6498810
1.16933	0.006515486	0	0.2706901	0.09865604	0.07059308	0	0
0.02841509	0.5493584	0.01485175	0.7114940	0.8958253	0.07766227		
0.09286307	0.05037553	0	0.5175773	0.1425930	0.03412961	0.09664638	0
0	0.3370141	1.1507520	0.1033446	0	0.04569969	0	0.1669159
0.2523648	0	0.08323612	0.04480296	0.2033339	0.1003636	0	
0.1415616	0	0.3894705	0.4246353	0	0.04168454	0.6952360	0.6777798
0.01075619	0.07378282	0.04942145	0.1468735	0	0.07515704	0.09605346	
0.6306071	0.07697499	0	0.2871602	0.1529972	0.6330208	0	
0.2389122	0.05785925	0.2226337	0.1778162	0.09471696	0.1655444		
1.3810260	0.9749602	0	0	3.8165460	0.09286307	1.0767160	0.5080008
0.2744986	0.1071514	0.8129135	0	0.1433765	0.4393017	0.1193347	
0.01660485	0.1646775	0	0.07278807	0	0.9099881	0.1722411	
0.05229363	0.07520035	0.08529823	0.04701716	0.5105450	0.2376550	0.13743	
2.3565190	0.01450502	0.1090680	0	0.04554018	0	0.09230192	0.05211955
0	0.1735778	0.2388515	0.1485457	0.05214733	0.6733887	0.2138895	
0.05691281	0	0.03315695	0.3034247	0.01604336	0.1187464	0	0
0.2138895	0	0	0.4870978	0.08741884	0.02739295	0.05532107	
0.1718001	0	0.03186144	0.1633034	0.1873933	0	0.4789792	
0.3326497	0.4586928	5.6260970	0.02413366	0.7338167	0.1548636	0	
0.3281618	0	0.7175556	0.06438323	0.01281656			
TCGA-E7-A8O8	13	0	0.2152335	0.09864291	0.1115094	0.1279848	0
118.52520	0.0893904	0.9539290	0.0151917	0.0275679	0.4945199		
1.5103330	0.09138755	0.06813378	0	0	0.2344095	0.05495819	0.1513895
0.06318865	3.842373263	15	0.1557149	0	0.07077949	0.1103802	0
3.0253180	0.03844812	0	0.2606886	0.07985379	0.04917312	0.8879871	
0.06246442	0.1021347	0	0.03132196	0.0358554	0.1588349	0	28.3379
0.1950790	0.02895097	0.009544695	0.8670488	0.1202218	0.2076270	0.08180144	
0.1974645	0.02718215	0	1.6084830	0.006851063	2.1699160	0	
1.7165420	0.00443587	0.1025018	0.09217794	0.5351903	0.2482925		
0.01363357	0.1071055	0.0325739	0.1800730	0.1996345	6.1814090	0.02906678	
0	0	0.1223742	0.0168862	0.03476887	0.09111843	0.05844526	
0.1388540	0.05964455	0.08022602	0.09775822	0	0.05589765	0	0
0.01783238	0.02403537	0.006274308	0.1683194	0	0	0.1820812	
1.2490860	0.003613473	0	0	0	1.5789781	0.3668860	0.03992689
0.02516604							
0.6799246	0.1390755	0.2491438	0.03036223	0.04522839	0.03879018		
2.2935850	0.3084917	0	0	0.7236542	0.3708899	0.05203712	
0.06355709	0	0	0.1424325	0.9051497	0.01240756	0.2570386	0
0.4731801	0	0.07758037	0.1094213	0.06055579	0.8167524	0.1786892	
0.1425641	0	0.1902276	0.1058256	0.3217724	1.2998810	0	0
0.3718564	3.2468210	0.04386335	0	0.09624761	0	0.04192324	0
0.1182645	0	0.3253744	0.3967119	0.3943168	0	0.1936064	
0.9201334	0.2336365	0.1095826	0.04128804	0.3272058	0	0.01255765	
0.02674857	1.4540410	0.3858422	0.03913839	0	0.02840402	0.1762810	



0.08870838	0.09667443	0.2247431	0.1114144	0.2769521	0.1580575
1.5871990	0.5479375	0.03328257	0.07414994	0.3103215	0.3174769
0.1826523	0	0.3841172	0.4001948	0.03395652	0.03815651
0.05505072	0.1661592	0.1734019	0.2694199	0	0.06283613
0.6164020	0	0.06282445	0.09001325	0.03927943	1.5639190.3970871
0.1435160.4199896	0.02423578	0.09111843	0.5133206	0.08257607	
0.1521821	0	0.01606491	0.1669114	0.03141222	0
0.1394090.6408997	0	0	0.02770023	0.2534893	0.04691072
0	0.2298779	0.6700845	0.02805674	0	0.2325342
0.01830786	0.08532322	0.4624743	0.2193719	0	0.3694929
0.09450903	0.3288924	0.06175661	0.4257829	2.9863130.09576915	
0.1716542	0	0	0.01890727	0	0.6871924
TCGA-XF-A9SM	1048	0	0.01661198	0.05329364	0
33.081020.1736299	0.2294003	0.3637959	0	0.04924555	0.3938652
0.2226445	0.8005889	0.01795411	0.1884699	0.1573008	0.07792189
0.1447360	0.08179093	0.1365553	2.90177323.224930.1147197	0.9643764	
1.6825560.1192698	0	0.5288034	0.2751844	0.0830892	0
0.1128341	0.1239778	0.1439254	0.08436887	0.06744239	0.3322069
0.1090546	0.06457179	0.04290672	0.4995518	0.07159814	0.105395
0.03128259	0.08250714	0.4684390.6062151	3.0078710.1325842	0.4267353	
0.2202848	0	0.3574662	0.04259636	0.05033921	2.7808920
0.2596701	0.03569059	0.05032776	0.3544222	0.09960164	0.1927642
0.4292626	0.03682894	0.05341448	0.02639797	0.1945754	0.1294274
0.6118386	0.2826695	0.1550573	0.006934291	0.09444983	0.05473847
0.07513808	0.4922840.1894567	0.1800442	0.4573939	0.1288962	
0.06934972	0	0.08581343	0.1207989	0	0.04990633
0.1558266	0.01016943	0.3344159	0.08565741	0	0.3469873
0.2225559	0	0.05120823	0.1203873	0.4402951	0.6816787
0.1291659	0.5816244	0.03756904	0.7478028	0.1640375	0.09774186
3.3242610.05503689	0.1111122	0.02352638	0	0.3909674	0.1781156
0.9633732	0.2747031	0.09059918	0.03932519	0.04275098	1.859667
0.02681365	1.8921010.1070718	1.5599510.1752663	0.1257426	0.09094899	
0	1.37571	0.2574403	0.1232366	0	0.2466575
1.0680570.09329025	0.03629551	0.2475214	0.05065761	0.05022556	
0.3644996	0	0	0.6355498	0	0.1811984
0.04386553	1.5469470.4492705	0.03043383	0.2634034	0.5020772	
0.9942378	0.1407910.1554105	0.3122926	0.4861420.3515789	0.04070701	
0.2023196	0.2732426	0.1737152	0.2960332	0.1421542	0.07672895
1.2275250.05044066	0.1677421	0.5223013	0.3182083	0.2006456	
0.1282529	0.08112379	0.8058559	0.9318773	0.08458092	0.1078891
2.0030430.08382843	0.3430455	1.43378	0	0.3623967	0.3698372
0.2568388	0.0824590.1725699	0.9914052	0.2154493	0.05995746	
0.08671602	0.05903706	0.1292228	0	0.3774254	0
0.06788411	0.5471022	0.1697714	0.5632906	0.9439478	0.2326115

1.6876210.03928147	0.0492284	0.1317321	0	0.04110958	0	0.1388698
0.5410617	0.1018262	0.05223013	0.0539034	0.04469789	0.2447844	
0.6283937	0.06436008	0.1027515	0.08519272	0.05986223	0	0.028965
0.1339920	0	0.02069929	1.2550210	0.06871583	0.6281543	0.1183708
0.1285850.3226820.4135617	0.05925984	0.02876165	0.2026965	0.2960332		
0	1.1312940.06673028	2.3463774.3211330.0653571	0.4769451	0.06989848		
0.1467650.07150499	0	0.1737852	0	0.1041268		
TCGA-DK-A3IN	250 1	0.1263864	0.1081242	0.04583527	0.1519770.0969783	
19.479640	0.06430094	0.1845209	0.08699801	0	0.7277420.2371477	
0.4685383	0.1024481	0.1277073	0.02991918	0.2074944	0.7708211	
0.06777072	0.08297032	0.1558399	11.6411818.331250.06400568	0.2989196		
0.2909349	0.09074223	0.5600497	0.1828734	0.3768559	0.2528619	
0.1900775	0.5893498	0.1009952	0.02694976	0.1460007	0.1925672	
0.09795768	0.09404573	0.1630796	0.1375561	0	0	1.9065520.04009304
0.04760051	0.01569316	0.2545680.2306087	1.7792970.16812	0.9739995		
0.3240188	0	0.2719655	0.03240794	0.06195396	0.7467329	0.04480398
0	0.1128919	0.02715392	0.06564017	0.04718869	0.2273352	0.3226473
0.9389444	0.0392280.06095779	0.04016793	0.09252241	0.5579982	2.05594	
0.09558181	0.01966165	0.03165427	0.1293459	0.05552778	0.08574924	
0.2809027	0.04804716	0.7533917	0.1353302	0.3922646	0.04396857	
0.08036588	0.09793219	0.3216696	0.0626629	0	0.1099484	0.0197592
0.0154741	0.4820752	0.03258471	0	0.4027935	0.6974889	0.3000299
0.02593573	0.07791996	0.1831849	1.4655510.2593156	0.09847028		
0.04137741	0.2561891	0.02858308	0.3299848	0.0748813	0	0.03188895
1.0696750.04187287	0.3381432	0.03132363	0	0.1487269	0.1016347	
1.0181430.3657467	0.06892919	0.02991918	0.1853958	1.1109290		
1.0829550.04073089	0.6390645	0.0800071	0.4145564	0.2906204		
0.04978219	0.6813167	0.1958644	0.04353152	0.2323169	0.1876606	0
0.2645253	0.4007312	0.3193947	0	0.03138632	0.03854105	0.1910617
0.2079875	0.03605954	0	0.6417837	0	0.1378584	0
0.6419674	0.7149821	0	0.05725748	0.1591615	0.05818698	0.2327
0.3828678	0.1697120.5379839	0.04458107	0.1548524	0.02198968		
0.3118305	0.02643302	0.03217521	0.1717724	0	1.1110420.038376	
0.0729261	0.3576371	0.3695173	0.2747774	0.1626279	0.2663713	
0.3458552	0.3938811	0.06435041	0.2736121	0.6705357	0.1275558	
0.5219881	0.7551976	0.05029445	0.2662906	0.1991288	0.4885169	
0.1463841	0.2297640.2111972	0.3278340.05131858	0.09896224	0.04491627		
0.07665208	0.0315521	0.08445613	0.1182943	0.1077450	0.4763674	
0.4843673	0.1947999	0.5223050.1061845	1.4673910.09961973	0.05618053		
0.4641942	0.2375968	0	0	0.2139497	0.1551136	0.05164723
0.0410105	0.1700341	0.3867969	0.6771333	0.09793219	0.1563498	0
0.0683161	0.2083906	0.1046757	0.1019431	0	0	0.2283507
0.5875931	0.02306511	0.02091201	0.9080272	0.2601683	0.1091174	
0.3740971	0.2622032	0	0	0.1588876	1.2226580.0517965	0.67144

0.4569244	1.2251092	0.0494020	0.04972464	0.3427076	0.05317979	0.223322
0.09326066	0	0.1562580	0.004421809	0.14964		
TCGA-XF-A8HC	200	1	0.1338044	0.1430880	0.3005768	0.02933436
21.957070	0.1250357	0.4186093	0.1315774	0.05666541	0.0571272	
0.5636191	1.5589780	0.2272519	0.01355417	0.04525034	0.01793249	
0.04163587	0.04555454	0.1254859	0.1571302	4.30223624	9.77460184	8065
0	0	0.5489611	0	3.1806830	0.3824332	0
0.3056950	7.176464	0.1359131	1.3898170	0.1066774	0.05408875	0.04458051
1.5305160	0.04421689	16.367330	2.425499	0.1079879	0.01186732	1.386049
0.7972045	4.2392020	0.4068286	0.3928254	0.05069505	0	1.7304050
0.01703643	9.0349840	0.06776238	0.4506762	0.8110143	0	0.008272953
1.4732620	4.0111304	0.8428709	0	0	0.1536562	0.1316266
0.5957133	1.6427240	0.1806997	0.04460497	0.007979085	0.3043058	0
0.08645918	0.3398740	0.3633372	0.1726430	0.1483171	0.05319912	
0.4861875	0.1481145	0.1389998	0	0	0.07760109	0
0.4050553	0.04928173	0	1.39538	1.2893170	0.004492782	0
0.09235078	7.9161661	9.173920	0.2894324	3.0468860	0.08645918	0.6023323
0.07550126	0	0.09645891	5.9913330	0.2533173	1.4703160	0.006767779
0.1287646	1.0684530	0.8198095	0.05175994	1.5014410	0	0.1574153
1.7118920	0.1234147	0.3395609	0.2464087	0.7444107	0.04033475	
0.04822945	0.1779090	0.07529154	2.2102110	0.2221717	0.4102207	0.05019436
0.09460717	0.1315774	0.3500641	4.478420	0	0.04746927	0
2.6737960	0.1090743	0.04322959	1.0969630	0.3520124	0.1563747	0.0681029
0	0.1009495	0.2427309	1.3232341	5.758690	0.2164932	0.4332941
1.3200460	0.2178675	0.06812429	0.5646865	0.5085357	0.06742526	
0.2342018	0.2328033	1.3886540	0.09732479	0.02886576	0.1765795	0
0	0.1516554	0.4206977	0.6552210	0.3232277	0.3935383	0.2505624
1.57716	0	0	0.09219372	0.6269829	0.1315774	0.4274808
0.05071086	0.4348198	1.4141710	0.1055489	0.1423247	0.09928554	
0.8898091	0.1652741	0.3277086	0.5773077	0.4755255	0.1789355	0
4.2407370	0.08945529	0	0.3905613	0.05829022	0.1953511	4.141711
0.4282547	0.5385090	0.1958668	0.05664567	0.3350723	0	0.1419107
0.03595351	0.1714361	0.1171684	0.1802990	0.05143255	0.4983325	
1.1333080	0	0	0.1377634	0.1050580	0.1333167	0.06167225
0.01402222	0	2.83269	0	0.09488315	0	0.3026795
0.2165921	0.9914028	0.1704714	0	0.4452704	0	0.07833801
0.6610964	0.03839228	5.1351185	9.408120	0.2130794	0.09146778	0
0.5066346	0.0587705	0	0.5817294	0.3343814	0.03993854	
TCGA-ZF-AA4W	1830	0	0	0.01924988	0	0.08325291
79.238950	0.06271583	0.2878306	0.1642557	0	0.01778769	0.1362882
0.04825206	0.8341615	0.03891058	0.04467493	0.04261326	0.2955299	
0.07841887	0.0643496	0	0.2219595	0.5938964	76.0277	0.04143724
0.5031531	1.3259920	0.1292422	0	0.8595268	0.1192773	0
0.3815447	0.05034584	0.03838397	0.9357559	0.04571157	0.01328753	

0.4102138	0.07131122	0.02798831	0.04649425	0.1249201	3.827508		
0.05710367	0.06779639	0	0.4350911	0.1876863	9.0758470	0.5548987	
0.01591355	0	0.45414	0.6923691	0.01604358	0.8272102	0.1276267	
0.1212605	0.3617765	0.03867476	0.02337248	0.1344197	0	0.08355267	
0.05814429	0.03192663	0.1543483	0.09535055	0.03953331	0.2337486	0	
0.06806758	0.1820238	0.05259859	0.0614082	0.03954352	0.08142055		
0.2400502	0.06843255	0	0	0.03491839	0.09393526	1.1446340	
0.0654496	0	0	0.01043981	0.0281426	0.0183662	0.1652949	0
0.3837523	0.2483547	0.02115477	0.03693971	0	0.0434844	0.1789159	
0.4514128	0.04674971	0.05156635	0.4643987	0.04071027	0.1458591	0	
0	0.09083752	0.7746690	0.1192773	0.1204026	0.01274674	0.1212605	
0.1059143	0.1930083	0.06499132	0.2232537	0	0	0.06485568	
0.9553344	0.0290556	0.7147848	0	0.8593249	0.2658890	0.04541876	
0.1478302	0	0.4640971	0.06974137	0.0524624	0	0	0.2354736
0.7927125	0.1516357	0.03933027	0.1341086	0	0.05442504	0.5924644	
0	0	0.3756489	0.4640971	0.2454360	0.1282681	0.2769477	0.04753323
0.3047802	0.2367180	0.1223259	0.2266904	0.5801214	0.4050807		
0.06415417	0.04834345	0.04788995	0.06349588	0.02940708	0.1252778		
0.6168522	0.1505920	0.1833059	0.2627742	0.04988666	0	0	0.01298339
0.1131944	0.3992588	0.0869688	0	0.03701337	0.2239065	0.1121993	
0	0.4286699	0.08682089	0.09083752	0.3097736	0.3459571	0	0.12083
0.1603041	0.09939775	0.02978453	0.1402491	3.4162710	0.03891058		
0.03248532	0.1006784	0	0.09493386	0	0.09623126	0	0
0.1866369	0.1379748	0.3329392	0.0929885	0.08402022	0.6454331		
0.1135090	0.0533445	0.04507787	0.04834345	0	0	0.8389317	0.1869366
0	0	0.05841039	0.09687037	0.02040395	0.6225693	0	0.1391785
0	0	0.07062037	0	0.2009869	0.05282016	0.5943951	0.2092241
0.0657023	0.01489226	1.4294190	0.09976404	0.05894998	0.1040661		
0.09336263	0.03210735	0	0.1464296	0.6873970	1.7778530	0.8973753	
3.1165550	0.05311632	0.3732615	0	0	0.0442764	0	0.2225550
0.03761101							
TCGA-LC-A66R	466	0	0.1017773	0.1360484	0	0.2118202	0
0.08864876	0.3328758	0.4179156	0	0.1257144	0.8668944	0.3410212	
0.6131249	0.1237501	0.08570082	0.2409352	0	0.1662675	0.06063873	
0.2923152	0.1045798	4.39285328	945520.1640002	0.5744359	0.585715		
0.09134188	0	0.2577146	2.9504710	0.1640002	1.0246950	0.05083128	
0.0542557	0.07348278	0.2326077	0.06573667	0.1301674	0.08927852		
0.1780265	0.1314391	0.05885815	1.4256550	0.2421479	0.1916603		
0.03159373	0.5125006	1.0611784	1.431630	0.2030772	0.9150736	0.3149131	
0	0.2265623	0	0.06576501	1.5033350	0.09020011	0.08570082	0.3409138
0	0.05873239	0.1492874	0.3051166	0.4133557	0.9040558	0	
0.06817846	0.1078223	0.1490141	0.5286453	0.2342860	0.7216009		
0.01979158	0.03186345	0.1446674	0.2515263	0.05754393	0.4147131		
0.3869174	0.1838474	0	0.1974284	0.1947402	0.4853817	0	0

0.1261540.1528815	0.02951333	0.1591182	0.02076848	0.4942472	0	0
0.8657019	0.6630927	0.09568717	0	0	0.1843955	0.3371967
0.5220585	0.1321613	0.1041271	0.7267585	0.2301757	0.4810672	0
0	0	2.4819860.08429917	0.08509444	0.0180175	0.08570082	0.2994194
0	0.4191348	0.2103793	0	0.0602338	0.2946646	1.0549720.04107005
1.80799	0.0820001	1.73408	0.3758338	0.5135949	0.2507493	0
1.3120020.1971587	0.2494323	0.06681489	0.3148346	0	0.06656835	
1.0532680	0	0.1895624	0	0.5385081	0.4885112	0.07259566
0.05754393	0.6194758	0	0.5550776	0.09065338	0.3914652	0
0.6462097	0.6376351	0	0	0.06408533	0.4685720.2082113	0.1926989
0.4100005	0.4738467	0.08975135	0.1247006	0	1.0114270.0532154	
0.06477566	0.1793115	0	0.3241693	0	0.1835201	0.4000005
0.4873948	0.2458606	0.2619241	0.03923876	1.8145521.2687490.06477566		
0	0.3681637	0.3209968	0.1751458	0.5601387	0	0.3842845
0.2353046	0.3652964	0.0631506	0	0.3948153	0.1100001	0.05739746
0.2561560	0.1341889	0	0.5440911	0	0	0.4034758
0.5490441	2.6945020.09500999	1.3250350.06016683	0.1508048	0.2230113		
0	0.06296692	0	0.4892209	0.2282027	0	0.1600002
0.7642855	0.7307152	0.1971587	0.07869148	0.1304884	0	0
0.03327394	0.08209339	0	0.09332655	0.2536383	1.47869	0.04643506
1.7318420.08058078	0.0681756	0.2059363	0.4750847	0	0.04405378	
0.2352024	1.1659620	2.29526	0.2044195	0.7046883	2.3208130.06673765	
0.3652648	0	0.1123989	0.06258464	0	0.2661841	0
TCGA-E7-A8O7	466	0	0.4254793	0.1516666	0.0428623	0.5247486
25.785050	0.1632107	0.1294144	0.2440654	0.5021908	0.1813201	
1.0454670.7667589	0.2107669	0.03352251	0.05595712	0.09424601		
0.05148743	0.05633331	0.3685463	0	2.91382339.509340.04353028		
0.1524715	0	0.2121412	0	2.0008380	0.0295576	0.02539266
0.8266849	0.1416666	0.05040348	0.2047962	0.2941256	0.09160394	
0.03847626	0.04146982	0.09188135	0.2136869	0	15.366810.1499701	
0.2670782	0.007337635	0.9046137	0.6469528	3.6234660.09432922		
2.0948950.1044835	0.1260087	0.8594440	0.01896071	1.0862420.0418979		
0.1592319	0.1847466	0	0.01705073	0.1512958	0.2834530.438865	
0.1527030.02620256	0.1646781	0.1752919	0.1903467	1.5654167.617799		
0.06703663	0.06435223	0	0.2284729	0	0.1603747	0.2451706
0.2246536	0.2775402	0	0.1604844	0.2014717	0.07515318	0.1221068
0.1718888	0.1171969	0.1065201	0.1439437	0.05543272	0.03858779	
1.1938030.06094239	0.04734226	0.2774105	2.2647510.01111166	0	0	
0.05710105	1.4488061.0777590.1534721	0.1837945	0.5880406	0.213833		
0.8831811	0.1867316	0	0.1192823	1.2546060.07831382	0.5928948	
0.008369118	0.1194239	0.2433903	0.5068933	0.08000871	0.7329078	0
0.1398928	0.3041591.2152840.09538508	1.4079180	0.8240384	0.02493922		
0.2385645	0.4594209	0	0.7940979	0.8242209	0.1784888	0.09310644
0.2632329	0.04067757	0.7111821.6655060	0.02582305	0	0.0720824	

0.2501367	1.6532250	0.06744128	0	0.4850578	0.04353028	0.2578332
0.1263253	0.4242825	0	0.4002187	1.1993870	0.1948739	0.1338591
0.2083732	0.8161928	0.4801160	1.000391	1.3648561	1.4778240	0.04168945
0.1737701	0.04112677	1.0044150	0.07415557	0.2106178	0.07734081	
0.04367207	0.3011529	0.0717737	0.2045879	0.52024	0.2859721	
0.2284042	0.4562384	0.1518865	0.3724257	0.4419998	0.1504413	
0.1791055	0.1710118	0.8349759	0.1627103	0.4129906	0.01567742	
0.5509257	0.6436488	0.16968	0.3520010	0.06138886	0.3949970	0.255475
0.3412619	0.3128846	0.4620319	0.0934960	0.2843213	0.221243	
0.1343420	1.931891	0.2292220	0.1509834	0.5829273	1.0684350	0.3530567
0.8979922	0	0.07004873	1.2307310	0.03174083	0.2632329	0
0.2566316	0.09659457	0.111148	0.3068038	0.03180106	0.9846508	
0.4233585	0.04579005	0.2010368	0.09091768	0.1916549	0.1948739	
0.09788626	0.1906616	0.1979428	0.008670025	0	2.4726630	0.08627623
0.1760005	0	0.2245783	0.2146355	0.3088364	0.3923139	0.4005333
0.06138886	0.6423980	0.06017651	0.04843687	0.5562507	0.04747637	
1.1456466	9.272520	0.2131222	0	0	0.2088369	0.07267632
0.02246536						
1.3038650	0.07029501	0.1070084				
TCGA-LT-A8JT	641	0	0.2997982	0.3624159	0.04727164	0.3375929
0.04000695	85.222180	0.3221062	0.5233341	0.3588973	0.180324	
0.1869877	0.7686779	0.7731539	0.1479220	0.0231069	0.06171356	0
0.05678406	0.1553211	0.04278521	0	2.8866217	6.518760	0.04800834
0	0	0	0	0	0	0
0.04679294	0	1.4899730	0.4237773	0.05600973	1.5471750	0.1979042
0.2223544	0.2635081	0.4303040	0.07697329	0.006062056	0.05606338	
0.5573336	0.1683352	0	13.445740	0.2480968	0.1472766	0.01618495
0.8401459	1.8007547	1.965130	0.1733885	0.8036178	0.1152320	0.8414648
0	0.0360138	1.1124150	0.04620803	0.2634187	0.4657187	0.02800486
0.0244462	0.2398611	0.4298421	0.3630090	0.08420597	0.005779615	
0.3073550	0.2071335	0.4675672	1.1326788	6.014940	0.1971542	0.2129168
0.01632312	0.2371543	0.04295091	0.1473940	0.4055877	0.1982114	
0.4238188	0	0.1769938	0.1042968	0	0.1346682	0.6634999
0	0	0	0	0	0	0
0.1174780	1.436323	0.0611352	0.01861886	0.8562583	0.03360584	0
0.2049012	1.61853	0.00612737	0	0	0.1574379	1.9433280
0.6240312						
0.06770407	0.1280222	0.8046622	0.2358304	0.8801529	0.3603969	0
0.1973296	1.4210660	0.1307774	0	0.1317093	0.3067753	0.2445793
0.04706101	1.56272	0	0.1234271	0.2381684	1.9023650	0.1157173
0.8853417	0.08401459	0.4093734	0.05500955	0.2302179	0.3853642	
0.1540268	1.2831320	0.3535040	0.2486531	0.03422817	0.2903122	0.269173
1.46638	1.3087490	0.07320083	0	0.0323699	0.03974884	0.3152786
1.4300360	1.115687	0	0.5938927	0.1440250	0.4976249	0.04644023
0.1336941	0	0.3862163	2.1183730	0.04776023	0.2362072	0.1969791
0.8401459	0.8761621	0.3658317	0.7701338	1.4911410	0.04597813	
0.2768223	0.04535757	0.6878720	0.05452274	0.0663670	0.05249048	0.0602059
0.04981997	0	0.1692257	1.5163610	0.3942384	0.2519006	0.8386211

0.1641612	0.5836803	0.04062244	0.0331835	0.08465592	0.3772084	
0.9208717	0.08972432	0.7606447	0.01729019	0.6780823	0.5000289	
0.1295552	0.3019428	0.06770407	0.1711408	0.1690538	0.3763683	
0.2673091	0.1389715	0.1202998	0.06508173	0.5051961	0.1220014	0
0.2130629	0.1192465	0.5328493	0.7634369	1.0773460	0.1946882	
0.4339827	0.1130157	0.1931370	0.5249830	0.1935415	0	0.01634477
0.1661274	0.1065315	0	0	0	0.7608995	0.5393620
0.06684705	0.1878852	0.1432807	0.1306836	0.08411017	0.2183056	0
0.5603434	3.5224150	0.04757583	0.3342938	0	0.1548008	0.03492523
0.4310338	1.0546380	0.09299728	0.02256802	0.4530435	0.0331835	
0.1335492	0.3439169	0.05236037	1.6245013	0.8749790	0.2649616	0.02079101
0	0.5758009	0.01603054	0	0.8429633	0.009120755	0.2541895
TCGA-FJ-A3Z9	385	1	0.2018786	0.3728927	0.0665575	0.2206861
53.451850	0.2134207	1.1722510	0.25266	0.7435424	0.2157391	1.131478
0.7824204	0.07934141	0.01952043	0.1737829	0.008608661	0	0.03280334
0.03012035	0	4.20116364	0.095970	0.08449345	0	0.2534804
0.1317670						
2.3102920	0.0608037	0.2294884	0	1.5170930	0.2126502	0.07826762
0.3180120	0.2889482	0.08805616	0.03414101	0.08724515	0.1284078	
0.04740252	0.04245348	26.472220	0.3493152	0.06912081	0.02278808	
0.7393177	1.1959558	0.0702360	0.2929529	0.9900428	0.08112214	0
1.6750130	0.1411789	0.0228998	2.2891470	0.1854441	0.3688439	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1517291	0.3851329	0.5111093	0	0.04882548	0.3442326	0.1847051
0.3761856	1.0485854	0.2810020	0.06939729	0.02855072	0	0.06260782
0	0	0	0	0	0	0
0.2175464	0.2790776	0.4309704	0	0.1780026	0.1021550	0.2370126
0.6672816	0.09099295	0.2756778	0.1383688	0	0.01497999	1.1213320
0	0.1146083	0.5908148	0.004313606	0.1506453	0	0.04433387
6.0195660	0.5020704	0.04766297	0.03004212	0.4565611	0.2490333	
0.7931119	0.2174706	0.05399167	0.2778361	1.6980750	0.1216074	
0.4296412	0.006497873	0.06181469	0.4319333	0.9346988	0.05383701	
2.1244070	0.08689143	0.3022749	1.7349320	0.3851016	0.55615	0.1774362
0.1383335	0	0.04630602	0.5827765	0.2168665	0.7455907	0.7821416
0.09724956	0	0.3633366	0.25266	0.3361031	1.8588560	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1119311	0.1109765	2.5168260	0.05236214	0.08301111	0.4723509	
0.2027843	0.3002767	0.1307738	0.2823579	0.09692359	0.2330506	
1.6893960	0.2689817	0.2078593	0.1848951	2.0278430	0.7240803	0.06540744
0.6900299	0.6347313	0.4531539	0.08994464	0.0957938	1.144602	
0.03838346	0.4204952	0.02771457	0.01695374	0	0.1114517	0.3044515
0.8655427	0.3700531	0.1773355	0.5195351	0.1933992	1.4686050	0
0.3973127	0.08851695	0.6482843	0	0.4681495	0.02434423	0.7528305
0.3080133	0	0.2884806	0.04766297	0.1095285	0.1190121	0.3394793
0.2326625	0.1304460	0.06775189	0.09163374	0.7603614	0.1717755	
0.05215227	0.2999883	0.0805904	0	2.3761031	0.2798680	0.2398524
0.7520477	0.1735897	0.05438659	0.3829872	0.1971514	0.3179195	0
0.007671034	0.3551875	0.4124839	0.2308114	0	0.09876274	0.5304649

1.6066640.07110378	0.1702769	0	0.09920197	0.5043408	0.1519999	
0.08881906	0	0	0	2.1331130.2009574	0.1518319	0.6245756
0.1598346	0.1584496	0.2843455	0.7234172	0.4910186	0	0.4546563
0.09344339	0.4888899	0.8441272	0.03686117	1.6264992.8829430.1444105		
0.02927332	0	0	0	0.06976939	0.9948806	0.1027347
TCGA-DK-A1AC	3981	0	0.2027029	0.1083834	0.08168024	0.2916619
76.183140.03923461	0.2291736	0.1438602	0.1550339	0.1112787		
0.8997279	0.3924203	1.5446640.3529620.09183028	0.1599515	0.9508196		
0.7849333	0.03354724	0.01848205	0.1388564	4.30576646.885170.2021984		
0.02421302	0.05184574	0	0	0.3258875	0.1119286	0.2534680.09677871
0.5489913	0.4724404	0.1200638	0.2927014	0.4175142	0.1288452	
0.03142372	0.1695250.1138105	0.1745190	4.9507160.2143421	0		
0.01398291	0.2268251	0.4990152	3.5957750.2097175	1.1282080.1592867		
0.06003191	0.1671218	0.6063982	0.01505514	0.2587486	0.03992122	
0.0758598	0.1257361	0	0.0601113	0.1111217	0.10128	0.20908
0.1091241	0.01997309	0.2595030.04772054	0.3462449	0.4386947		
2.5922870.2129132	0.06131619	0	0.2689160.03710725	0.1018723		
0.7508693	0.1284329	0.2441043	1.0335590.3058260.07443603	0.07160756		
0.05817299	0.2866139	0.05583387	0	0.03265539	0.08802914	0.1057059
0.4374928	0.02903361	0	0.09942414	1.0185310.00794057	0	0.1041423
0.08161067	0.3357859	0.2567281	0.05849263	0.1751234	0.269773	
0.4584255	1.0037330.1779219	0.09938892	0.1420684	0.4765507		
0.03730955	0.5272614	0.01196141	0.1896495	0.6957225	0.09055853	
0.2719014	0.4655536	0	0.05331715	0.2811149	1.2139790.06361947	
0.5883746	0.2177521	0.8558968	0.1425758	0.1420684	0.4377462	
2.3065590.4399032	0.1745190.1581334	0.05914254	0.2508139	0.1162754		
0.3535458	0.2578762	0.06324153	0.09841903	0.05593165	0.1717042	
0.1702397	0.06177364	0.2891678	0.2037446	0.3955892	0	0.3070863
0	0.2310089	0.1784188	1.7636840.4694148	0.06189336	0.2040701	
0.7658067	2.1256750.2040491	0.2207394	1.2399770.2097175	0.5958391		
0.1563734	0.01959324	0.2855650.04710468	0.2293499	0.03401169		
0.05201462	0.6025844	0.1709688	0.1462018	0.1770342	0.1589469	
0.4624604	0.1159237	0.1823481	1.3493840.2105735	0.05733748		
0.3413112	0.4888312	0.3693778	0.1162754	0.8066880.01493778		
0.3695534	0.5939969	0.2736034	0.2701786	0.1754779	0.3629202	
0.4868441	0.1930647	0.5248648	0.04002127	0.1321428	0	0.255857
0.05270128	0.1600049	0.1840748	0.5989041	0.9782496	0.1388564	
0.8725949	0.1366625	0.3172547	0.1597736	0	1.34422	0.06048669
0.3344186	0.08404467	0.007060495	0.7760982	0.1380561	0	0
0.1212029	1.4870731.2779660.04362975	0.2437937	0.08662832	0.2637742		
0.4332535	0.3436195	0.05449996	0	0	0.5332184	2.2578390.1233088
0.09316503	0.04258263	0.1159075	0.05028917	0.2942660.4906192		
0.1205169	0.09748771	0.5871073	0.1433437	0.2538343	0.5099316	
0.04523651	0.4678268	2.8912570.08491912	0.1436984	0.09476847		



	0.09949213	0.02769902	0.06421644	0.1285190	0.109803						
TCGA-C4-A0F1	89	0	0.1435333	0.09767662	0	0.1569052	0.02002461				
71.989940	0.2181256	0.1428783	0.1796383	0.07736339	0.1793859						
0.1748842	0.2418659	0.3243621	0.04394951	0	0.2264643	0.2273763					
0.05441983	0	0.05363114	0.9347203	120.56590.1441772	0.08416714						
0.2402954	0.04684239	0	0.2265642	0.04323071	0.06526541	0.1401723					
0.1382866	0.1042702	0.04173551	0	0.1855576	0.05297506	0.1153008					
0.1092914	0.01014405	0	1.2979090.8623366	0	0.09828814	0.05670718					
0.1051292	0.1360496	6.8997970	1.4748560.02307075	0.2782367							
0.2130091	1.7733190.01395556	0.08566085	0	0	0	0	0.03827914				
0.0782357	0.06056544	0.7586546	0	0.1328617	0.02073524	0.05731361					
0.1694390.08009846	0.02467032	0.01014961	0.005446789	0.02967561							
0.07166051	0.2360797	0.1160047	0.04960521	0.1414222	0.5987943						
0.1012462	0.1134859	0	0.03370263	0.1897717	0	0	0.01513517				
0.1019997	0.005325297	0.07373447	0	0	0.1657801	1.08016	0.03680307				
0.05355353	0.08044671	0.03152086	1.21046	0.1189887	0.1694390.06407876						
0.1683161	0.1180398	0.6931186	0.05153967	0	0.06584606	0.533463					
0.08646142	0.08727709	0.03233938	0.04394951	0	0.03497683	1.301434					
0.05394386	0	0	0.02686424	1.70961	0	0.3545109	0	0.4835711			
0.02753384	0.03292303	0.02143175	0	0.5403005	0.1011079	0.02765731					
0	0.0322910	0.3413790.4826803	0	0	0	0.03979085	0.03945148				
0.07157734	0	0	0.1588413	0	0.0355822	0	0	0.05523207			
0.3885090	0.08867129	0.09859366	0.1802215	0.09533565	0.06975587						
0.1051292	0.1041430.04602672	0.1065826	0	0.07154275	0.02729018						
0.09965571	0.1510696	0.09643124	0.1496179	0.03962044	0	0.2461562					
0.4472757	0.1891251	0.06716059	0.02683015	0.3895314	0.3659883	0					
0.2259877	0.1888035	0.03292303	0.1796383	0.5334699	0.01730846						
0.2457301	0.2324016	0.1296921	0.0647704	0.1694390.0778735							
0.1692324	0.04709575	0.04378772	0.04637279	0.07741734	0.03257525						
0.03487793	0.06106516	0	0	0.6095958	0.1666914	0	0.4044315				
0.1218087	1.3033240.02057003	0.1546729	0.0435679	0	0	0					
0.08453722	0.1847811	0.02666101	0	0.04234037	0.1053287	0.1922747					
0.5560493	0	0	0	0.02351047	0	0.09100642	0.1262986	0.07284545			
0	0.2276260.7962246	0.02381305	0.04318026	0.2960439	0.04132383						
0.05050087	0.2413926	0.06767646	0.3956561	0	0.1688647	3.853354					
0.02673807	0.8700058	0.1310393	0.6143489	1.9615770.02566855							
0.08325194	0	0.1152819	0	0	0.07445772	0.01369559	0.06361454				
TCGA-G2-A2ES	1004	1	0	0.1195131	0.04053054	0.1447255	0.06860364				
76.114350	0.3898909	0.2651438	0	0.01104351	0.3874462	0.05991471					
0.5800371	0.1147490.05943534	0.2910215	0.09436121	0.4138349							
0.0599273	0.01834195	0.2756077	2.48003	72.022720.0771791	0.3604422						
0.2058109	0.04012011	0.07074751	0.5336383	0.2591871	0.05589926	0					
0.3790121	0.09377184	0.05957685	0.1936551	0.1248724	0.02887353						
0.1663228	0.1277611	0.0868829	0	0	2.9543360.2836231	0.1894117					

0.0346923	0.7653594	0.2330506	6.5114790	0.05946507	0.6316009		
0.1580792	0	0.1741477	0	0.04083879	0.9904651	0.1584744	0
0.2246094	0	0.03224629	0.04768837	0.0335041	0.1037476	0.3609896	
0.03468796	0.07785969	0.05327866	0.2372616	0.4643939	0.3430182		
0.02112992	0.09562362	0.009330257	0.08895918	0.09820258	0.05055005		
0.1159165	0.04248644	0.06056347	0	0.2601495	0.07775977	0.07106476	
0.02886601	0.2438068	0	0	0.006481571	0.05241712	0.01596375	
0.1263059	0.02881353	0	0.2623191	0.65103	0.1628612	0	0.06890192
0.02699735	0.1481069	0.2293038	0.02902462	0.03201503	0.2986198		
0.1011001	0.5835883	0.08828658	0	0.02819829	1.2344490	0.07405347	
0.2616323	0.007913829	0	0.2959066	0.08987207	0.3530620	0.5544294	0
0.05291299	0.1092927	0.6394582	0.04509801	0.2802790	0.1080507		
0.7441102	0.18866	0.08459488	0.07954314	0.04402067	1.0477650	0.1298971	
0.09771405	0	0.1106279	0	0.2923882	0.6201173	0	0.08326151
0	0.1013696	0.1226108	0.0637724	0.1011001	0.6607959	0	
0.3352343	0.3185415	0.02865722	0.02951106	1.0407280	0.2662037	0	
0.0253154	0.08444463	0.2058109	0.3200844	0.2688539	0.3901832		
0.5054531	0	0.06390097	0.01944471	0.1991462	0.1168690	0.08535426	
0.09563596	0.02064813	0.2847698	0	0.08866829	0.2459692	0.4337906	
0.08099204	0.2300899	0.04595959	0.08340759	0.2786363	0.08535426		
0.1693620	0.1078057	0.08459488	0.3461820	0.4959648	0.01482455	0.6855764	
0.2526404	0.2221604	0.1017047	0.4063447	0.2000940	0.05042139		
0.2416912	0.1191537	0.04420486	0	0.1194906	0.05230179	0.0317584	
0.09133972	0.2917292	0.4283092	0.1378038	0.4329902	0.2399547		
0.5915361	0.02642708	0.1159165	0.06763441	0.1200564	0.0829709	0	
0.1588248	0.1582634	0.02283493	0.03513845	0.1450567	0.09021314		
0.2343547	0.8248124	0	0.06912734	0.4012011	0.1409556	0.06142419	
0.04384475	0.01802894	0.0623915	0	0	0.4546397	0.06118703	
0.01849176	1.6058740	0.1415740	0.04658076	0.07236275	0.1391143	0.05980167	
0.03869949	0.2768653	0.02845142	0	0.3387057	0.0673404	0.5571366	
1.43467	0.06595467	0.3030444	0.04702505	0.04936898	0.01374453		
0.04248644	0.1275448	0.007820104	0.1245379				
TCGA-XF-AAN4	823	1	0.1065550	0.09115833	0	0.3351094	13.4088625.36886
1.1137220	0.4027133	0.2333512	1.3202470	0.2948194	12.360190	0.3998731	
0.6715330	0.1842621	3.2527250	0.4540415	0.009996356	1.0676450	0.03809116	0
0	1.7096	32.615860	0.5269421	2.2566130	44.519040	0.8942353	
2.2593630	0.05329627	0.4578634	0.7227261	5.1259030	0.2272104	2.831107	
0.1515279	0.7629468	0.1982223	0.2050298	0.08283713	0.1100874		
0.5915625	0.2755531	0.33802	0.04013145	0.1587687	0.2575482		
0.0555496	4.5003150	1.0401460	0.9231485	0	0.7906589	0	2.820565
1.2591240	0.2266424	0	0.1903558	3.9834122	0.7854720	0.2159717	0.2555517
0.6429571	2.7534380	0.03779735	0.3426189	4.5605040	0.2028120	0.9408841	
1.5698170	0.2417519	1.7902643	0.6917510	0.1211667	0.7256302	0.04819615	0
0.1620321	0.3849552	0	0.08267848	0.4374191	0.1355111	0.05504369	

0.2324537	0.2113216	0.06402327	0.1977520	0.06663503	3.9877410	0.6397544
3.7911092	3.0483810	6.19090	0.6207143	0.03506264	0.0874645	0
21.10696	1.1296820	4.858358	6.6415350	0.3401271	0.2552611	0.0963923
0.7482796	0.04208772	1.37929	0	1.7119510	0.2118153	0.4276271
0.03018126	0.1435581	0.25078	0.1713742	1.8418	0.3524080	0.5811343
0.1008981	0.1261410	0.6892049	0.05159758	0.7794138	0	2.0346780
0.04496873	31.563250	0.07000537	0	0.7658806	0.1651311	0.4065334
0.671533	0.2109528	0.4400823	0.05575458	1.0886340	0.3724990	0.8996896
1.1697670	0.1288656	0.3507039	0	0.0963923	0.2964826	0.3924543
0.05811343	0.1518542	0.1639366	0	2.1649422	0.9240770	0.1952131
0.09654628	0.3757245	0.7849087	0.06850965	15.674380	0.4578634	
0.9638325	0.0751716	0.4874030	0.3337066	0.4819848	0.04457077	
0.05425311	0.2360020	0.05905991	1.9005650	0.9991017	2.4121580	0.2793081
0.4118431	0	0.07668403	0.5389936	1.4611380	0.4882780	0.1845434
0.5139283	0.1075409	0.7334705	0.5585076	0.08480538	0.2821233	
0.5693432	3.64793	0.0881534	0.1106923	1.1446590	0.2763932	0.04807347
0.3019515	0	0.08710261	0.05320244	0.1708896	0.1994652	0.1211182
0.1741728	3.2441540	0.6533835	0.5255476	0.6605243	0.19894	1.073402
0.08398828	0.2210375	16.806110	0.05723293	0.05273819	0	6.71632
0.3118470	0.08708641	0.3350220	0.0691510	0.2867076	0.2294807	0.5231728
0.9082209	0.1318167	1.47543	0.07679539	0	0.08360617	0
0.4758895	0	0.02655447	0.9288622	0.1555675	0	0.08058396
0.1518542	0.1459241	0.4385991	0.4200152	0.1900565	0.1106923	0.2521532
1.0308090	0.5622844	0.4280309	0.5902145	15.964410	0.07685753	
0.1359684	0.1793412	0.09414014	0.4062396	0.08101605	0.5472251	
0.007455955	0.02968466					
TCGA-4Z-AA83	2024	0	0.5124965	0.1534552	0	0.7774435
0.06291948	73.935580	0.08939662	0.3367043	0.2822214	0.2430841	0.469708
0.6044552	0.9879593	0.1550927	0.01453622	0	0.1442382	0.3572203
0.03664135	0.3028	0	3.32611962	7.489	0.07550338	0.02203852
0	0.5151433	0	1.7203980	0.1025355	0	1.5207890
0.1556233	0.1184065	0.5413960	0.1815854	0.05720328	0.05336705	0.3187369
0.5824350	0.04742056	12.693670	0.1950926	0.2702279	0.03818144	1.569055
0.2137412	6.0849760	0.4908428	1.2638610	0.2718404	0	1.0952140
0.0566394	1.0766220	0	0.4119988	0	0.04140434	0.2569557
0.3072812	0.5709094	0.1324319	0.009089682	0.1428172	0.1845983	
0.3901853	1.5439476	8.582240	0.2713088	0.01594559	0.04278599	0.4662198
0.0450330	0.1390852	0.06074985	0.3117298	0.2592122	0	0.1192974
0.1854242	0.1303534	0	0.2236062	0.1016392	0	0.2615598
0.1281976	0.02928214	1.6652120	0.05285237	0	0.3399085	1.1627520
0.2103387	0	0.1485629	2.8525461	2.150950	0.1064791	0.03355706
0.6988601	0.4172555	0.8859063	0.2834006	0	0.05172385	1.426239
0.06791776	0.4799095	0	0.1380941	0.06030872	0.5495048	0.1989113
1.1864820	0	0.3851221	0.9859594	0.0496337	1.4138110	0.06606546

1.2554630.04325715	0.3103431	0.1683521	0	0.8328252	0.3176918	
0.2878637	0.2691556	0.6087707	0.4233321	0.5363248	1.6069090	0
0	0.06251355	0.3099019	0.9558407	0.1169771	0	0.2424183
0.07550338	0.3354092	0	0.6307877	0.05413185	0.7809529	1.322465
0.03755659	0.2321789	0.2065279	1.6988260.3594658	0.4840234		
1.5415270.7089952	0.1446209	0.3181493	0	0.6743850.08574868		
0.2087526	0.05159532	0	0.2872927	0	0.2513579	0.6445411
0.3410133	0.1980838	0.6858338	0.2529096	0.4674807	0	0
0.0887597	0	0.5689623	0.2116660.8237832	0	0.7033083	0.4915015
0.1131963	0.2543944	0.1064791	0.1957495	0.2215610.2959598		
0.5579865	0.2914166	0.08108452	0	0.5205535	0.1918733	0.05825411
0	0.2625569	0.2618811	0.7583166	1.4296130.2105048	0.8225368	
0.1131082	0.1822495	1.9036960.1651636	0.3043854	0	0.1885081	
0.1838573	0.2932012	0	0.1330380.1103181.4638960.5444070	0.3169989		
0.1051313	0.2954897	0.4506791	0.1697840.09921093	0.1144441		
0.01503818	0	2.9187940.07482317	0.05087888	0	0.2921488	0.04882436
0.2702091.0844980.2193872	0	0.9020045	0.1565645	0.1260208		
0.6212844	0	1.93035	3.8781490.1949122	0.6539663	0	0.9961272
0.02521145	0.03896622	0.9553127	0.02151651	0.04283222		
TCGA-E7-A5KE	17	0	0.5135532	0.5814893	0.4382238	0.4610569
0	20.9312	0	0.1207586	0.2205219	0	0.3432880.02708497
0.6478091						
1.2598930.5305573	0.0321313	0	0.8431242	0.03290044	0.2429795	
0.02478957	0.1862451	9.08267777.438170.2851123	0.0162382	0.06953958		
0.1626698	0	1.8358450	1.0199140.0649036	1.34464	0.09655988	
0.2737663	0.5234588	0.5369890.03902325	0.02809864	0.1230930.1761364		
1.9116420.0698799	34.546870.5270695	0.2844381	0.05626495	1.095248		
0.9449201	4.85496	0.2411053	1.2028330.04005896	0.3220781.591514		
0.0387309	0.03365523	1.0411620.05354547	0.1017491	0.8432358	0	
0.004358162	0.4632484	0.1358448	1.29701	0.09757717	0.02009211	
0.5180514	0.2960303	0.6413294	3.0989693.8942160	0.01174887	0	
0.1889335	0	0	0.7161777	0.7464784	0.7093923	0
0.2929985						
0.05780179	0.09604569	0.5851964	0.7688581	0	0.04537752	0.2014799
0.07084296	0.003082197	0.8855341	0.1557686	0.06050336	0.4195818	
2.0607770.04970241	0.03099593	0	0.03648755	4.2536122.4448420.03922745		
0.2657957	2.1571280.1707991.3734840.4176249	0.1777443	0.114332			
3.8784580.3002550.6566898	0	0.2543728	2.48842	1.25513	0.04090042	
2.18553	0	0.1072697	0.3926023.1187890.0121902	0.4892880.7788432		
0.5075850	0.07622131	0.7690701	0.1189899	1.2036671.4044710.3041447		
0.07932663	0.4485485	0.1559577	0.1975848	1.9954830	0	0
0						
2.6030633.8527880.2154747	0.03415979	1.0034030	0.5354547	0		
0.8133490.1196547	1.3426331.4653560.4427533	0.1368574	0.2282578			
4.5896121.0329460.08074718	1.5820251.5671850.1065582	0.37013	0.05255997			
2.3084850.1895415	0.8459608	0.09884148	0	0.03848731	0	0.2832517
1.1397710.5482082	0.07297509	1.2438880.5823325	2.3923240.1882918	0		

0.06539905	0	0.9146558	0.1559577	1.3458940	1.1631440	0.4759598	0
0.3498887	0.1961373	0.7031224	0.2285477	0.3748013	0.416762		
0.1610390	0.2608817	0	1.51401	0.3534355	0	0.6172389	0.0515879
0.4245046	2.234941	3.3161130	0.8178111	1.3797390	0.1309617	0.04476111	
0.1607546	0	0.3737904	0	0.01578348	0.1711174	0.2160336	
0.04749044	0.09802375	0.04064173	1.2241411	1.3596260	0.07007041	0	
0.1360749	0.5811137	0.2567812	0.2436654	0.08432358	0	0	
5.1350990	0.1378262	0.1624483	0	0.3348461	0.08543892	0.3981855	
1.4884620	0.08082336	0.1830614	0.6255117	0.07690553	0.6809251		
0.8455257	0	2.3844473	0.8524680	0.3268440	0.02409245	0	0.6672333
0.009288027	0.05742142	1.4221330	0.0525987				
TCGA-ZF-AA4V	1806	0	0.01288773	0.08269142	0.09347726	0.1192094	
0.05933378	26.381550	0.2622729	0.3527954	0.08871264	0.08914538		
0.1412272	0.2418216	0.5494385	0.1671476	0.3838189	0.1525443		
0.006045254	0.08421569	0	0.08460557	0.1589113	1.84349828	0.93469	
0.1008674	0.1939706	0	0.04626533	0	1.7155940	0.3842833	0.03223069
0	0.1092664	0.05664211	0.1099236	0.5582934	0.04581792	0.06183562	
0.1798111	0.05688995	0.03005724	1.6310840	1.1849920	0.2861826		
0.09707731	0.008001228	0.6749217	0.2687471	3.4702450	0.2979588		
0.03417981	0	0.7841622	0	0.02412136	1.4382950	0	1.237506
0.0276891	0.01301492	0.4846243	0.0772719	0.4486449	0.1248848		
0.03428669	0.05525262	0.06826598	0.1792572	0.2008221	1.5822340	0.1949312	
0.01002458	0.03227813	0.1025851	0.05662216	0	0.1336715	0.04899411	
0.2328	0	0.04999946	0.06725271	0.3277992	0	0.4685847	0
0.02989743	0.02014863	0.005259693	0.1228941	0.03322692	0.1032475		
0.2580952	0.3161047	0.02423312	0	0	0.03113254	3.5439461	0.057706
0.03347034	0.0369188	0.6649701	0.05829283	0.2552671	0.1272619	0	
0.06503489	2.0151280	0.04269814	0.4310095	0.03650398	0.04340808		
0.6066325	0.2418216	9.6230630	0.1598379	0.2811508	0.03050885		
0.1392998	0.6732822	0.04160456	1.4813770	0.08306729	1.0604650	0.0543893	
0.03251744	0.3598513	0.05076334	1.7016210	0.1997246	0.1195101	0	
0.2551456	0.04435632	0	0.9194156	0	0.0281584	0	0.3506892
0.7069557	0.03677023	0.2040249	0.6096084	0.6170713	0.1054316		
0.04591659	0.29742	0	0.6000682	0.4125021	0.09444343	0.2335438	
1.2334680	0.4746702	0.0715625	0.2353965	0.06922274	0.3085802		
0.04545971	0.01052696	0	0.7684427	0.05390798	0.2624747	0.09730992	
0.05952705	0.1313553	0	0.1022497	0.3241650	0.4287725	0.3735905	
0.09949984	0.09274869	0.4435113	0.2409864	0	0.02790046	0.1864776	
0.09755233	0.04435632	0.3737823	0	0.4109127	0.2118818	0.1423271	
0.04264832	0.2342924	0.8768214	0	0.06977335	0.3363756	0.04580151	
0.09685391	0	1.2229130	0.1809387	0	0.1579954	0.2420920	0.03292757
0.6753732	0.8654734	0.1203081	0.4070847	0.02031662	0.1527674		
0.02689449	0.1730569	0	0	0.2908885	0.3285085	0.05266514	0
0.1040311	0.1168653	0.3203662	0.04993116	0.05978671	0.09913998		

0.04644169	0	0.0730318	0.2494854	0	0.009454115	0.3854089
0.8238641	0.04703939	0.03198624	2.1442440	0.1836664	0.03069461	
0.1519920	2.005282	0.02298717	0.02231356	0.3430993	0	0 1.116615
0.05176998	1.2849472	5.142820	1.140855	0.2877922	0	0.05693085
0.03169957	0	0.9069990	0.004508957	0.10771		
TCGA-ZF-AA53	1761	0	0	0.04238746	0.07187439	0.4033030
48.337460	0.2160652	0.3978529	0	0	0.6238943	0.05312455
0.5143012	0	0.1756650	2.345817	0.07437085	0.08633759	0.04723174
0.4553708	0.1629153	0.6628254	8.427360	0.03649725	0.3835117	0.3649725
0	0.1254593	0.3154405	2.2324720	0.09912834	0.04258013	0.3360584
0.04751122	0	0.05723602	0.06039302	0.1097197	0.1659075	0.05608015
0	0	0.1833793	0.1993112	0.12574	0.1119637	0.08612968
0.1033194	3.4120130	0.05272586	0.1018220	0.05256151	0.9508495	0.3823522
0.8131034	0.2914504	0.5854768	0	0	0.04425651	0.04258013
0.06290197	0.04228382	0	0.2299745	0.1920471	0.02636293	0.07434626
0.05248951	0.0725423	0.2573524	0.6082876	0.03747051	0.07707868	
0.09100139	0.0225364	0.1523782	0.1344636	0.08809682	0	0.6801972
0	0.1537778	0.06894722	0	0.05118923	0	0 0.01149402
0.03098444	0.004044163	0.04899631	0	0.07938668	1.0157160	0.303815
0.2329097	0.1626795	0	0.1436263	1.6415240	0.6325408	0
0.2556468	0	0.2141172	0	0.05830474	0	1.2509120
0	0.4081332	0	2.0392930	0.1080880	0.05610376	1.1668450
0.8283828	0	0.7033502	0.2090988	0.1500154	0.02170107	0
0.4335431	0	0.01575274	0	0.1961807	0	0.1555510
0.05564928	0	0	0.06043631	0.1198417	0.3805033	0
0.1930049	0	0.1080880	0.07061026	0	0.05233312	1.3422270
0.1089259	0.1346784	0.2994979	0.1824863	0.07529627	0.4326237	
0.1064503	0.05272586	0	0.0161883	0.03448207	0.09507984	0.04144968
0	0.2294520	0.01830807	0.4292444	0.06017748	0.01429445	0.06231238
0.2897205	0.04787544	0	0.03056322	0.3369059	0.6176458	0.05045401
0.04290517	0.5735283	0.05000513	0.3410544	0.3047134	0	0.09238292
0.09503391	0.9411402	0.1311687	0	0.6150463	0.1285193	0.01788284
0.06650696	0.1408666	0.04442111	0	0.1059487	0	0.1126368
0.2429644	0.3118514	0.1012717	0.3665594	0.5118923	0.1110055	
0.7782858	0.03124279	0.02936561	0.6865458	0.05322516	0.09809035	
0.07395496	0.5964356	0.2806546	0.04049407	0	0	0.1599785
0.06739301	0.6150566	0.2303515	0.03064655	0	0.2142533	0
0.01727813	0.03197143	0	0.3925390	0.05758788	0	0
0.1412205	0.07080299	0.2566474	0.1027904	0	0	0.1025920
0	1.0599530	0.07961157	0.1646653	3.5149530	0.03898666	1.3909190
0.07312112	0	0.01884835	0.006933848	0.09662092		
TCGA-ZF-A9RM	1455	0	0.1306015	0.2793257	0.05262657	0.3087220
22.705330	0.4218758	0.1324131	0.3995532	0.3584841	0.0838461	
0.6612643	1.0490230	2.2823063	0.08489069	0.03435224	0.2110111	

0.03160828	2.7839460	0.1190798	0.4175041	5.4861043	7.7991	0.253872
0.03120089	0	0.6251237	0	2.12069	0	0.2540369
0.5536410	0.3478781	0.01547142	0.7124416	0.3906090	0.02677901	0.03374383
0.1691754	0.4512498	0.1874043	0.03356768	20.639531	3.810060	0.08198004
0.00900919	0.7599457	0.1891267	3.9443330	0.3474539	4.6223670	0.05131419
0.0773571	2.4657930	0.03720975	0.01810672	1.00027	0.05144247	0.2443823
0.5184753	0	0.002093498	0.1393214	0.6090441	1.0440040	0.09374483
0.01930299	0.2099693	0.1152988	0.5630255	3.2787511	1.491050	0.08230796
0.02257487	0	0.3960287	0.0159388	0.0984545	0.5375389	0.05516619
0.2359145	0	0.2533419	0.07067661	0.0922735	0.2623660	0.6331382
0.04359532	0.3366379	0.2722424	0.002961144	0.8456297	0.03741271	0
0.3468559	1.2012510	0	0	0.0350545	1.0576961	3.563610
0.06532378	0.4412220	0.1312727	1.89439	0.08597628	0.2134543	0.07322772
2.07123	0	0.4853064	0	0.04887646	0.4695994	0.7001622
0.9598596	0	0.1030567	0.1493792	1.5883990	0.09369147	0.6520343
0.5144247	0.5149944	0	0.03661386	0.5402453	0.05715831	0.9409863
2.3050730	0.8458404	0.07621107	0.1077329	0.1997766	1.5945270	0.7540636
0	0.03170569	0	0	0.5703643	1.07462	0.1242072
0.9841827	0.1068935	0.9892784	0.2585049	0.3348877	0.03831842	
0.5528147	0.7669114	0.9038988	0.1314824	0.4751348	1.336168	
0.6615850	0.06464653	0.5456022	3.3935710	0.3555931	0.05049568	1.273009
0.1213982	0.3324828	0.1533961	0.06702603	0	0.2643725	0.2302613
0.3650021	3.825280	0.4557085	0.5975169	0.2498928	1.1852830	0
0.1570763	0.2099693	1.0618020	0.04994415	1.1510540	0.01924882	1.355565
0.3031875	0.1442312	0.3961731	0.1884340	3.290933	0.5332452	
0.2618771	0.5681262	0.5672854	0.1607129	0	0.8921221	0.1358217
0	0.1185994	0.06903248	0.5561349	0.5815236	1.7990810	0.3251137
0.6689690	0.2516363	0.06450467	0.2574016	0	0.6823086	0
0.1575469	0.02964984	0	0.1412608	0.03904552	0.9704576	2.6863910
0.2019552	0	0.1045844	0.1595115	0.0885576	0.7022863	0.1620235
0	0.4972471	5.1442470	0.1059304	0.1800787	0.05487197	0.1608475
0.1209649	0.4463046	1.0386340	0.8800222	0.05024906	0.6438693	
0.03694253	0.1784132	0.9675376	0	1.6879564	0.0320610	2.473996
0.06105932	0.1923083	0.02676972	0	0.3174184	0.04061582	0.2324513
TCGA-CU-A72E	413	1	0.04549066	0.1216172	0.08248817	0.1788320
32.540460	0.4628808	0.1245285	0.07828368	0.02247587	0.6956325	
0.1524238	0.5691684	0.05531171	0.1834612	0.02692227	0.2133832	
0.3220333	0.2439293	0.09332429	0.1402299	2.07652	49.263140	0.09948127
0.3301090	0.1570757	0	0.1439861	1.1025220	0.1507144	0.05688338
0.2199060	0.2169476	0.1317742	0.07275085	0.2627525	0.1328467	
0.09654036	0.04760182	0.1506061	0.05304749	0.1174968	0.0526148	
5.8329670	0.07215408	0.06424876	0.01412122	0.8704611	0.02964419	
4.7501620	0.1210239	0.9640805	0.2211856	0.1818771	0.4894471	
3.1203050	0.05676182	0.3359675	0.04031609	0.07661016	0.4571274	

0.04886799	0.1575072	0.1031219	0.1363758	0.2639352	0.4040793
0.02521332	0.1340822	0.07831292	0.1665094	1.1518881	7801910.06450575
0.1238454	0.1186815	0.2198472	0.08744002	0.07715999	0.3033186
0.08646883	0.5546673	0.06958549	0.1985471	0.07517231	0.07231586
0.05874841	0.3307987	0	0	0.0659568	0.3911595
0.2932080	0.8796239	0.4555491	0.4065283	7.2176710	1897857
0	0.4120895	0.7158933	0.4926082	0.1772136	0.1023901
0.15432	0.5119504	0.04492044	0.1338294	0.05738946	1.1093550
0.1901703	0.02013288	0	0.5018601	0.1829086	0.3207837
0	0.02692227	0.1463379	1.9427170	0.01835679	0.4753556
1.0036610	0.04799535	0.8321471	0.1307549	0	1.0662110
0.06026322	0.02986377	0.2532948	0.03914184	0.6843322	0.9215107
0.09939253	0	0.03468051	0.06876946	0.6550391	0
0.7554941	0.2094343	0.1860743	0.2836308	0.2041321	0.03003061
0.09627724	0.3527217	0.02083519	0.2060887	0.4010127	0.3665099
0.3356905	0.3090521	0.09162749	0.7866555	0	0.1300519
0.3741271	0.04757061	0	0.09159496	0.08404658	0.2463158
0.1722559	0.2860565	0.6076795	0.1648358	0.1756055	0.09353743
0.8723365	0.2835418	0.1158092	0.04924103	0.6033701	0.08608419
0.1565674	0.5841760	0.3795703	0.2415070	0.4270241	0.1411299
0.1181424	0.2579144	0.1474979	0.02565453	0.1653776	0.2020857
0.09446449	0	0.3039856	0.2128903	0.03231751	0.04647388
0.4067930	0.8063219	0.3818646	0.0636989	0.2718484	0.08964112
0.1179572	0.7452099	0.06108499	0.1125755	0.04243799	0.1782583
0.2362061	0.02323694	0.1430283	0.1107078	0.09180135	0.2835984
0.7796318	0.04406131	0.08793041	0.02916173	0.2254013	0
0.1834635	0	0.5255901	0.4747238	0.4295977	0.02075475
0.9890882	0.2070955	0.06432969	0.3524042	0.2241421	0
0.2312788	0.08685694	0.0699123	2.2139890	0.02284198	0.9449085
1.9785860	1.006737	0.1269798	0.04785293	0.1004762	0.04895276
0.02161721	0.2812122	0.4177834	0.1980162		
TCGA-2F-A9KR	3183	1	0.2371776	0.2874512	0.1146864
0.1213268	55.4882	0	0.5401312	1.0965320	0.1088407
0.5670668	0.9324503	0.5568662	0.2990632	0.04484799	0.07486208
0.8158555	0.1377646	0.09420669	0.1038018	0.3249448	5.652642
52.610450	0.2256678	0.9349246	1.2375330	0.22705	0.6005677
0.1571579	0.1581742	0	1.2735510	0.3285156	0.3203027
0.1606103	0.08753719	0.08824346	0.1216987	0.09833856	0.5717608
14.061520	0.6019112	0.5359648	0	3.1848280	0.2060771
0.9748345	0.1397830	1.30233	0.6487144	0.06200707	2.28364
0.1597712	0.1538470	0.1323053	0.5439785	0.2370105	0.3669590
0.05608804	0.3474183	0.2596403	0.1736282	1.8068361	0.3103290
0.03689719	0.05940263	0.1798011	0.03473461	0.07151895	0.7497159
0.2404417	0.4855545	1.6688910	0.3373914	0.1925274	0.3016304



0.1633602	0.2874512	0	0	0.2475960	0.02472017	0.04517149	0.4299955
0.2445948	0	0.6877875	1.6725	0.003716425	0	0	0.7257285
4.3480353	6046930	2053223	0.2458891	9522030	2503163	1.58016	0.1561364
0.09303399	0.07979072	4.3662920	2095439	0.7932026	0.0223932		
0.1065140	6047210	5086093	0.4317257	0.8497828	0.1724707	0.2620173	
0.4842326	2.2027840	1148496	0.9583118	0.05095726	2.1452840	0.06672974	
1.6756050	4934394	0.1868433	2.2482960	4900807	0.3896059	0.04152073	
0.7434601	0.2721018	1.1996583	7600760	0.0887968	0.03454729	0.07853307	
0	1.1473532	6888080	2255653	0.1787974	0.7534225	0.2911843	
0.6036475	0.05633465	0.7298037	0.04175269	0.2677157	0.4550933	0	
0.5730656	1.4336822	0.03829	0.2911243	0.1901892	1.2314671	1.430245	
0.1115482	0.2453932	0.02751067	1.5713260	1.653480	0.4427884	0.1830626	
0.0730332	0.02014483	0.09602224	0.4105611	0.0937170	0.6695273	0.6875323	
0.2034591	0.6421151	9143240	7391602	0	0.2053850	0.07626256	0.7181165
0.1088407	0.7182738	0	0.7075721	0.3303606	0.2444678	0.5101672	
0.2874512	0.4529534	0.5810370	1.854760	0.6544182	0.05619346	0.323132	
0.03947393	0.6128318	0.1479947	0.04493225	0.5169151	0.352953		
0.1211956	1.8521851	1.843620	8856297	1.1608810	0.06231571	0.6560014	
0.7688209	0.1273931	0.1956474	0	0.2081850	0.9926826	0.09692158	0
0.2565354	0.04254496	0.8871695	1.1010410	0.1956047	0	0.1424472	
0.2607115	0.1309569	0.2550761	0.2648172	0.01159917	1.842163		
2.3431980	2308488	0.1046497	0.3587391	0.1251881	0.03765894		
0.4863044	0.65607	0.5640552	0.0273763	0.6197253	0	0.1620028	
0.6257864	0	2.2771527	1.1576890	0.4199113	0.05044138	0.1330635	
0.6984795	0.07778384	0.06011044	1.4135430	0.05531999	0.1211361		
TCGA-E5-A4U1	1181	0	0.2455104	0.2250379	0.1907930	0.4541862	
0.02691284	444760	0.2804035	0.4800520	1.207121	0.1906158	0.1677113	
0.3290489	9.13404	0.5780748	0.1896322	0	0.9953258	0	0.01044819
0	0	4.62461	128.148	0.09688322	0.05655806	0	0
0.1161995	0	0	0.4832093	0.2312203	0.01869676	0.6583849	
0.6412614	0.3365612	0.01631138	0.07741068	1.4314712	9.441440	176.158	
0	0.0330235	0	7.7001970	1.828433	23.052260	1.399626	0.4504836
0	8.4710710	5.396027	0.03282216	8.4040210	4.351671	0.05906578	5.28662
0.03767681	0.01011972	0.4817132	0.2628614	0.5697769	0.1132879		
0.1632897	0.1973547	0.0650231	0.4621584	0.1366302	1.399424		
0.3315559	0.5183403	0.01464038	0.1994121	0	0.07931959	0.4936961	
0	0.1583866	0	0.06803473	0.3172394	0	0.04529452	0.06376075
0.3161020	1.6724020	0.02147074	0.5016693	0.04521217	0	0.06797273	
0.4570095	0.03709601	0	0	0	10.109365	9.168340	1.366302
1.8742930	2.379588	1.1209750	0.2063626	0.1327403	7.01852	0.05809975	
8.9731220	1.0041182	6.311230	2.350349	0.03957144	0.2899906	0	
0.2490821	0.1940595	0.2035870	0.09907049	0.6230417	0.1130304		
0.1817499	0	0.1327403	0.5088551	0	3.1922530	6.794178	0.2137272
0.04604943	0	0	0.5505541	13.344610	1.969639	0	0
						0	0.9013513

15.679960.05003359	0.2379588	0.06099262	0	0.4303851	0.06247913	
0.1798676	0	0.5938315	1.4358720.8995703	0.3177852	0.4416819	
2.3413440.2460019	0.1484345	0	2.1460940.06185744	0.2005378	0	
5.1440040.4034419	0	0.01765473	0.2429970	0	0.3541543	0.2756839
0.7867528	0.2118117	0.1805205	0.3200172	10.579250.1639562		
0.4017957	0	0.2537418	0	0.4828484	0.9743233	0.06978492
0.6801147	0.4024320	0.2321278	0	0.1046578	0.03790654	0.03955885
0.4184771	0	0.30751	0	5.8592580.3282732	0.3488314	0
0	7.0816010.3170616	0.09822262	0.6437494	1.2025581.9228168.1754510		
0.1301921	0	0.02931961	0.3559480	0.1654104	0.2276127	0
0.3279780.9368331	0.1358836	0	0	0.5687426	0	0.05350964
0.02828975	0.09790036	0.0771858	0.3496196	4.9427650	0.05803195	0
0.0555370.03132483	0.6204507	0.0181907	0.6568560	0.6808351	0	
0.2515417	1.6944620.03522194	3.7397176.0870820.1609867	0	0		
0.7746633	0.01078347	0	5.6537950.03681228	0.08549452		
TCGA-E7-A3Y1	163	0	0.3195541	0.6346327	0	0.5067126
						0.02335229
86.791050.0530160.3539110.4720949	0	0.7367931	0.2304188	2.284198		
2.1436480.3042561	0.04046289	0.07204512	0.5924358	0.09943554		
0.05439709	0.07492192	0	4.666245262.775	0.0980796	0.06543597	0
0.1638798	0.09632818	3.41277	0	0.07611116	0.0326932	0.9676015
0.2553552	0.2595791	0.5712987	0.2936767	0.3088920.007076915		
0.04478092	0.1537871	0.4716396	0.07039971	41.493530.09654368		
0.1146216	0.02834174	1.0420960.7536264	11.659860.2833821.368139			
0.2017847	0	2.5179410.7413612	0.06509872	1.94797	0	0.153759
1.4611540	0.0241482	0.4869854	0.5930395	0.4944111	0.2457575	
0.01349438	0.3914288	0.3465943	0.1782345	1.69932812.189890.1150801		
0.02367253	0.03175966	0.3114637	0.06685519	0.2408973	0.06764111	
0.1156971	0.2748728	0	0.3246958	0.2011642	0	0.4716396
0.5532696	0	0	0.1412025	0.09515992	0.02173587	1.1608330
0.3047394	1.2829870.01072974	0	0	0.4043486	10.183782.636481	
0.03951925	0.1432274	0.3785529	0.2064834	1.2330010.1803135	0	
0.03839415	3.06691	0.1008295	0.5089036	0.01077529	0.0512530.4476662	
0.4894710.1236141.5097970	0.07204512	0.3524458	1.0094740.1350897			
0.3021170	0.9844889	0.03210939	0.3455474	0.04165543	0	1.224509
0.2947748	0.4192940	0.3012567	0.2094904	1.0748952.4660010	0	0
0	0.5060824	5.00832	0.1736621	0	0.2434549	0.1681365
0.1626446	0.07803802	0.1607264	0.7085153	1.87647	0	0.1723443
1.1497791.6113080.6982006	0.3931812	1.6755271.2549770.1610262				
0.07457666	0.05295095	1.3870510.1591262	0.0387388	0.0153195		
0.02811402	0.3101889	0.04620452	0.2853588	0.3349060.3221669		
0.3308307	0.8223734	0.3207098	2.1892970.0474231	0	0.03294277	
0.1467858	0.5375181	0.1571178	0.6433906	0	0.9476514	0.3231415
0.3529032	0.3524915	0.03951925	0.01816289	0.2960329	0.4187809	
0.6354671	0.05407898	0.1986215	0.03798858	0.2033696	0	1.902626

0.3109152	0.3155421	0	2.9082730	0.8253693	0.4403574	0.6495338
0.04797668	0.3382055	0.8224541	0.1225995	0.3765709	0	0.1908107
0.3878781	0.2176406	0.04784371	0	0	0.5346946	0.5873670
0.1411833	0.03901901	0.1096697	0.08363377	0.2586914	0.07364339	0
0	0.009480454	2.7414050	0.1110811	0.1384788	0.1150801	0.09638197
0.3941305	0.3765156	0.9944282	0.05428305	0	0.7370676	0.1162164
0.2494510	0.2984066	0.09168915	2.3178975	6.546190	0.4939130	0.06402823
0.2016590	0.09357117	0.05784856	2.3878530	0.005323837	0.1165779	
TCGA-FD-A6TC	187	0	0.09550303	0.2772078	0	0.3281153
52.759970	0.04753362	0.07932828	0.3236813	0.09391352	0.04044499	
1.2748860	0.1828562	0.5057826	0.08110062	0.1838117	0.1291899	
0.1599916	0.1485882	0.0325146	0.1119571	0.2243036	2.713091	
33.385620	0.2009993	0.1466731	0.06281229	0.09795537	0.6909352	
1.0067910	0.6780205	0.06824051	0.1172496	0.5494432	0.1417303	
0.1163680	0.7092288	0.1940162	0.09063804	0.03807055	0.1111850	0.07424523
0.1761948	0.03155985	1.9993020	0.04328006	0.1027686	0.1185843	
0.8244113	0.2133773	0.0835880	0.07259357	0.8411385	0.2050406	0
0.3543257	0.1399362	0.07174261	0.7165254	0	0.09190587	0.8530601
0	0.1633669	0.1309879	0.1227031	0.4116210	0.3525501	0.02419786
0.1608526	0.08672179	0.2796557	0.3897583	0.5862480	0.1031797	
0.1167351	0.06264588	0.1085993	0.1198834	0.06171032	0.3638781	
0.1555993	0.3696723	0.1669574	0.02646537	0.1091664	0.08675419	0
0.6448728	0.0676440	0.0949506	0	0.04454439	0.3469303	0.2462242
0.05465024	0.3907430	0.7320178	0.2148507	0	0	0.7909854
0.3421351	0.2834606	0.2568325	0.4274011	0.1542758	0.7492808	
0.1347227	0.04013731	0	2.2800510	0.1356041	0.1825112	0.0579661
0.2408239	0.5119973	0.8928061	0.5076259	0.1488168	0	0.101822
1.6404660	0.04404368	0.7698556	0.4836546	0.8655436	0.02878897	
0.9294431	0.3884176	0.1074788	0.6608614	1.0571690	0.2421888	
0.03582627	0.1012889	0	0.5354110	0.6128295	0.1149278	0.05961844
0.03388124	0	0.6187479	0.1871004	0.1557037	0.2159861	0.3511449
0.9044970	0.1488168	0.04860851	0.06996812	0.03602642	0.5197483	
0.3825230	0.4499113	0.09271335	0.5154401	0.3768737	0.3867642	
1.1912830	0.1099215	0.3992646	0.04812484	0.18945	0.0474753	0.243113
0.1426710	0.06946566	0.1030148	0.7688061	0.2259662	0	0.1869672
1.1581970	0.7565163	0.3954927	0.3511104	0.1087061	1.4594490	0.2551145
0.03473283	0.2362893	0.1974101	0.3098144	0.1408703	0.4147654	
0.03619492	0.5342142	0.3458014	0.7382890	0.1241587	0	0.439686
0.3244025	0.05539792	0.4069668	0.1939467	0.07554996	0	1.2216720
0.07753982	0.3345162	0.5575030	0.6274438	0.5046831	0.4581064	
0.06368066	0.4076559	0.07527699	0.1415081	0.8142765	0.0366405	
0.1350519	0	0.1026474	0.5796127	0.0557527	0.0857924	0
0.7036382	0.8152193	0.1057169	0.02109726	0	0.02458219	0
0.1011021	0.08803725	0.07616608	0.1100921	0.2465024	1.466821	

0.0746957	0.07901009	0.5158983	0.07561323	0.06905	0.5047928		
0.3821119	0.02433482	0.02362172	0.2471872	0.06946566	0.08387075		
0.4134840.3836354	1.5114215.9110140.0715697	0.8051843	0.05740708				
0.1808055	0	0	0.09082716	0	0.1045226		
TCGA-FD-A5BV	163	1	0.17851164	0.11931067	0	0.2270405	0 47.94846239
0	0.29192281	0.20361125	0	0	0.73356698	0.11962642	2.39893981
0.32557626	0.15822572	0.36976348	0.70127676	0.29162386	0.10635694	0	
0	3.15151284	71.47370738	0.26710094	0.02398877	0.41092453	0	
0.14125531	0.61345162	0	0	0	0.33107373	0.22288806	0.02379037 0
0.19265767	0.16471207	0.18679613	0.12880752	0.12143	0.11526845		
0.05161695	5.96277724	0.14157132	0	0.06926705	0.62922819	1.163279	
6.26389565	0.1780931.26106188	0.09863213	0	0.66229595	0.05721734		
0.02187637	0.73243493	0	0.45094331	0.54811508	0	0.03863	0.43441918
0.26757876	0.51785907	0	0.01978811	0.40657612	0.08273751	0.31036788	
0.34770537	15.40966993	0.29531776	0.15620993	0.08383006	0.10149539		
0.07352716	0.15139325	0.59513208	0.42414462	0.16122899	0	0.0432848	
0.1940701	0	0	0	0.06703642	0.05176473	0	0.05008679
0.29946829	0.23011774	0	0.99944834	1.40247432	0.04720217	0	0
0.05390322	2.14391233	0.55957086	0.0579509	0.11871153	0.02055958		
0.10092883	0.92412361	0.08813702	0	0.1126021	4.73737578	0.07392801	
0.59700356	0.03950211	0.07515722	0.6564562	0.35887927	0.27693593		
0.46124182	0.12169688	0	0.18950258	1.79485107	0.05402593	1.60887401	
0.50338255	1.55577939	0.28251062	0.39410734	0.25655018	0.08789219		
2.1965784	1.12386737	0.14780077	0.05859479	0.16566068	0.153598		
0.64216435	0.66819902	0	0	0	0.54436454	0	0.42841068 0.44565055
0	0.80713359	0.08218491	0.3042422	0.23850142	0.45773872	0	
1.60567227	0.37094657	0	0.20218012	0.05620105	1.02731133	0.82820095	
0.22863567	0.23970598	0.11872866	0	0.01822649	0.03882355	0.2293948	
0.28001052	0	0.01123223	0.14429207	0.02842874	0	0	1.1926834
0.52866544	0.21561287	0.11485005	0.10896911	1.56355583	0.48678752		
0.51125799	0	0.21524618	0.22520419	0	0.95126295	0	0.26211636
0.48149635	0.34499739	0.23998568	0.0579509	0.45277796	0.19293408		
0.01006719	0.22464163	0	0.16180989	0	0.38768657	0.20885273	0
1.27658976	0.44910075	0.05701115	0.20635558	1.72902672	0.10415138		
0.30479171	0.10552926	0	2.02093834	0.23970598	0.2208809	0	
0.02331701	0.63198114	0.04559249	0	0.28962187	0	0.48056162	
0.6098095	0.17290267	0.06901023	0	0	0	0.08754095	0 0 0
0.06951052	1.03741603	0	0.11076262	1.01251804	0.21200127	0.23250926	
0.12384027	0.92585776	0.03980024	0	0.43728371	0.68167732	0	
2.51411006	0	3.39895584	5.06937452	0.10242235	0.42710266	0.09389077	
0.09857068	0.17837617	0	0.08488582	0.51525252	0.18649031		
TCGA-DK-A2I4	3835	0	0.09221628	0.06574293	0	0.1232090.1257938	
25.890840.1784912	0.2308584	0.2056899	0.5642403	0	1.34125		
0.1098615	0.3988404	0.1384259	0.1998013	0.2183016	0.009612429		

1.004322	0.0305235	0.4035885	0.04211358	1.60689330	1.82770	1.651044
0.2974132	0.2830361	0.03678275	0.4540371	0.6523308	1.289975	
0.0768740	0.4843062	0.4995087	0.2169757	0.0873936	0.2663191	
0.09366954	0.1966470	0.1191308	0.1217724	0.1194834	0.2381834	
0.09480709	1.1187620	0.06500755	0.05788521	0.1335871	0.3302088	
0.4006212	0.0724950	0.1635556	0.6843457	0.3894981	0	0.3497345
0.08675504	0.5044856	0	0.03451113	0.1144030	0.1093865	0.0901755
0.1228684	0.4042491	1.0259790	0.02725926	0.16473	0.2279514	0.3825444
1.19746	1.4151810	0.07748899	0.1673686	0.0598789	0.0932105	0.1800674
0.09269019	0.4858244	0.07790449	0.3516618	0	0.3378881	0.1318891
0.0651533	0.1587889	0.2607803	0.2032054	0	0.08319371	0.0320379
0.09408741	0.4089161	0.07925011	0.0820858	0.5361568	0.7853614	
0.03130771	0	0.03158519	0.7672995	0.4413071	0.3270235	0.1862716
0.1509526	0.1699320	0.06951764	0.8117895	0.06070691	0	0.2326738
0.7863546	0	0.7538729	0.05804419	0.1035334	0.09043062	0.1098615
1.44737	0.2965140	0	0.07119565	0.9261294	0.04134658	0.7601859
0.09906264	1.38695	0.1297249	1.4736011	0.6941370	0.04035885	0.5043189
0.1587889	0.1710274	0.0538118	0.2535635	0.03526502	0.348486	
0.7309715	0.02877067	0.06716111	0.1781161	0.03124556	0.2788117	
0.1686173	0.02923378	0.02317255	0.4312072	0.03773815	0.5588149	
0.1095165	0.1050936	0.05411243	1.5613451	0.0830150	0.01877156	0.09283825
0.2064538	0.3302088	0.1467292	0.2967003	0.3852436	1.144889	
0.1084268	0.1004322	0	0.3300492	0.1071474	0.1565083	0.1340997
0.1041179	3.0024370	0.0622235	0.07390227	0.3543704	0.2737458	
0.1485096	0.1318438	0.1106083	0.2931327	0.1915937	0.02608472	
0.08872786	2.1744360	0.1034106	0.3526502	0.3687793	0.1087310	0.3419756
0.6457416	0.3960448	0.1441051	0.02661023	0.3913586	0.3322223	
0.1294360	0.2712522	0.0364140	0.1458998	0	0.05477544	0.04795111
0.1455830	0.9586139	0.4450381	0.1579259	0.5292964	0.1530395	
0.6910330	0.06461006	0.1214561	0.2480332	0.1926218	0.07606904	
0.1529388	0.4111428	0.1837913	0.08374171	0.03221549	0.2659805	
0.1378481	0.4761764	0.8827620	0.03969723	0.1109098	0.02627339	
0.01846148	0.2252587	0.02233198	0.04958767	0	0.1503278	0.0510692
1.0420520	0.01869908	0.06781417	1.12359	0.1541343	0.06405898	0.3980599
0.2763415	0	0.01774015	0.1894288	0.1304236	0.0629878	0.5553021
0.3292733	0.4824144	5.3565020	0.08062439	0.6047018	0.08622663	
0.2263113	0.2961283	0	0.2143810	0.01075439	0.1712674	
TCGA-UY-A78M	690	1	0.07234781	0.0928409	0.1049506	0.1338411
0.1332327	126.75690	0.1577486	0.1584389	0	0.2144722	0.5621721
0.07757217	1.2873940	0.03909649	0.3847576	0.1370140	0.1968301	0.09455226
0.04310471	0	0.2378883	0.943349109	0.08190	0.01332327	0.07777801
0	0.2747925	5.0875870	0.5273277	0.03618667	0	0.5213801
0	0.08357572	0.1763711	0.1495314	0.07402304	0.06223483	0.4049574
1.08382	0.1004136	15.570280	0.1836048	0.3542257	0.1167828	1.340654

0.03771662	5.8902890	0.7434	0.07675002	0	0.7730426	0.07420557		
0.04900553	4.84449	0	0	0.7754774	0	0.08767416	0.1543565	
0.1735124	0.1679038	0.1402130	0.006415835	0.2326286	0.03832245			
0.1482962	0.1127354	4.8407890	0.05471424	0.1012949	0.03019994			
0.09872257	0.04767895	0.09817148	0.4931142	0.1100152	0.3397859			
0.02213359	0.02806818	0.05033817	0.09200825	0	0.1052197	0	0	
0.1007011	0	0.008857896	0.2555148	0.07461033	0	0.3552063		
0.5767177	0.09182524	0.3266226	0	0.1048612	2.1093111	1.880252		
0.03757846	0.01776436	1.0932180	0.06544766	0.8597952	0	0	0	
5.4901050	0.09587776	0.5323025	0.01024611	0.04873596	0.6810901			
0.3878609	0.4701733	0	0.07891477	0	0.05957993	1.52384	0	0.2268
0.04663145	0.6498452	0	0.3650861	0.2535023	0	2.1478730	1.68179	
0.1686818	0.0379960	1.790387	0	0	1.4910480	1.625175	0.1580727	
0.07186634	0	0.04374806	3.6114570	0	0.1107168	0	0.1578295	0
0.1113084	0	0.9187092	0.2154104	0.02650884	0.1638805	0.03644377		
0.5995473	0.3805865	0.5027934	0.07771909	0.5389301	0.255197			
0.0354571	0.07552579	1.2792660	0.0605246	0.07367267	0.1383880	0.02673334		
0.1474777	0.04393542	0.1043634	0.0454941	0.5689270	0.06990746			
0.03723746	0.2008271	1.3858540	0	0	0.2093657	0.07301722		
0.3984047	0.7735903	0	0.2886797	0.17346	0.7670221	0.1316781		
0.1503138	0.5353982	0.06255439	0.02611243	0.1834359	0	0.0972952		
0	0.2513967	0.1354313	0	0.4139046	0.2523915	0.03696908		
1.1597040	0.1494925	0.1755970	0.3088176	0.1254565	0	0.1932512	0	
0.1790387	0	0.1270080	0.2049052	0	0.0454941	0	0.07786657	
0.1148081	0.3596877	0.1121193	0.02237496	0	0.1042838	0		
0.05676623	0.1633958	0	0.02122901	0.3335501	0.2943133	0.02640649		
0.01197074	0.2735712	0.1145608	0.07323185	0.1104189	0.09005636			
0.1032344	0.05010462	0.2835582	0.03683634	0	0.4385256	0.0290621		
1.2823651	5.641950	0.04269608	0.2769562	0.1217676	0.1917555	0	0	
0.8944732	0	0.1007752						
TCGA-4Z-AA7R	522	1	0.1520827	0.3090055	0.1103086	0.2813481		
0.0233391	23.344010	0.1547487	0.2775461	0.1046861	0.04508431			
0.2787706	0.5707271	0.9584591	0.2794288	0.2480323	0	0.6420376		
0.5300235	0.0724885	0.07487962	0	2.67032143	1.48480	1.680415	0	
0.2100519	0.1091915	0	0.9682393	0.05038628	0.3423068	0.03267474		
0.9025848	0.4921927	0.0972872	0.3513699	0.3398548	0.2469741			
0.07072919	0.06541208	0.1655234	0.3142489	0.03517998	8.084268			
0.1447338	0.2291137	0	0.4288560	0.3171372	1.7863630	0.3641425		
0.6250820	1.882261	0	0.5078178	0.1559879	0.02168732	1.247994		
0.05391332	0.6659128	0.7471453	0	0.002194051	0.1906283	0.136778		
0.4588368	0.6877326	0	0.1548531	0.06444626	0.1558671	1.105914		
3.8276130	2.012764	0.04731833	0	0.2075252	0	0	1.1717840	1.734477
0.1648305	0.32569	0.2360091	0.07936211	0.2901165	0.07856222			
0.3317743	0	0	0.1234825	0	0.01241349	0.4189529	0.03920969	0

0.3438663	1.5853430	0.04289474	0.09362661	0	0.2571675	2.317769	
0.9361156	0.03949694	0.2116079	0.5044522	0.3095502	1.944303		
0.3003528	0	0.2686073	2.0943570	1.007726	0.2543081	0.005384602	0
0.4026721	0.3261298	0.1750211	1.4460720	0.08294358	0.03600222	0.5870779	
3.8212250	0.0736437	0.8581635	0.2940727	1.0890130	0.09627379	0.3453523	
0.3497081	0.05990369	1.1762910	1.178433	0.09670551	0.1198074		
0.1881791	0.1046861	0.9151339	1.9288250	0.2562217	0	0	0
0.3218706	1.4599350	0.04339101	0.03439447	0.5025034	0	0.08294358	
0.05418425	0.3509728	0.0401589	3.0255841	1.3697660	0.2507596	0.3444941	
0.6128691	1.82045	0.3555702	0.0813019	0.7351817	0.4046028	0	
0.1366467	0.05292105	0.3543843	0	0.1548677	0.06124339	0	
0.1356310	1.385353	0.1425988	0.5738003	0.3603166	0.4408585		
0.3913853	0.1250844	1.3872430	0.3317743	0	0	0	0.4604697
0.2617152	0.6961701	0.0605201	0.7769757	0.5365287	0.117568		
0.2893831	0.3554725	0.1633737	0.3287398	0.1509504	0.3459072		
0.05404845	0.1343447	0	0.5487878	0.07117271	0	0.3107396	
0.1892184	0.1942823	0.7969796	1.0998710	0.2129559	1.5320340	0.179811	
0.06760291	0.4125817	0.08168686	0.07527166	0	0.1144218	0.2943337	
0.3728875	0.1434501	0.1973943	0.08184186	1.3187431	0.6319580		
0.8701387	0	0.4110292	0.08358655	0.2916921	0.3925430	0.08490287	0
0.7295828	2.7398570	0.02775461	0.1761462	0.2300302	0.1444913		
0.07697052	0.1793594	1.8299770	0.1627572	0.1053252	0.93909	0.2710185	
0.06232754	1.1170370	1.221832	2.02175	5.07344	0.3241032	0.3638695	
0.06399208	0.3359086	0.009351834	0.02890795	0.1735640	0.05320831		
0.3283523							
TCGA-E7-A519	508	0	0	0	0.08116588	0.08280719	0.1030385
0.01626646	1.9605160	0	0.4905078	0	2.4061170	0.01209446	0.05951217
0	0.01049813	0	0.1600127	0.03673132	0	2.240476183	1.7820.01030385
0.09624217	0.1030385	0	0	5.3432820	0	0	0.04743775
0	0.6463515	0.06820027	0.4047520	0.03122584	0.02279875	0.01739904	0
0.1553141	33.954470	0.07099744	0.1685836	0	1.0819040	0.05833797	
10.486880	0.05954195	0.22997	0.03957089	0	2.6903240	0.05738853	0.0359048
2.5711920	0	0.2498886	0	0.03228798	0.04775002	0.1341897	
0.1038817	0.1445825	0.009923658	0.1559207	0	0.0655361	0.05812428	
1.3738470	0.05222577	0.02802696	0.1272488	0.02458238	0.1012308		
0.03316182	0	0.2425671	0	0	0.1245765	0	0.05780666
0.1344740	0	0.009133935	0.04742594	0.05770156	0.3585973	0.057833	
0.4803265	0	0.09185487	0	0	5.7836381	4.286240	0.5812428
1.5672030	0.1007488	0	0	0	6.0197	0	1.2724280
0.05999217	0.1666587	0.1850487	0	0	0.0345581	0.1484718	
0.01806253	0.04677356	0.1442539	1.3214490	0.0564695	0.2818242	0	
1.7310470	0.08894579	0	0	0.07702878	0.2342132	0.6413690	0
0.2030012	3.0692320	0	0.06227296	0.1648616	0	0.2392150	1.721656
0	0.1894678	0.5608612	0.2870168	0	0.1127384	0.1030385	

0.03924467	0.3290240	0.2381678	0	0	0.1168191	1.3804870	0.0936161
0	0.01126583	0.0826993	0	0	0.0322847	0	0.5302472
0.07478089	3.0065550	0.6267404	0	0.1079451	0	0.1540576	
0.2424375	0.08906227	0.1710940	0.05365966	0.3954624	0.1851567		
0.05812428	0.5342737	0.09675566	0	0.05841467	0	0.0295080	
0.1495563	0.4189552	0.06359891	0	0.1883677	0	0.6899099	0
0.0626778	0.1337453	0	0.03316182	2.07836	0.1803174	0	0
0.07483769	0.2218552	0	0	0.5809768	0.1806595	0.3932101	
0.1796891	0.17342	0	0	0.2016255	0	0.01951175	0
0.3901950	0.08168818	0	0	0.1063178	0.04664098	0.1138599	0
0.3991932	0	0.03310129	0	0	0.6942468	0	3.8430142
0.01467554	0.3212854	0	0	0.1376230	0.6811183	0.06264171	
0.04676207							
TCGA-DK-A3IU	706	1	0.04429458	0.1302615	0.08031932	0.1434012	
0.9176743	50.467590	0.1157427	0.20121	0.1818814	0.07622538	0.02188492	
1.9724560	0.2077826	0.2463126	0.07180988	0.3454966	0.1835008		
0.1246637	0.5306504	0.01979298	0.1635670	0.8958517	25.60564		
0.02039276	0.1666672	0.3568734	0.1192589	2.8741050	0.4005721		
0.6236946	0.05538775	0.1427493	0.2816579	0.4203242	0.03541901		
0.5436686	0.1181057	0.2247875	0.07725038	0.1027777	0.04304394		
0.02860187	0.07684712	0.5568237	0	0.08341263	0.1581243	0.267655	
0.1731885	2.8268130	0.08838139	1.0240710	0.2447386	0	0.2218553	0
0.3089164	0.1453928	0	0.1118938	0.2225541	0.2617071	0.5942927	
0.05315849	0.09959256	0.2826951	1.0015220	0.03437054	0.2195729		
0.9033149	0.1053854	1.0640840	0.5777950	0.1046829	0.1378162	0.4714889	
0.05036865	0.2189339	0.02504374	0.1476717	0.2104883	0.3800588		
0.1355118	0.2792497	0.3120453	0.1408289	0.1430094	0.2818384		
0.05490359	0	0.01284452	0.06924996	0.5671765	0.2933206	1.141995	
0.2217857	1.5380510	0.5262435	0.02863032	0.1817937	0	9.202104	
0.3668792	0.1767154	0.2300722	0.09516623	0.2040601	0.07513123		
0.4287012	0.04373935	0.1954659	0.02794026	1.3502340	0.2962722		
0.09801765	0.03729793	0.09773295	0.1187329	0.6271975	0.2288984		
0.06039395	0.05242881	0.06554552	1.1753860	0.008937068	0.3124286	0	
0.9146708	0.1402002	11.343750	0.2000695	0	0.6748151	0.1716112	
0.08508416	0.05815714	0	0.2286761	0.2607414	0.3803694	0.03109392	
0.1209740	0.2199990	0.06753732	0.1004420	0.1518610	0.09478327	0	0.1232469
0.1509849	0.03945334	0.02839499	0	0.4218563	0.9534107	0	
0.07525125	0.2510157	0.4588372	0.1941768	0.8633129	0.267655		
1.6203260	0.03618071	0.1734010	0.1821451	0.1621195	0.05638215		
0.2452633	0.09206635	0.8888167	0.1008721	0.09584391	0.3481691		
0.4521495	0.1337515	0.05699611	0.1110014	0.3535342	0.9663032		
0.08457322	0.1438391	0.7625170	0.2235221	0.4954650	0.8938543	0.1028223	
0.2518996	0.4854857	2.0789820	0.07329021	0.08627708	0.4361785		
0.2154296	0.0349720	0.1156108	0.03935446	0.09928081	0	0.1479965	



0.1554696	0.1888067	0	0.8361121	0.2829266	0.06827142	0.5434356
0.07236142	0.3403296	0.02618526	0.1312638	2.6621330	0.08221166	
0.04132218	0.4374	0.2090869	0.04525195	0.03481691	0.2874586	
0.08938763	0.5585596	0.6462889	0.3861253	0.5308345	0.1703699	
0.2194748	0	0.06275179	0.07145587	0.06182058	0	0.1034870.6757192
0.08083618	0.1099353	0.5443508	0.1227437	0.1087928	0.1434012	
0.1263546	0.01975148	0.03834537	0.2047253	0.7047768	0	0.7304373
0.1112070.5520385	5.5832930.03630619	0.4769016	0.04659474	0		
0.2519470.1473418	0.2000980.007748546	0.1156859				
TCGA-FD-A3SM	547	1	0.065124497	0.097500114	0.04723608	0.337338948
34.88006514	0	0.170398531	0.142620134	0.717254656	0.038611792	0.986136969
0.558617993	0.26557174	0.07038608	0.110829698	0	0.030547978	0.794378813
0.031040853	0.021376513	0.160602673	1.303888952	31.002596681		0.053968755
0.084015045	0.239861135	0.233788701	0.247356795	0.565386961	0.215762937	
0.065147469	0.279837991	0.30368069	0.16132672	0.111093578	0.112847092	
0.191837362	0.120180293	0.03634498	0.10319696	0.101257168	0.033641726	0
1.403442811	0	0.024527633	0.032345547	0.367287363	0.339509327	1.513334397
0.207909652	0.803013365	0.126659839	0	0.086982609	0.033398386	0.051077909
0.256518158	0	0.350960711	0.116342094	0	0.116501888	0.187576189
0.078094323	0.181367994	0.631069729	0.017325804	0.153561891	0.103488835	
0.143025096	0.744184547	1.359213098	0.197005946	0.010131271	0.005436947	
0.236975877	0.042918607	0.029456631	0.308786748	0.247577847	0.352916702	
0.677407175	0.075797431	0.077030968	0.165644012	0.067283451	0.094714397	0
0	0.098200816	0	0.031894041	0.322005359	0.067161118	0.052173185
0.260842154	1.33777686	0.293892509	0.026728375	0.120452005	0.18878338	
1.078814684	0.326627623	0.169132852	0.165237671	0.216015291	0.147283153	
0.621506852	0.077169808	0	0.065727073	0.69131449	0.043152587	0.087119374
0.009223125	0.043870089	0.114954195	0.244395372	6.818713104	0.269231886	0
0.030833568	0.134078457	1.080076456	0.021023685	1.483533166	0.041975699	
1.300828295	0.027484088	0.131454145	0.02139302	0	0.437564858	0.201850354
0.110429342	0.102607263	0.193395889	0.044828416	0.034076213	0.401506682	0
0.056916202	0	0	0.393801863	0.428687986	0.185807921	0.117826522
0.525494152	0.047972227	0.106553696	0.046405295	0.500975788	0	0.220529043
0.46213665	0	0.236029487	0.164025821	0.599652837	0.098969908	0.400371414
0.384777237	0.762335389	0	0.191502035	0.090646907	0.14282693	0.027240866
0.29842687	0.268811361	0.036096366	0.464636664	0.039548838	0.065760504	
0.286663308	0.347981974	0.18878338	0.067039228	0.06360646	0.626444344	
0.081183769	0.066317082	0.028197416	0.251283094	0.032863536	0.358627328	
0.263977287	0.017277182	0.167571625	0.218598083	0.417141678	0.15085782	
0.03382657	0.15546555	0.168926592	0.064639638	0.223399458	0.092577982	
0.039497357	0	0.800742828	0.06095481	0.03701264	0.05322567	0.622792989
0.232946219	0.160602673	0.370058982	0.060794297	0.478133786	0.03079929	
0.038598344	0.179392831	0.069959498	0	0	0.209600099	0.239781288
0.106451339	0.081903802	0.042263861	0	0.664363575	0.412261326	0.100925177

0.080564045 0 0.093871956 0 0.045420983 0.084046905 0 0.152875798  
0.210985058 1.135408241 0 0.043102234 0.443263377 0.123747453 0.065920266  
0.352398722 0.486389953 0 0 0.16855952 0.033158541 0.026689751  
1.119211235 0.026160492 0.829675918 2.662044305 0.046973961 0.207753739 0  
0.057536783 0.01601848 0.024757785 0.123871948 0 0.090713691  
TCGA-BL-A5ZZ 377 0 0.055003323 0.088229313 0 0.254385885 0.147717258  
18.942318105 0 0.149912953 0.326232709 0.662576439 0.149467219  
7.189058768 0.589752078 0.280373149 0.074308987 0.231575749 0.195312301  
0.051600868 0.898556593 0.057349053 0.112839572 0 1.339271753  
33.079552987 0.044315177 0.399138975 0.569766567 0.148091226 0.34819068  
0.656588139 2.186767634 0.034389203 0.295434516 0.437190091 0.197788789  
0.146606602 0.277985227 0.090788974 0.162404398 0.409286781 0.099610105  
0.096210583 0 0.159043051 0.809975482 0.261727222 0 0.845170372  
0.166181915 0.358431582 3.072907698 0 0.565179074 1.507379102 0  
0.499966104 0.282078525 0.278202383 0.496494117 0.146240086 0.0926303  
0.122826319 0.502238677 0.525704516 0.117351457 0.082446842 0.414865491  
2.398470651 0.018291443 0.140013183 0.211229609 0.140930043 0.607101698  
0.46425424 0.207985899 0.246006361 0 0.07818235 0.166139008 0  
0.183373148 0.052275276 0.273229884 0.021034173 0.160043869 0.181783554 0  
0.142066871 0.349976273 0.818126352 0 0.063799356 0.107489956 0.252537203  
0.48564578 0.070904284 0.716053149 1.305834021 1.264779118 0.084032095 0  
0.042388431 0.830437737 0.592249567 0.125393428 0.357118646 0.241974937  
0.215385008 0.06219674 0.742806784 0.054313866 0 0 1.370923749 0  
0.183949793 0.053554422 0.0926303 0.040453689 0.07371901 2.109977894 0  
0.149989831 0.03255205 0.130934862 1.345522814 0.011097711 1.681168264 0  
1.502888143 0.17409534 1.734757835 0.135512048 0.270814973 0.837959719  
0.106550153 0.054648761 0.433303957 0.10208732 0.141980666 0.143901683  
0.423884306 0 0.270397693 0.170741489 0.461259051 0.083150013 0.150860178  
0.039232753 0.279885331 0.6552168 0.050645917 0.449969494 0.244958267  
0.317338341 0.072620775 3.783325595 0.644838172 0.025192091 0.124592192  
0.069267062 0.759688756 0.116541975 2.058295894 0.258505202 0.585326171  
0.048504174 0.146015446 0.598118959 0.405240772 0.057518224 0.21003962  
0.145357557 0.050810887 0.788356256 0 0.079343553 0.475577514 0.221812193  
0.066435019 0 0.091891541 0.342082071 1.0285017 0.070013207 0.178613845  
1.061152548 0.10408547 0.757230216 0.562184656 0.01824011 0.36664181  
0.188393025 1.700819271 0.079632874 0.107135594 0.24619543 0.029723595  
0.0434269 0.112798032 0 0.092462351 0.068657317 0.073510568 0.064352073  
0.039075507 0.056192156 2.235848418 0.526991299 0.211942153 0.461717331  
0.102692182 1.209129344 0.01083862 0.14262356 14.095291636 0.221575887  
0.034029107 0.051312311 0.296000566 0.408927003 0.168576467 0.259405917 0  
0.480992059 0.194830916 0.42462278 0.266375383 0.297689741 0 0.024775957  
0.151152543 0.065934663 0.044365593 0.153532898 0.020174525 0.008567082  
0.559388305 0.100379295 0.0455045 0.311978849 0.119757375 0.085969397  
0.193969237 0.370860007 1.030118841 0.095231639 0.172869636 0.280052827 0

	0.642274787	0.497133435	0.685500401	4.865959565	0.072133838	0.460598695	
	0.057859579	0.242974182	0.186023815	0.026137638	0.170008595	0.024054624	
	0.038307815						
TCGA-FD-A62N	82	0	0.03180663	0	0	0.1323927	0.04881147
	24.39076						
	0.1662228	0.1964968	0	0	0.03142982	1.0519740	0.1278879
	1.061219						
	0.06875274	0.2255372	0.1882379	0	0.3810444	0.09475167	0.07830173
	0.06536492	1.13203734	6.61680	0.08053892	0.4787150	0.8786064	0
	0.5033682						
	0.4372113	0.2634451	0	0	0.3370837	0.07624986	0.01695556
	0.2296425	0.1050006	0.1936959	0.04437697	0.05400119	0.04945372	
	0.04107632	0.5150287	1.3023310	0.08984421	0.2270887	0.2562602	
	0.08290771	3.1560470	0.4902369	0.1124733	0	0.3776184	0
	0.09213126	0.5742127	0	0	0.2130793	0	0.1399537
	0.08906693						
	0.04767632	0.1476327	0.4623191	0	0.1022716	0.05896761	0.09313742
	0.4130201	0.4881147	0	0.1855532	0.01991542	0.01808412	0.15721
	0.03596634	0.07069247	0	0.1723635	0	0	0.1825760
	0.04107632	0.05782281	0.07884929	0	0.04611635	0.02486317	0.06814921
	0.2415165	0	0.1274062	0.2225981	0.8776566	0.2242755	0.06527033
	0	0.3073376	0.9484022	0.5438319	0.1239060	0.07809835	0.08791773
	0.03596634	0.2577245	0.03140794	0	0	1.1064430	0.4786747
	0.02252274	0.1071302	0	0	1.3887970	0.1972382	0
	0.05320538						
	0.8835732	0.01283489	1.7282930	1.54335	0.1006736	0.4012615	
	0.02612073	0.1252828	0.8448821	0	0.06741673	0	0.1180675
	0	0.1248205	0.3921895	0	0.1389886	0.1184811	0
	0.2404147						
	0.5670438	0	0.07193269	0.2212499	0.1757213	0.08673422	0
	0.2854544	0	1.4136380	0.3314568	0.1456776	0.0720476	0.2803842
	0.5125204	0.07436405	0.8076665	0.1281301	0.1692375	0.05609676	
	0.0259803	0	0.3596808	0.06652182	0.1619454	0.2641745	0.05876455
	1.6006480	0.04828886	0.06882268	0.2000080	0.4649670	0.0768344	0
	0.07357552						
	0.8308225	0.7434362	0	0.0688577	1.3039630	0.0802523	0.3284111
	0.3556573	0	0.1423331	0.2124360	0.7552092	0.01315688	0.123906
	1.2338450	0.03437637	0.0358748	0.1304548	0	0.07338739	0
	0.1912894						
	0	0.1807687	0	0.5412215	0.1218967	0.1470711	0.78045
	0.133613						
	0.8553321	0.01253524	0.09425663	0.3318749	0.1281301	0	0
	0.2160366	0.2252087	0.03249409	0.05000199	0.05160388	0.08558215	
	0.1261841	0.3879619	0	0.07377611	0.0815584	0.05730851	0
	0.006932339	0.07696552	0	0	0	0.2310543	0.02902303
	0	2.164886					
	0.1636860	0.0426114	0.1985891	0.01649663	0	0	0.1587677
	0.6882680						
	0.4025933	0.2874760	0.3523578	6.3395020	0.03128448	1.9024940	0
	0.2444807	0	0.2722442	0	0.03322824		
TCGA-BT-A20J	579	1	0.145725242	0.077917946	0	0.134793472	0.027954328
	53.548179111	0	0.211828183	0.398915816	0.626936871	0.03599972	
	0.264939628	0.488275975	0.337644432	0.078749387	0.051666056	0.043121534	
	0.145255238	0.238062664	0.03255857	0.269060407	0.299475931	2.350408809	
	43.656699803	0.109021879	0.254577246	1.006355809	0.065391896	0	

0.711637322	0.120699996	0.045555201	0	1.042458259	0.101892699	0.213629917
0.105213031	0.092513607	0.053784069	0.059300949	0.105150044	0.07080537	
0.376390515	0.463503736	0	0.057784785	0.274420176	0.033927057	0.366900555
0.28488749	1.714777332	0.193844646	1.3102072	0.096620196	0	0.094614649
5.231351713	0.019481935	0.119582403	0.064574498	0.122706884	0.122030547	
0.039136059	0.018395421	0.097159297	0.054608455	0.295922412	1.0590806	
0.056538022	0.156189261	0.231570855	0.240029109	0.662302541	2.571798177	
0.172198661	0.056675368	0.007603709	0.082854207	0.200075903	0	0.053980771
0	0.032904203	0.111455444	0.636027884	0.228133652	0.231657391	0.047048814
0	0.090313983	0	0.095079015	0.113913116	0.104077475	0.115799846
0.093926542	1.386345149	0.294189056	1.563749999	0	0	0.264018389
0.362099987	0.581378114	0.141921973	0.007454487	0.285319418	0.164783407	
0.508396045	0.107923952	0.053588795	0.091920993	1.110537644	0	0.304596687
0.012898776	0	0.482299153	0.097655195	0.168526697	0.075305537	0.099345381
0	0.084380469	0.860993303	0.073505404	0.361655256	0	3.340997268
0.076874402	0.091920993	0.019945791	0.071749442	0.498095299	0.070573222	
0.053088152	0.143498884	0.360625467	0	1.239067853	0.304823716	0.102296234
0	0.090472151	0	0.275370992	0.549570193	0.15591428	0.205979259
0.804607428	0	0.546399596	0	0.420376477	0.048100185	0.385519389
0.320895142	0.200231001	0.08252332	0.229394308	0.503177904	0.191647314	
0.056804459	0.48920074	0.6299951	0.128506463	0.089273499	0	0.436946819
0.038097049	0.370984547	0.137538866	0.050481692	0.858672566	0.055310062	
0.052552999	0.916356509	0.183645923	0.132009195	2.765804258	0.149819389	
1.170648789	0.965069416	0	0.078869616	0.966421054	0.551525959	0
0.241875891	0.024162581	0.305678096	0.124781638	0.080466664	0.316467783	
0.33115127	0.521814123	0.039374694	0.057527392	0.169798837	0	0.052836409
0	0.146068609	0	0.207052498	0	0.199972638	0.418861607
0.75278103	0.08502238	0.839740608	0.08614719	0.107961543	0.186263452	
0.391360592	0.090156367	0.067973155	0.057103461	0.249355584	0.186093653	
0.057272282	0.709285101	0.049012901	0.361328125	0.655307403	0	0.140838599
0	0.131282333	0.1001155	0.047641806	0.146927185	0	0.02672509
1.746687233	0.099728954	0	0.206638393	0.100953989	0.10846021	0.227463984
0.491276354	0	0.126152865	0.235734803	0.092746137	0	0.766385791
0.036586118	0.908078874	4.784435685	0.071666495	0.261494029	0	0.160933328
0.033603381	0	0.398447605	0	0.101492334		
TCGA-DK-AA71	415	0	0.07673728	0.08206143	0	0.1064711
160.04260	0.1394329	0.1400431	0	0.0379141	0.14907	0.411393
0.8178789	0.03110141	0.09182283	0.04541463	0.1709771	0.1253611	
0.1257298	0	0	2.55776769	68.2870	0.1059871	0.02062423
0.06886928	0	1.0270660	1906778	0.04797771	0	0.44729
0.06136097	0.3878280	1364066	0.08496626	0.03568824	0.09554183	
0.01491413	0.1982030	11.162470	1217153	0.1806332	0	0.6182583
0.2500309	11.169320	1531146	0.7392219	0.2204761	0.4090731	
0.4982301	0.6395004	0.02222776	2.7077420	0.06461607	0.8567989	

0.08243444	0.005535327	0.05116299	0.1150248	0.7568858	0.1859
0.008506368	0.09252845	0.01016188	0.1544848	1.0961060	0.9421079
0.07254231	0.02984461	0	0.1090752	0	0.08677309 0.1989797
0.4375876	0.6584254	0	0.0372139	0.2402652	0.4879527 0.1486523
0.2790089	0	0	0.01112612	0.05998537	0.007829433 0.1897121
0.04946066	0	0.1693755	0.5587718	0.01803638	0.3936811 0 0
1.1440670	0.6122944	0.04982301	0.04710539	0.26514	0.1735462 0.2763516
0	0.05643852	0.04840456	4.4444550	0.3177963	0.1924766 0 0.06461607
0.5643852	0.2056965	0.06060584	0.3965505	0	0 0.1036789
1.8612830	1.1827550	0.1236517	0.5663602	0.0404812	0.1452137
0.3045937	0	1.55876	3.27035	0.07115977	0.0503766 0.1899013 0
0.4517164	1.0813760	0	0	0	0.1740087 1.2628250 0 0.1334479
0	0.1569425	0.06835016	0.09838468	0	0.5684285 1.2423580 0.1757323
0	0	0.7949035	0.4036773	0.05982518	0.1545646 0.8166113
0.06767006	0.06268056	0.03337836	0.8151806	0.04012296	0.04883907
0.1255391	0	0.04888295	0.05825132	0.1106953	0.6634967 0.2707765
0.1390291	0.1974836	0.09368568	0.8670078	0.2391505	0 0.08306371
0	0.1936183	0.1320552	0.3284783	0	0.1681207 0.3154013
0.2966099	0.1110989	0.2491151	0.6411567	0.1244056	0 0.07868446
0.1363577	0.06829296	0	0.1794755	0.08978008	0 0.1567917
0.1287041	0.1470452	0.4731020	0.2973045	0.07163493	0.6878635
0.01512138	0.1705540	0.2121822	0.05152152	0	0 0.03608405 0.2626157
0.03919793	0.06031788	0	0.2064771	0.1522171	0.3080520 0.1486523 0
0	0.0691318	0	0.05017528	0.03094808	0 0.08443879 0.3705203
1.0591470	0.03501076	0.03174255	0.07254231	0.04556677	0.03997975
0.06210814	0.1990005	0	0.03321534	0.1702427	0.04883907 0.1572449
0.5677343	0.03853168	1.0626311	1.83084	0.05660816	0.1529998 0 0
0.03539033	0.03646564	0.7845370	0.04008354		
TCGA-KQ-A41O	1538	0	0.2685671	0.2513006	0.06087407 0.2173677
0.1030379	88.946210	0.3415937	0.3982276	0	0 0.03009918
0.5849204	1.8045780	0.2267698	0.04463388	0.1192075	0.2913216 0
0.1300096	0.02754833	0.1379812	3.542764	152.25	0.2627467 0
0.3863922	0	0	1.9672880	0.2098921	0.03606327 0.4980936
0.2011983	0.07158424	0.6301892	0.5114991	0.2973671	0.03903208
0.1082934	0.1565905	0.3468380	0.03882832	14.493270	0.4109202
0.01042109	1.7580850	0.3937791	3.6300530	0.1786248	0.6036678 0.0148390
2.0177324	7.775680	0.007480126	2.2589630	0.1696087	1.6867390 0.00484317
0.2909751	0.1509625	0.5064204	0.05421813	0.03721351	0.503741
0.2133890	1.843193	0.4795226	15.816320	0.1586784	0 0 0.3244827 0
0.6073814	0.6715230	0.1276234	0.3941693	0.1540567	0.06512109
0.07007388	0.1067343	0.04335475	0.3051508	0	0 0.05840923
0.07872688	0	0.4446157	0.3894833	0.06723661	0.8168865 0.7204857
0	0	0	0.04054814	9.3983580	0.8035964 0.1743719 0.2610294
0.5876978	0.07592268	0.8160603	0.06630017	0	0.2964632 5.116716

0.05561159	1.4034060	0.04754409	0.1696087	0.4444312	0.7199020	0.01893838
0.4857502	0	0.1192075	0.5486068	1.5032690	0.09482773	0.4384996
0.2688571	0.03541929	0.1270557	0.3675947	0	1.3245060	0.520257
0.1645488	0	0.0830777	0.1733138	1.3613550	0.6504829	0.0471322
0	0	0.9135004	1.4732230	0.2873452	0	0.3736357
0.2288631	0	0.2152058	0.04432358	0.6394503	1.2536010	0.06150326
0.1901099	0.4650433	2.3956320	0.4611223	0.1346	0.2704745	0.6251869
0.05920836	0.02742138	0	0.7132475	0.2457409	0.3418565	0.02534799
0.2015784	0	0.05096737	0.1937071	0.1055510	0.6684462	0.4865777
0.08639477	0.3580834	2.0043590	0.08546413	0.1090157	0.08095837	
0.2541113	0	1.4428860	0.3974784	0.3679499	0.0185372	0.1527534
0.08718593	0.3005273	0.3628317	0.1211671	0.8824739	0.05965353	
0.2368004	0	0.3813666	0.2356610	0.4801508	0.09623077	0.04288605
2.0179751	6.041260	1.096855	0.6161804	0.2778416	0.04974244	0.04553685
0	0.2076942	0	0.02104798	0.6893319	0.1371859	0
0.3900368	1.7986090	0.1816928	0	0.09073098	0	0.2634071
0.02707823	0.9370772	0.01231338	1.1294333	0.0239940	0.1110934	0
0.3986894	0.00499722	0.2018414	0.9924655	1.6466630	0.05812396	
0.9806201	0.04273206	0.1719780	0.5266671	0	4.6022937	7.827080
0	0	0.1482976	0	0	0.6545085	0.03523577
0.3507136						
TCGA-E7-A677	820	0	0.3365528	0.4766288	0.1319505	0.3533742
0.3210581	18.602560	0.03169081	0.1189989	0.9295970	0.5008994	0.7010846
0.3352761	1.1459610	0.5732515	0.2506883	0.1048106	0.1076641	0.00853335
0.4160696	0.17884	0.8807770	3.3853814	4.949960	0.1340068	0.02933622
0.1675086	0.6857249	0.05758107	1.23717	0.3616306	0.6141980	0.03908533
1.3495830	2.980132	0.1260722	0.4203066	0.2633220	0.1275716	0.03384233
0.06383188	0.07778495	0.1409635	0.04208208	10.650460	0.1731296	
0.01712903	0.1129436	1.5023421	0.0195245	7.278010	0.4355851	1.285143
0.1769074	0	0.8909246	0	0.07782673	1.3435580	0.06449079
0.06127391						
0.5687377	0	0.01574707	0.3735784	0.2181507	0.2744289	0.2350462
0.03226556	0.2388548	0.1975437	0.5393654	1.5591182	4.567920	0.1547779
0.02122571	0.2809725	0.2068670	0.09990828	0.1439986	0.5121526	
0.6570108	0.3943386	0	0.2117345	0.09809689	0.05783928	0.1879513
0.5952996	0.09019691	0	0.1899115	0.02844136	0.01484894	1.439197
0.07035359	0	0.2683444	0.6135340	0.01068967	0.4666483	0.1401974
0						
2.8629091	0.0783030	4.488370	0.6402549	0.5447565	0.1645698	0.9172024
0.2694601	0	0.04590092	3.2229090	0.06027177	0.9430257	0.1094975
0.03063696	0.4013950	0.4144966	3.8567221	6.921780	0.0496083	0
0.4073103						
2.00638	0.7561243	2.09108	0.08794199	0.9884303	0.01919369	0.4131083
0.07967974	0.1074847	1.3786460	0.3171678	0.1759278	0.2388548	
0.2926284	0.06261242	0.7615149	1.5862330	0.05962169	0.02258872	
0.02773798	0.6875351	0.3243251	0.1038081	0.0822849	0.544146	
0.5025257	0.6697121	0.03240743	0.8863111	0.07205675	0.2695138	
1.0855670	0.3502695	0.0229097	3.1826630	0.9995275	0.4133246	

1.685555	0.8953694	0.06416994	0.6389641	0.1266077	0.9351009		
0.09511916	0.5094425	0.1190458	0.4201355	0.1622410	0.1104767		
0.3673941	0.4003863	0.4218381	0.3295952	0.8193023	0.2080725		
0.5883371	0.1417380	0.04631296	0.3347614	0.04387129	1.49178	0.3130621	
0.9090373	0	0.6122597	0.4797866	0.1406341	0.2709065	0.188984	
0.4451385	0.1376328	0.1969811	0.4171637	0.4525670	0.1427132	0	
0.2188189	0.1702727	0	0.1486819	0.1630993	0.4415586	0.9253027	
1.5271040	0.4075784	0.5280402	0.1218837	0.1078216	0.5523715		
0.09771332	0.2926284	0.03394252	0.08364318	0.3177309	0.3159491		
0.05719804	0.02951524	0.2202722	0.7887363	0.6811419	0	0.1687872	
0.1865918	0.3113914	0.3999429	0.08723009	0.3961892	0.05078015	0	
0	13.083170	0.03319989	0.1655541	0.75415	0.2088479	0.06769976	0.216652
0.7737008	0.9734459	0	1.2948610	0.7641638	0.09319479	0.5578283	
0.09134673	1.8389959	0.9175240	0.4354060	0.1741034	0.07654694	0.7634424	
0.1398326	0	1.2110952	0.4376980	0.126701			
TCGA-DK-A1A5	65	1	0.1232082	0.0768580	0.03723555	0.2279311	0.1418094
32.986780	0.03577175	0.1268604	0.01873758	0.1413505	0.01014572		
1.0453420	0.3027412	0.1332205	0.1220656	0.1237678	0.04861136		
0.06260944	0.5591053	0.02446908	0.1011049	0.08440059	1.257535		
13.532630	0.1039936	0.08830388	0.09453962	0.03685849	0.5849639		
0.4605430	0.2040996	0.05135486	0.2867702	0.1740999	0.3076733		
0.1204136	0.4151271	0.07300409	0.1250521	0.1432512	0.08483512		
0.07183767	0.05303862	0	1.0620620	0.1546784	0.02549755	0.3722498	
0.2141044	2.1377150	0.1092616	0.6330044	0.2723024	0	0.1523716	0
0.07595257	0.3707179	0.1091933	0.06916438	0.1604940	0.02205925		
0.1570114	0.08762296	0.1539017	0.5718796	0.6301206	0.01365769		
0.1155484	0.2556137	0.2555547	0.5866305	1.6386870	0.09706068		
0.03993171	0.09428915	0.1634542	0.01127738	0.2322026	0.3042654		
0.1561298	0.7233184	0	0.1394168	0.1357325	0.06528745	0.05303862	
0.03733103	0.1018119	0.06169111	0.1071836	0.01605193	0.02933191		
0.2357015	0.1852977	0	0.6212768	0.3620101	0.2944158	0	0
0.8928921	0.8163982	0.1404415	0.05333004	0.2100880	0.2081223		
0.06966077	0.6378273	0.1419411	0	0.1036235	0.7879736	0.1360664	
0.2403625	0.007270463	0.1383288	0.1812336	0.08256579	2.117603		
0.5518027	0	0.02430568	0.08191146	0.8854658	0.05800439	0.7402933	
0.2977998	0.3901775	0.2166533	1.5284470	0.3091701	0	1.114995	
0.4375686	0.3101154	0.0269613	0.05081711	0.1413505	0.2417563		
0.4792748	0	0.1570319	0.02549755	0.06261979	0.4035572	0	
0.05858793	0.1625418	0.6963514	0.1890792	0.1679896	0.1829033	0	
0.05422384	0.34768	0.5324326	0.01881021	0.3721176	0.1810190	0.6145075	
0.2190467	0.4574019	0.3033146	0.5463078	0.07243334	0.07547921		
0.01786393	0.2181402	0.08589441	0.07841527	0.1963954	0.08536281		
0.2223762	0.03117581	0.05924355	0.2582546	0.2484312	0.1240128		
0.2113844	0.05541801	0.3575920	0.3199803	0	0.04445527	0.2971245	

0.1554353	0.6360773	0.5740405	0.01361937	0.1856979	0.5943208
1.7348460	0.05945958	0	0.1960822	0.5548438	0.1250702
0.03648898	0.1069427	0.02563222	0.1509426	0	0.05835311
0.6662746	0.5771175	0.1582511	0.6099442	0.0766773	0.2892537
0.04046443	0.06085309	0.4778042	0.02757406	0.1016342	0.03831343
0.4205724	0.3053340	0.1048927	0.06456364	0.03331602	0.05525276
0.4364239	1.2349240	0.07955793	0.06350753	0.05265498	0.05549848
0.07160948	0.06625302	0.1146386	0	0	2.9237540
0.3105942	0.1138065	0.04585062	0.2421768	0.1384552	0.07325334
0.01777668	0.1974115	0.1306921	0.1472742	0.4502815	0.1031098
0.5687149	4.8038970	0.09088919	0.3602927	0.04320208	0.1814218
0.03156787	0.05854867	0.1367052	0.0179609	0.07865919	
TCGA-HQ-A5NE	370	1	0.04591008	0.08182566	0
21.5357	0.3199041	0.4560260	0.08378442	0.2106812	0.01512207
0.08204221	0.2552961	0.03307952	0.2441574	0.03622732	0.8183324
0.6666717	0.02735315	0.05023186	0.1886971	1.1377462	1.897380
0.6745313	0.2818203	0.1098743	0.1937515	1.1071510	0.2535066
0.1148157	0.1972742	0.9406648	0.07337334	0.09789548	0.1767834
0.1165840	0.06212957	0.1067571	0.1403028	0.04758808	0.03952671
0.03539994	2.8361920	0.2427311	0.08645484	0.03800379	0.4931856
3.1602810	0.08142651	0.8648616	0.2705756	0.1631591	0.1362648
0.08183594	0.5023186	0.05425041	0.05154433	0.1366939	0.03287904
0.07727193	0.07754432	0.04587773	0.2486107	0.7414635	0.006785542
0.0820112	0.0810615	0.3472923	0.8346217	4.0394250	0.05786711
0.1309390	0.03194019	0.05220569	0	0.03460951	0.3174528
0.4146528	0	0.2671703	0.1277733	0.09731015	0.1581068
0.0758747	0.09194985	0.06212726	0	0.07806938	0.3080721
0.1225998	0.4349919	0.9383855	0.1115042	0.0314040	0.04717427
0.1109037	0.6591171	0.2791018	0.07948778	0.1002028	0.3807046
0.06921903	0.4822259	0.1208923	0.1800844	0.07722478	2.3379540
0.3582574	0.02167307	0	0.1350633	0.2461266	0.6526625
0.08346217	0.07245464	0.1220881	0.5355090	0.03705207	1.5991280
1.3697780	0.3088991	0.1591904	0	1.0162610	0.5336106
0.04018549	0.03787114	0.0526703	0.1601488	0.6065263	0.08594125
0.03800379	0.1400011	0.4164211	0.3777591	0.0436623	0.06921903
0.8037098	0	0.2503865	0.1090461	0.1177224	0.04040999
0.7328315	0.08410916	0.1386592	0.3083505	0.3522754	0.4025175
0.2249781	0.4931856	0.5292723	0.05398051	0.2125016	0.05325194
0.2517177	0	0.1558360	0.2233954	0.08482149	0.2339640
0.7217350	0.4551403	0.1478716	0.3150659	0.09833317	0.2728383
1.2400090	0.1325201	0.07381008	0.1930620	0.7373842	1.3208330
0.2311260	0.2096634	0.3380088	0.0633027	0.1589756	1.4430240
0.06904284	0.1654759	0.1631591	0.07263653	0.03820451	0.1636205
0.3580885	0	0.0625365	0.5282707	0.5864909	0.1415228
					0.5929007



0.1571440.3658065	0.06031174	0.06802559	0.8878066	0.2054940.07574228		
0.1713171	0.6652372	0.3322928	0.3126825	0.04811566	0	0
0.2601938	0.3969542	0.1185801	0.0709929	0.1177224	0.1378664	0
0.06003734	0.07406199	0.1708674	0.01122616	0.02860303	1.334027	
0.02792814	0.03798162	0.1736013	0.1332785	0.05922783	0.2901848	
0.1904916	0.0272958	0	0.2150212	1.8700320.06271724	0.9876112	
0.09221033	0.4662145	2.6495140.03512165	0.1464578	0	0.06760176	
0.03764122	0	0.0727705	0.0107082	0.1278988		
TCGA-XF-AAMT	90	1	0.1544370.1101014	0.0933468	0.2857033	0.2962549
30.331430.1345157	0.3273836	0.3288162	0.4429442	0.3052148	1.88724	
0.3794751.2643310.1669143	0.2007674	0.09139883	0.2475095	0.4765562		
0.0843455	0.1267312	0.1586896	2.09394435.734650.1007267	0.4704141		
0.8887646	0.09240152	0.8147009	1.0614390.6822168	0.2253	0.2488541	
1.1456960.4833571	0.04116383	1.1150280.3268141	0.1044989	0.1436481		
0.08011746	0.06003059	0	0.5656395.6578380	0.3150610.08789067		
0.6739798	0.7715697	3.5581770.1711942	0.5620255	0.4664721	0	
0.4583812	0.06600108	0.2695528	0.7181437	0.1368697	0	0.6322592
0.1106018	0.2859286	0.2196643	0.1157461	0.4181509	0.7066927	
0.0627712	0.1517327	0.2999511	0.4522284	0.8355906	0.4740078	
0.1703268	0.2302435	0.2363760.1170765	0.2968515	0.1455287		
0.1716235	0.1957029	0.1394851	0.5118466	0.2496484	0.1701358	
0.1636709	0.06648197	0.1403792	0.1914262	0	0.09703104	0.04024101
0.0551497	0.7136090.09954164	0.1546551	0.6845220.5524112	0.5777584		
0.02640999	0	1.2435642.5583130.7921722	0.3676599	0.2686044		
0.5454632	0.08731722	0.7647326	0.07625056	0.03786162	0.03247206	
2.0215460.04263855	0.2582448	0.03645303	0.04334751	0.3407546		
0.6209592	1.2545670.8512793	0.07018961	0.06093255	0.1291693		
1.0885550.03115987	1.1431030	1.3580870.1629402	2.04574	0.06341456		
0.20277	0.8948692	0.4986147	0.2318670.2365650.1910921	0.2657665		
0.6060653	1.0314820.1806861	0.02811911	0.06392049	0.03924581		
0.3891109	0.6000737	0	0.05821148	0.8101848	0.5688093	0.3509481
0.1375575	0.09900163	0	1.3618881.73073	0.02357791	0.1166089	
0.4213870.7702627	0.4551041	1.1122730.5875722	0.7190156	0.04539627		
0.2417822	0.1791342	0.6879871	0.1614982	0.06552711	0.3368703	
0.05944397	0.9018073	0.03907773	0.4455577	1.2948510.2789619		
0.3108910.4968049	0.1653915	0.6403263	0.7620587	0.2293449		
0.2228922	0.6207245	0.2922486	0.6644163	1.4165920.01707137		
0.3887425	0.2292183	0.5969397	0.2022968	0.1002709	1.566859	
0.2781905	0.1741899	0.1919464	0.1372128	0.1136869	0	0.189201
0.1806861	0.03657174	0.2629582	1.6200670.5589876	0.5554135		
0.6315787	0.5766731	1.0107980.1521620.09534639	1.07965	0.4147568		
0.1592435	0	0.7235168	0.3888	0.05259164	0	0.1252812
0.4230453	0.6219546	0.04986147	0.2587142	0.03300054	0.2086959	
0.07073372	0.09536984	0.2076143	0	0.03776368	0.04009073	0.8227143

0.07046062	0.1916496	1.8979270	0.2547362	0.1570903	0.3660574		
0.5206457	0.04591019	0.02228242	0.1998621	0.6054140	0.1582309	2.257645	
0.1033955	1.6752295	0.0650230	0.1097068	0.2873905	0.1083044	0.0568514	
0.2374150	0.02446287	0.6487008	0.04052398	0.06274317			
TCGA-XF-A9SU	182	1	0	0.02173601	0.07371344	0.09400507	1.933941
117.02250	0.2124468	0.1329562	0.2225633	0	0.04016997	1.67254	
0.1089677	1.1302730	0.01098398	0.5693047	0.09623357	0.1430133		
0.1328201	0.09688051	0.03335874	0.08354189	2.0944725	0.501180	0.07486222	
0.1311082	0.09357777	0	4.374761	1.5293281	0.2121380	0.1016647	0
0.1292464	0.3086036	0.02167064	0.5870052	0.05161525	0.4276032		
0.1606996	0.04601206	0.01580151	0.3674930	11.943440	0.1913808		
0.1261907	0.9006860	5.9729710	0.3132821	0.1976568	0	1.478049	
0.5211926	0.1340556	1.5345020	0.0684607	0.4538890	0.9170621		
0.2785721	0.09757291	0.1218687	0.1415153	0.9191511	0.01802499		
0.1089265	0.1830307	0.01487969	0.1055749	3.4311850	0.03842927		
0.3003934	0.4581647	0.02311303	0.04465059	0	0.2710529	0.07727065	
0.7343173	0.03109164	0	0.2262764	0.1292464	0	0	0
0.03536436	0	0.1617580	0.1651071	0.4192284	0.5699256	1.028574	
0.9970838	0.03344168	0	0	0.5892052	2.2222530	0.7877383	0.3167248
0.04159012	0.4681929	0	0.2378955	0	0.05979658	0	2.638732
0.06734101	0.4758341	0.007196493	0.0684607	0.1793897	0.4358707		
0.8439273	0.08402902	0.1108537	0	0.03138507	0.7584725	0.01640407	
0.7009023	0.06550444	0.5553732	0	1.7436770	0.1669225	0	1.556227
0.1574970	0.06462321	0	0	0.0699562	0.2658852	1.7185760	0.1776392
0.05047628	0.1239654	0.1229081	1.1707180	0	0.09897163	0	
0.1108537	0.07241697	0.2084771	0	0.8603568	0.5648397	0.2606637	
0	0.3071611	0.2807333	0.1900871	1.1590360	0.3244498	0	
0.04980752	0.2121862	0.6965189	0.2975718	0	0.1637030	0.05632955	
0.2589574	0	0.2199030	0.1278135	0.3483635	0.04910043	0.05230844	
0.07313891	2.3091270	0.3800697	0.2587249	0	0.7842708	0	0.1399124
0.1846651	0	0.2122327	0.3132821	0.9876682	0.01681561	0.1055749	
0.6793053	0.1757436	0.009170205	0.09852364	0	0.03751812	0	
0.4346383	0	0.05775943	0.08306038	0.6594959	0	1.4410980	0.367493
0.07589718	0.2602825	0.0160211	0.2108189	1.75604	0	0	0
0.6201924	0.1918905	0.04153019	0.06390677	0.06595413	0.05469061		
0.1267152	0.3420724	0.3937425	0.0314307	0	0.07324512	0	
0.04430057	0.06557896	0	0	0.0506537	0.2362455	0	0.01681561
0.04827798	0.03630731	0.0705038	0.04216818	0.1087621	0	0.1954031	
0	0	0.4420767	0	1.1258584	0.9610150	0.01999211	0.1621032
0.08978802	0.08749075	0	0.4446042	0.007111264	0.08493699		
TCGA-CF-A47S	333	0	0.2338001	0.03788205	0	0.2031545	0.07610848
52.430770	0.08753841	0.4654666	0.04876854	0.08401104	0.06069858		
0.2468850	0.8930062	0.04977216	0.04395814	0.01677182	0	0.07716068	
0.08020171	0.1162769	0.1164791	1.8315526	0.66001	0.03914151	0.03808309	

0.09785377	0.07630116	0	1.8862480	0.01771838	0.0152217	0.2703046
0.1019069	0.06798262	0.3069141	0.1259388	0.1359731	0.04612938	
0.03688783	0.04406281	0.2378910	22.006220.06742497	0.08005036		
0.03518851	0.8562205	0.2031425	7.7330230.1130918	0.4185967		
0.04384304	0	1.1407910.07266778	0.01389183	2.2325160	0.09545197	
0.4904503	0	0.00408844	0.1435998	0.06371873	0.2959636	0.06865367
0.01884863	0.1252942	0.04878676	0.1763422	1.1407915.43632	0.05358037	
0.03306523	0.008872228	0.1208459	0.02334544	0.03204568	0.1469681	
0.0808015	0.2559572	0	0.1236893	0.1133785	0.1351523	0.07319723
0.1287990.03512699	0.04256915	0.05341602	0.01107643	0.005782887		
0.4704130.01826604	0	0.1647688	0.5647661	0.006660912	0.1308493	0
0.05134405	2.8167250.4199426	0.07359941	0.0695849	0.4700033		
0.09613703	0.3061736	0.06996045	0	0.03575203	2.1495160	0.5686596
0	0.09545197	0.2292729	0.1329381	0.03836914	0.3514748	0
0.1221603	1.3512590.005717883	0.6959131	0	0.8321869	0.04484964	
0.01787601	0.08921442	0.05581289	1.3173690.2744896	0.1651861	0	
0.05259853	0.1706899	0.3521773	2.1902230	0	0.05278277	0.04320998
0.2784694	1.0493250	0.01602284	0.2414862	0.2609434	0.07727938	0
0.1271686	0.01870823	0.6897473	1.0019950.2076759	0.09629061		
0.1427541	0.5545047	0.2608896	0.1009998	0.1522171.1120690		
0.02893525	0.1109410.8108919	0.05927032	0.01803648	0.02139791		
0.08508284	0.04513172	0.1290748	0.1992912	0.4232374	0.4499951	
0.1198028	0.07293154	0.06737608	0.5669414	0.1103991	0.1623283	
0.07668947	0.1366846	0.2323882	0.1706899	0.2698494	0.0281936	
0.2655240.3615705	0.03912118	0.08205862	0.07359941	0.5073899		
0.1225161	0.0575354	0.2403931	0.1510725	0.04296892	0	0.2367182
0.1989370.06039872	0.08685579	0.4830876	0.09050739	1.0701510.3476868		
0.08597904	0.4173366	0.02233757	0.1049772	0.3711003	0	0.1577956
0.02643768	0.03997799	0.2040032	0.01447597	0	0.09195716	0.0762529
0.2369036	0.1629902	0.02744896	0.0876451	0.03633389	0.153184	
0.03893922	0.04941319	0.06857556	0.3559720	0	0.8646423	0.01292963
0.04689064	0	0.1458427	0.08436968	0.1359825	0.5438388	0.9098554
0	0.2829211	0.03607296	0.05807121	0.5633214	0.01422991	1.491251
4.9723	0.09059109	0.0113007	0	0.1251878	0.0566358	0
0.04213852	0.0592121					
TCGA-FD-A6TK	330	0	0.03839017	0.1094766	0.09281715	0.3077557
0.4909565	21.090490.1337525	0.1581127	0.1167680.3523447	0.101161		
6.9197090.3773219	0.8776377	0.1383060.3334699	0.03029341	0.09604103		
0.6968415	0.0228728	0.08400811	0.05259638	1.57889714.387670.02945739		
0.3852017	0.05891478	0.09187723	1.7821720.6850947	0.08479324		
0.1920185	0.1649614	0.4611028	0.1738393	0.05457369	0.2956538	
0.1949758	0.1889199	0.1190276	0.09704385	0.05968997	0.1322095	
0.02960155	1.3237020.04059452	0.04819589	0.08739198	0.3093026		
0.1334246	1.7038770.03404456	0.5588366	0.5543278	0	0.4652757	

0.2296931	0.2030134	0.2940284	0	0.0862031	0.1428799	0.08248069
0.2344603	0.1604007	0.1918156	0.1187938	0.9093543	0.04539275	
0.1097249	0.1762382	0.2060953	0.4985097	0.3142122	0.04838867	
0.1692144	0.2243514	0.02910305	0.07027789	0.05788119	0.1706497	
0.2432406	0.4623122	0.09787353	0.8936349	0.1691704	0.2441133	0
0.2326379	0.3172334	0	0.05195103	0.02000634	0.09400591	0.4474295
0.2309459	0.05125919	0.5318345	0.7650642	0.2165580	0.05252027	
0.03944729	1.0201191	1.871050	0.6418112	0.1329359	0.06284243	0.1886498
0.1157624	0.2880278	0.07581791	0.1129404	0.06457563	0.7801664	
0.04239662	0.4707624	0.07702317	0.0862031	0.3388211	0.137208	
1.7152410	0.2116123	0	0	0.1580755	0.6260815	0.04131076
1.885447						
0.04124035	1.0288620	0.2160209	1.5175270	0.1261095	0	0.5498713
0.04957856	0.06441878	0.2016195	0.1266719	0	0.1004377	0.7438631
0	0.05591911	0.0635578	0	0.2708321	0.3158835	0
0.02894059						
0.3427086	0	0.1046870	0.2279617	0.06562659	0.06758195	1.51666
0.7048744	0.04688825	0.1449341	0.1933828	0.1767443	0.100976	
1.5335240	0.3093026	0.2723565	0.04513869	0.08362098	0.1113236	
0.4735962	0.05352729	0.0651553	0.3414004	0.08274936	0.6684419	0
0.1938254	0.3621104	0.1612669	0.2473016	0.1975944	0.1019609	
0.5942469	0.5583308	0	0.1662206	1.4195660	0.1291513	0.6166032
0.3666712	0.03394902	0.1789522	0.3024292	1.0175190	0.09528108	
0.1329359	0.2596614	0.1936285	0.04618709	0.1431429	0	0.06748769
0	0.1026150	0.07272847	0.1045865	0.7211473	0.1961703	0.1577892
0.3635761	0.05972927	0.9941381	0.07060604	0.1516886	0.9667053	
0.03436696	0.06333596	0	0.9306886	0.4107560	0.02614662	0
0.08304692						
0.3098895	0.1958175	0.9049167	0.2974713	0.2176699	0.06562659	
0.06917059	0.07033237	0.07251607	0	0	0	0.1753983
0.4462070						
0.03176036	1.3064940	0.1215796	0.1561990	0.2781638	0.2654828	0.06847454
0.04431197	0.2223862	0.8016780	0.07866656	0.5338328	0.4626396	1.063228
5.0038610	0.0587377	0.5715198	0.3230698	0.05652882	0.0786893	0
0.6693604	0	0.1693366				
TCGA-E7-A5KF	20	0	0.4463328	0.4483728	0.0490506	0.3127656
0.04151252	47.993990	0.3440582	0.1974650	0.4655045	0.1737451	
0.01347393	0.5800767	0.5264765	0.07308988	0.004795296	0.09605402	
0.5519531	0.1178420	0.04834988	0.2441744	0	2.29839872	4.79010
0.09340318						
0.05816159	0.06226878	0.1456617	0	1.4677640	0.06765004	0
0.6880282	0.07565596	0.2451424	0.2343640	0.2198142	0.04492688	
0.01887057	0.08113631	0.4626461	0.2794723	0	15.642270	0.04290556
0.4075174	0.0503821	0.3269111	0.9166331	4.6799910	0.2518792	3.397348
0.0239137	0.3605035	0.5218717	0.2427694	0.01326	0.8435114	0
0.4099978	0.2718253	0	0	0.07935552	0.5676596	0.7847294
0						
0.005997119	0.3116734	0.1361214	0.4950642	2.42369311	0.083840	0.1790020
0	0.09227964	0	0	0.3607295	0.3085059	0.5130631
0						0.1049455
0.07999003	0.1720070	0.4192084	0.2950582	0	0.1218991	0.2745429

0.1268718	0.008279804	0.6114283	0	0	0.1893122	2.0111810	0	0
0	2.4645640	0.5550131	0.3512598	0.2103301	0.6106306	0.2141172		
0.8402135	0.1869798	0.07958002	0.1023779	1.8140780	0.08962049			
0.2261649	0.01436613	0.1822212	0.2785301	0.2900383	0.009156008			
1.0064670	0.03201801	0.2262472	1.1421920	0.1746503	0.4946629	0		
0.4545139	0.02853986	0.06825191	0.2147432	0	0.8559127	1.519631		
0.1110879	0	0.3681791	0.0931009	0.9554008	1.3460890	0	0	0
0.5316081	2.29997	0.3087128	0	2.3050290	0.09963005	0.5163519		
0.1927516	0.2427694	0	0.2862505	1.0168280	0.1982303	0.2144593		
0.03406534	0.5604191	0.8182211	0.06627918	0.9807333	1.6552050			
0.2209538	0	0.4727492	0.1131492	0.1377292	0.006808231	0.1249432		
0.06892645	0.2464084	0.2829017	0.8505005	0.3886210	0.1960353			
0.2784579	0.1286234	0.7402338	0.08430235	0.06886458	0.05856118	0		
0.9214007	0.0931009	0.5718662	0.03588173	0.5875946	0.365972			
0.1792410	0.2909267	0.03512598	0.1775813	0.2046517	0.3173073			
0.4034454	0.2884028	0.08202921	0	0.3253705	0.4430743	0.03843444		
0.1105406	0.1253839	0.5874583	0.6253952	2.34058	0.2272667			
0.2424771	0.0106608	0.1002026	0.1439467	0.03632346	0.1673541	0		
0.01413322	0.3000675	0.08290541	0.04252502	0	0	0.8355266		
0.8541075	0	0.1464029	0	0.1949559	0	0.1002273	0.08727547	
0.1510141	0.009921772	0.008426531	2.0436410	0.1234156	0.08951592			
0.1022869	0.1927516	0.05637266	0.3096379	0.5892531	0.1447456	0		
0.3450681	0.1032969	0.1940051	0.6028032	0	2.9592276	8.19378		
0.2261545	0.02157344	0	0.4182290	0.05821834	0.1542530	0.3730280	0.06624796	
0.09419836								
TCGA-UY-A78L	1127	0	0.037275353	0.079723153	0	0.206874562	0.019067984	
35.096243376	0	0.189643852	0.1133772	0	0.012277921	0.425802516		
0.066611784	0.391529264	0.040286929	0.147576039	0.088241153	0.104908602			
0.216513879	0.088834371	0.040784298	0.102138069	2.507347169	23.087394876			
0.137289482	1.309055387	0.114407902	0.089209199	0	0.791048922	0.12349638		
0.031073751	0.053390354	0.447712836	0.104253354	0.119225077	0.574136599			
0.113588361	0.082545212	0.242699347	0.071724111	0.077275513	1.508350445	0		
1.26741236	0.039415698	0.023398163	0.007714018	0.400427657	0.485812966			
1.412034369	0.066111883	0.574526638	0.746932387	0.198708461	0.295029901			
0.031860428	0.031007346	0.774901669	0.044047042	0.041849921	0.110984673			
0.026695177	0.043020817	0.102723965	0.074498169	0.432540513	0.280937855			
0.071621207	0.06658661	0.04607087	0.118247093	0.35495785	0.953399183			
0.023491756	0.048323689	0.020746325	0.042386889	0.040942255	0	0.073641868		
0.094470868	0.134666116	0.057018825	0.096409395	0.047548328	0.079008148			
0.096277688	0.135529361	0	0	0.072060601	0.097126885	0.012677232		
0.162365187	0	0	0.139131128	0.47618424	0.131418326	0	0	0
0.740978281	0.708151805	0.290420059	0.1169503	0.240412706	0	0.503394768		
0.049077484	0	0.094050624	2.575537725	0.04116546	0.207769067	0.017596821		
0	0.511749868	0.099917676	0.428975014	0.308200879	0.06776468	0.029413718		

0.118311475	0.906699349	0.040111137	1.272397978	0.120128297	0.971668972		
0.078655433	0.125400832	0.108842112	0.097882316	0.582440228	0.144416532		
0.04279608	0	0.215238601	0.085528237	0.29256338	0.251697384	0	
0.027147638	0.030856072	0.037889929	0.187833869	0.170394748	0.070900672		
0.056200373	0.423508476	0.091526322	0.135529361	0.177073537	0.063720857		
0.032809715	0.262967416	0.521011383	0.113816647	0.05629015	0.25035619		
0.514835559	0.15251243	0.254623179	0.400427657	0.561951008	0	0.111639969	
0.108090901	0.442812218	0.2338781	0.031631628	0.075053533	0.06886834		
0.221620338	0	0.080655825	0.507859467	0.294377673	0.120060081	0.031976074	
0.11177426	0.628507503	1.200402909	0.031631628	0.053797914	0.179783846		
0.094050624	0.384877068	0.542718608	0.032963175	0.333610734	0.276623937		
0.46654188	0.020558713	0.096806686	2.254259401	0.10743181	0.061663056		
0.15751769	0.044157436	0.104844657	0	0.332117189	0.058147911	0.105924751	
0.253873442	0.274323085	0.380947392	0.268112431	0.673943816	0.162385409		
0.466723626	0.07834938	0.036820934	0.261883813	0.066737943	0.061496743		
0.046365308	0.132433259	0.152493089	0.203098754	0.117198339	0	0.03343229	
0.422513595	0.911251963	0.096277688	0.038427082	0.031860428	0.067161945	0	
0.070410273	0.040088321	0	0.072918021	0.185787173	0.541561995	0.09070176	
0.082234851	0	0.118049024	0.136866728	0.152282664	0.14177541	0.022162034	
0.021512597	0.215928134	0.094894885	0.050921436	1.337913679	0.174690819		
0.619411532	2.361068375	0.081474298	0.158549533	0.104562712	0.10977456	0	
0.047235434	0.307236244	0.00869421	0.0605755				
TCGA-S5-A6DX	56	1	0.05792656	0.1445397	0.1400509	0.1607434	0
95.4209	0.4709083		0.2385747	0.1057141	0.1329124	0	1.1733720
1.6463760	0.2053753		0.3199661	0.02717164	0.2102915		0.2300836
0.9506928	0	2.69218	72.857370	0.05333757	0.1660649	0.1777919	0 0
3.3805861	1.2154650	0.04828916	0	0.04092669	0.1465819	0.04117286	1.2268
0.4314892	0.3848301		0.06285984	0.04371001	0.1350984		0.2493620
15.229580	1.225054		0.07272232	0.09590176	1.4778950	0.3019848	7.385382
0.1027390	0.09920273		0.2560469	0	1.1032220	0.04951167	0.1479997
5.4506390	0.06503552		1.5953670	0.04148478	0.02228504	0.04119609	0
0.3584936	0.3742135		0.05136952	0.06208606	0.03068355		0.1837581
0.3510250	0.5333757	0	0.2553259	0.09672047	0.1097833		0.1060416
0.3056773	0.2002713		0.1468094	0.2092735	0.1181443		0.03745548
0.1612166	0.4911202	0	0.07020501	0	0	0	0.07486244
0.02727766	0.09956346		0.3093780	0.3035287	0.1479997	0.04084528	0 0
0.3265071	5.949382	0.8363651		0.3510250	0.02370559	1.0496540	0.1912251
0.07626728	0	0	4.7364410	0.2583014	0.01367289		0.3251776
0.2840244	0.2587897		0.4052094	0	0.2106150	0.05466052	1.1848630
0.5447743	0.1244543		0.9824036	0	1.3641260	0.2748567	0.07605542
1.01072	1.6457890	0.07673753	0	0	0	0.1010332	0.7720080 0 0 0
0.7589326	2.0124530	0.05509045		0.1310046	0.04029426	0	0.3685763
0.06879385	0.2475583		0.1019738	1.0625060	0.4120168	0.2829969	0
0.2917935	0.9778554		0.2200779	0.6795527	0	0.9760208	0

0.1734905	0	0.6749046	0.2826839	0	0.04859771	0.07134841
0.07380041	0	0.4038752	0.3035471	0.8370693	0.1399316	0
0.1240708	1.9614290	0.5415815	0.04915611	0	1.5831950	0.5316496
0.5532667	0.1536761	0.1440103	0.1984055	0.1705916	0.0159743	0
0.3918007	0.1252132	0.02613422	0.2159870	0.1349268	0	0.6193392
0.4518144	0	0	0.3674213	0.04933325	0.6547380	0.5485965
0.3626484	0.1065368	0.02861019	0.9307975	0	0	0.07205251
0.1372024	0.2187480	0	0.06265435	0.1558631	0.2298078	0.3219768
0.07480861	0	0.04951167	0.1043708	0	0.01683366	0.2180429
0.07082243	0.3368360	0.7854904	0	0.1118201	0	0.1987378
0.2098594	0.02002923	0.6888038	0	0.06425543	0	0.03956641
0.9500713	0.0775636	0.5882412	2.8863920	0.0253225	0.8931593	
0.08124615	0.1705916	0.1187335	0.03670235	0.4407236	0.168887	
0.0941354						
TCGA-XF-A8HI	544	1	0.5955177	0.3442355	0.2918518	0.5955072
0.09880006	61.7325	0	0.2924502	0.2056109	0.8863228	0.3021836
0.1859945	0.8197231	2.530170	0.3566065	0.09415587	0.07620305	0.007549723
0.2804647	0.1054836	0.2113223	0.06615308	4.56456386	3.75960	0.07410004
0.2249405	0	0.3466756	0	2.0959730	0.3220150	0.06916004
0.1286155	0.4118402	0.6507523	0.4822872	0.07128416	0.02245603	
0.0819785	0.2502501	0.2494297	0	19.7474	0.4084620	0.2424734
0.01998495	1.2967510	0.7551666	5.1119280	0.6422931	1.81921	0.2276590
1.1704010	0.2476255	0.02582091	1.1094420	0.3794767	0.2515901	0
0.009287949	0.2918848	0.4342607	0.8591239	0.4159055	0.04281954	
0.4053939	0.3410207	0.5302151	1.7974015	6.316030	0.1825825	0
0.04031112	0.8602023	0.0353568	0.03640002	0.3338761	0.4894973	
0.6105466	0	0.2185495	0.2407706	0	0.2078581	1.118810
0.4013828	0.02516297	0.01313732	1.1766680	0.2074801	0.06447122	
0.3535197	1.8998450	0.003782996	0	0	0.07776086	5.3324331
0.2926002	0.3029868	0.7118226	0.4004002	1.5649930	0.3496531	0
0.2436599	2.7590550	0.2666216	0.9150656	0.01139716	0.1084219	
0.3788019	0.5608631	0.05811028	1.1976990	0.3048122	0.4721961	
2.1087750	0.2857723	0.4204645	0.1556101	0.9199894	0.06792504	
0.08121998	0.1498022	0	0.8173459	0.5612167	0.3923204	0.08452894
1.2347420	0.6093471	1.13693	1.5309710	0	0.0399699	0
0.6326153						
2.1189460	0.3673692	0.03640002	0.9180626	0.05928003	0.6583504	
0.2867188	0.1238127	0	0.4768946	2.1484990	0.05897368	0.3645817
0.9323707	2.0007010	0.7761262	0.1577449	1.4264261	2.845860	0.2270927
0.1840549	0.1680207	1.2575160	0.06732393	0.4097453	0.1053236	
0.02973656	0.1845510	0.04887112	0.5223941	4.675420	0.1947201	0.5054456
1.15978	0.3888607	1.0010010	0.05016003	0.1229236	0.2090639	0
1.66501						
0.4431614	1.3891660	0.06404905	1.0113460	0.5181991	0.1599730	0.479359
0.2090001	0.1344779	0.3131179	0.6099638	0.6901455	0.5720003	
0.09973707	0	0.4517239	0.07532282	0.0457371	0.2630872	0.2552229

0.2056109	1.7861331	7.460080	3.004979	0.7969435	0.1649231	0.2384829
0.7993862	0.7780504	0.1991519	0	0.1009115	0.3570813	0.09865769
0.05060491	0	0.04330705	1.204081	1.2624120	0.3982170	0.04127091
0.4059967	0.3538421	0.1543504	0.1038581	0.0898536	0.04722776	0
4.2091250	1.468649	0.1997329	0.06086084	0.2166320	1.437507	0.4131331
1.2688620	1.148318	0.08360005	0.6427285	0.08194906	0.1649047	
0.6656893	0.09698079	3.61064	6.8645150	5.804646	0.1540347	0
0.3554955	0.02969143	0.03059358	1.8215390	0.04483853		
TCGA-XF-A9T5	2027	0	0.05106004	0.2002098	0.06172476	0.2046621
0.02611946	80.279360	0.1855539	0.1863659	0	0.1177287	0.2984158
0.1368679	0.8518017	0.1839511	0.06939502	0.2014556	0.06386869	
0.1112183	0.09126446	0.05586662	0.06995473	1.1346046	7.617480	1.567168
0.4574371	1.3320920	0	2.7335880	3.947212	0.08513009	0
0.1156057	0.1088769	0.2949211	0.06915295	0.1381979	0.07123956	
0.06935167	0.01323157	0.04396062	0	3.3255070	0.3525607	0.02113343
0.3428179	0.3549174	7.2388710	0.09056053	0.3060519	0.2256956	0
0.5430551	0.1309279	0.01820318	2.1787980	0	0.3800690	0
0.2723458	0.2551203	0.2764986	0.5497581	0.0679204	0.07296865	
0.0631082	0.06229835	0.2210108	0.6268670	1.608959	0.05295531	
0.01420923	0.01935395	0.1869433	0.1154755	0.1513127	0.1941103	
0.1537222	0.07810479	0.1650778	0.1184219	0.1082259	0.04396062	
0.1856491	0	0	0.03948365	0.1862631	0.01389229	0.3546522
0.08776138	0.2727049	0.2162382	1.6698380	0.03600355	0.03492674	0
0.2055739	1.2969410	3.880126	0.1326065	0.02089557	0.4861376	
0.3464265	0.3064683	0.06722669	0	0.04294374	3.7477260	0.2276828
0.01807819	0.05732632	0.9012839	0.2737359	0.2112334	0.7036263	0
0.04029112	0.1095026	1.0020710	0.09615291	0.4979828	0	2.261095
0.1436570	0.08588748	0.1397744	0.06703995	1.4095010	1.978228	0.1262636
0	0.08423868	0.05857859	0.04452838	1.9037680	0	0
0.5601790	0.09712024	0.03849184	0.2959821	0.2507468	0	0.1819174
0	0.7204293	0.5405426	0	0.11566	0.4286746	0.7835838
0.2274682	0.1371272	0.1358408	0	0.09731605	0.02961274	0.5132493
0.07119286	0	0.1884829	0	1.0191520	0.1595864	0.2675652
0.2573876	0.2466887	0.1752042	0.06999277	0.5645469	0.2121704	0
0.1105391	0.4104486	0.3864936	0.3514716	0.3449468	0	0.2602261
0.1165912	0.3195362	0.1548881	0.08840432	0.3859876	0.1471609	
0.3609023	0.1903843	0.3629230	1.952293	0.04249011	0.1137341	
0.07965142	0.04836549	0.2086546	0.2221401	0.1739415	0.5771265	
0.7033699	0.2224367	0.9299220	0.08049265	0.1260939	0.7742892	
0.09141811	0.04211934	0	0.04268424	0.3374314	0.06955153	0
0.1831832	0.2507969	1.0564050	0.06594093	0.1315942	0	0
0.08161026	0.3020230	0	0.4453620	3.956456	0	0.02816147
1.673317						
0.1482290	0.07093876	0.2479560	0.2824799	0.06071542	0	0.2769003
0.1733169	0.1046288	0.3216299	0	1.8854982	0.0411450	0.08370305



0.5701035	0	0.07518499	0.1883863	0	0.7284018	0	0.05926911
TCGA-XF-A9SX	719	1	0.04559388	0.02437863	0.2480260	0.1054340	87.7401
0.3971260	2.485345	0.2496221	0	0.02252687	2.1029880	2.444314	
1.3099450	0.03695815	0.1616505	0.05396671	0.06416022	0.3475920	0.05432951	
0.2244865	0.09369872	1.4939536	2.453130	0.04198189	0.1960640	0.7346832	
0.08183812	0	0.5277724	0.8308099	0	0	0.09663994	0.07286798
1.1850690	0.05789051	0.3617961	0.1802371	0.03870457	0.01772262		
0.2944085	0.1582026	2.4891390	0.08585939	0.2972186	0.3673416		
0.2971145	7.4918350	0.4099319	0.2015340	0.4059788	0	0.04876338	
0.4489730	0.1535680	0.1527215	0.1469366	0.1249761	0.1276749	0	
0.4232545	0.1472713	0.08086569	0.1099526	0.02415096	0.08344362	0	
0.5597586	0.08620282	0.2305204	0	0.02592306	0.02503955	0	
0.1351141	0	0.4117969	0	0	0.1031008	0.5798396	0.05888171
0.1657747	0.1130282	0	0.02644258	0.03564064	0.1535127	0.0724619	
0	0	0.1178171	0.6989418	0.09644771	0.7485050	0	1.435035
0.5716827	0	0.04664655	0.2310505	0	0.3078672	0.04502237	0
2.2073940	0.9148885	0.07264283	0	0.1341330	0.1222157	0.7819161	0
0	0	0.02346719	0.6238362	0.03679688	1.2625510	0.07346832	1.775606
0.04810425	0	0.1747355	0	0.9973880	0.2649677	0.07247995	0
0.07846131	0.8349904	1.5661070	0.2988542	0.1132261	0	0	
0.5627360	0.1546701	0.1268621	0	0.1243310	0.1753674	0	
1.9299140	0.4525083	0.04176493	0.1032781	0.22967	0.5247737	0.05329935	
0.7515326	0	0.1212985	0	0	0.03966388	0.3906	0
0.3213098	0.04211864	0.3194849	0	0.09865532	0.1433528	0.6090583	
0.2753497	0	0.1171871	1.8904130	0.07104628	0.1160720	0.09870552	
1.0995260	0.4707678	0.5257565	0	0.1700253	0.2889044	1.1329230	
0.05920524	1.7414710	0.1478326	0.02057019	0.07650132	0	0.09017032	0
0.1218702	0.1066867	0.06478168	0	0.7480180	0.1747355	0.3513702	
0.6476988	0.1489680	0.4281597	0.03593781	0.4728995	0.09990393		
0.4897888	0.05641546	0	0.3716187	0.3443522	0	0.2867056	
0.1479453	0.1226795	0.06460044	0.4118193	0.2649677	0.1762599		
0.0584558	0.1232251	0	0.009937307	0	0	0.01672326	0
0	0.01886001	1.20684	0.0541475	0.03393456	0.1739661	0.09458978	
0.1626468	0	0.1264383	0	0	1.8532410	0.2289381	1.7678318
0.0224227	1.4908530	0	0.1682189	0	0.2168079	0.05583084	
0.06350896							
TCGA-G2-A2EK	485	0	0.3433053	0.2723826	0	0.5326676	0.01699507
38.267970	0.2656145	0.2829450	0.8385337	0.3392383	0.9907052		
0.8311845	0.8416228	0.4129337	0.05104259	0.02621611	0.181813		
0.2170984	0.03299044	0.1454023	0.04551724	2.4299682	8.677930	0.01529557	
0.1309613	0.1529557	0.2385334	0.8412562	2.69202	0.1467612		
0.1661741	0.07137931	1.00934	0.7831813	0.2479492	0.7995646	0.35434	
0.2084529	0.07725541	0.07646156	0.1119215	0.7436971	0	15.38524	
0.2459153	0.1668361	0.09625582	0.4907328	0.5195994	3.827246		

0.2651614	1.7353450	0.07832144	0.4722842	0.7560007	0	0.169767
0.3998563	0.03925862	0.07460071	0.1483790	0.04758621	0.01118365	
0.08269637	0.6307939	0.7453356	0.3577096	0.01473119	0.5519353	
0.4927492	0.5269614	4.4579393	9.768480	0.2512552	0.0861407	0.2172688
0.3274175	0.08514651	0.02504537	0.2789536	0.2947028	0.3200703	0
0.08592859	0.3505922	0	0.1430187	0.3623873	0.2745358	0.03327002
0.3275566	0	0.1536674	1.0521120	0.4853793	0.3105202	0.5580269
1.8844140	0.007808776	0	0	0.8828174	3.59565	0.9846214
0.08628269						
0.2447291	0.3163138	0.07513612	0.8574582	0.1749688	0.1954786	
0.1117683	1.3106070	0.3302127	0.6666559	0	0.07460071	0.1954786
0.5640180	0.2174093	1.3276970	0.1811936	0.1048644	0.2536492	1.359129
0.1787530	0.5207481	0.03568966	0.5982266	0.02336823	1.4250460	0.1394515
0	0.7613794	0.3432448	0.2875445	0.1163218	0.1370284	0.6098427
2.2888791	0.0046310	0.03109594	0	0.02750166	0.06754172	0.9375194
1.30609						
0.1579824	0.02504537	0.2465099	1.3052220	0.4831831	0.0394559	
0.3407620	0.02924292	0.4218837	1.1787890	0.1623096	0.1003415	0.7252037
2.0394090	0.3592504	0.7054958	0.9814656	2.9462380	0.1171899	0.4703798
0.1156082	0.5161114	0.16213	0.2537362	0.06689435	0.4705920	0.2539641
0.2017574	0.3035255	0.9749370	0.2177158	0.4012806	1.0829970	0.2533273
0.8586389	0.2415915	0	0.1678231	0.2670655	0.5029575	0.1905758
0.6385089	0.1028289	0.7970456	0.6372414	0.4280535	0.1740756	
0.1438045	0.03965517	0.1915055	0.4596619	0.5161533	0.5116412	
0.09490695	0	0.9028373	0.2073063	0	0.4525490	0.3633744
0.4810066						
1.3313791	1.1727530	0.3825067	0.5577986	0.0698319	0.1312723	1.1324050
0.1918397	0.04132487	0.1643250	0.2456931	0.2036470	0.06963836	0.107804
0.1489891	1.6255770	0.5693868	0.0429056	0.1712481	0.3123652	
0.1197213	0.2434643	0.0386190	0.08932565	0.1236492	0.02437162	
0.4277741	2.79959	0.1818932	0.05497123	0.1256276	0.4559349	
0.08901808	0.2202375	0.9419772	0.3555498	0.09586965	0.3521504	
0.02819291	0.1361571	0.5646450	0.1112142	0.7974408	4.6203120	0.1960662
0.07065669	0.04659777	0.3424428	0.1293866	0.0210502	0.4739472	
0.2247224	0.06941603					
TCGA-XF-A8HD	2964	0	0.05857076	0.1127421	0.1274476	0.08668319
0.05393074	36.820430	0.3150152	0.3634251	0.4838058	0.02315076	
0.6861790	0.3768015	0.6513987	0.02532114	0.1723572	0.1663840	0.07143191
0.2296406	0.03489636	0.07690124	0.2407343	1.9721033	2.086810	0.2534745
0.1889007	0.5393074	0.1261570	0.2224643	1.3898720	0.03880997	0.08788713
0.05033535	1.7628660	0.1357310	0.1748491	0.7442661	0.2974690	0.05188131
0.09806232	0.04640592	0.1912412	0.2723060	0.1083893	3.9549210	0.03716033
0.1544152	0.02909048	1.3684921	0.6488532	0.7469190	0.09349343	0.8726618
0.08284622	0	0.4606831	0.03003737	0.06681852	0.5767593	0
0.1578211	0.5231706	0.02516768	0.04055916	0.2218088	0.1404708	
0.4077905	0.4918876	0.04674672	0.1443860	0.0558446	0.1372074	
0.3346471	1.6179220	0.8416071	0.2277930	0.04889805	0.1465255	0.02573302

0.02649229	0.2603553	0.08906524	0.4020416	0	0.1136161	0.17116		
0.2979492	0.1210249	0.4259145	0	0	0.1902244	0.05494157		
0.02390368	0.4633611	0.06040242	0	0.2774751	0.6644267	0.02202641		
0	0	0.1980829	0.9314393	1.1483260	0.02876306	0.4856920.07947687		
1.4343180.1619424	0	0.05911269	2.5205870.1940498	0.3917610.05391727				
0.1578211	0.3446196	0.3768015	0.3964991.0654070.06388718	0.1109227				
0.2532298	1.0782360.1796259	0.5753142	0.2265091	1.7548810.7168294				
0.4137889	0.1026142	0.04614074	1.1073780.04538434	0.2203582				
0.09228148	0.3768563	0.1612686	0.09194096	1.7848730.09867723	0			
0.08727145	0	0.3187548	0.9638685	0.06684373	0.07947687	0.4359434		
0.04314459	0.2236051	0.2504121	0.2102616	0.06186468	0.2479204			
0.3836584	0.02146081	0.1592077	0.6785885	1.1864760.1129744				
0.4122660.4089748	0.4363027	0.08264013	0.08611521	0.04076237				
0.4977580.1714966	0.1491083	0.2476564	0.01082128	0.3283330				
0.1858772	0.4051382	0.4015376	0.3112731	0.1205856	0.1505408			
0.8111057	0.2920557	0	0.2028784	0.2824943	0.4137889	0.2419029		
0.9905819	0.03107702	0.4739664	0.5376399	0.1681765	0.0678382			
0.2433797	0.7130842	0.2532114	0.06870464	0.2576990.3746767				
0.1374569	0	0.5009815	0.1644620	0.1914774	0.2972059	0.1496456		
0.4333217	1.1497370.1421584	0.4300173	0.0830995	0.1735702				
0.4229059	0.06291919	0.2898895	0	0.1395443	0.3151824	0.07180404		
0.1104922	0.03801068	0.3782315	0.5510333	0.7487822	0.136153			
0.1811414	0.03003737	0.2321694	0.1287649	0.1582941	0.2267668	0		
0.1117117	0	1.36153	0.02137795	0.1066029	0.7087218	0.2225885		
0.1673970.4307071	0.4981985	0.02089392	0.08112658	0.4764468				
1.0437580.1680271.2989480.09411143	1.3625945.1444590.1113779	0.4671166						
0.09857963	0.05174663	0.09364209	0.04453262	0.6572967	0.01229509			
0.1060603								
TCGA-GV-A3JX	581	0	0.1179773	0.1835095	0.4278565	0.3769846	0	
30.165830	0.09354189	0.3523171	0.2214809	0.06358893	0.0427381			
0.2299940.7952080.09273386	0.04563076	0.07616871	0.07546321	0.02336152				
0.006390064	0.1056136	0.1322465	2.19582	27.153880.2617022	0			
0.09875554	0.1925108	0.06789443	1.10183	0.07106707	0.2145799	0		
0.9547845	0.2571150.1829576	0.2168197	0.2396732	0.07125204				
0.1047476	0.1068275	0.1000550.2216153	0.04961942	6.9338990.06804632				
0.04039403	0.2996392	0.9073165	2.3483491.4507970.1997345	0.9367464				
0.1611858	0	0.3342495	0.02750154	0.02102978	0.2464316	0.07604176		
0	0.1437010	0.01083106	0.1172734	0.03215297	0.4729275	0.3117886		
0.04755582	0.3161222	0.1079412	0.2355451.2534360.6583702	0.1216668				
0.4338093	0	0.1097636	0.03534087	0.02425575	0.2065920.3261845			
0.3874740.01640599	0.2704632	0.07089271	0.2727956	0.05540383				
0.6239324	0	0	0.1119633	0	0.008754268	0.2878792	0	0.1718458
0.4526708	1.6605880.007562582	0	0	0	2.5228810.4156624	0		
0.2896829	0.09881971	0.1212787	0.9945780.1694524	0.0315526				

0.1082445	1.5000650	0.07106707	0.4304251	0.01898671	0.1806218			
0.0946578	0.5749850	0.06534461	0.1773569	0.05849366	0.1015583			
0.1987298	0.9516338	0.06924691	1.17677	0.1382578	1.1621	0.09052591		
0.2164890	0.2642378	0	0.3686873	0.4155288	0.2301713	0.02816362		
0.5042909	0.1845674	0.8979101	0.3589549	0	0.04686703	0.07990378		
0	0.5512623	0.6177474	0.1224012	0.04851149	1.0295570	0.2370133		
0.1462342	0.1910597	0.5500308	0	0.8171652	0.7743886	0.2947355		
0.1700615	0.2161045	0.6419110	0.1755292	0.04777993	0.6624851			
0.5421364	0.2648221	0.2365354	0.1119633	0.2940233	0	0.3822566		
0.07018409	0.2476930	0.3416072	0	0.1315066	0.3372140	0.2000388		
0.3627205	0.3588178	0.1488583	0.7426301	0.6350741	0.08191213			
0.06965658	0.2586455	0.1353056	0.1476539	0.8582338	0.02845342			
0.8339097	0.6391916	0.02368902	0.1774604	0.1949789	0.3456444			
0.1391008	0.1548416	0.3519156	0.07623234	0.1597902	0	0.2866796		
0	0.5181202	0.08765621	0.09288542	0.1370122	0.4628629	1.357394		
0.1201450	0.5035878	0.05072269	0.04767509	0.6804031	0.08641109			
0.2388746	0	0.01793173	0.2531350	0.1095703	0.1011642	0.03480172		
0.1442918	0.5531415	0.8991872	0	0.1658490	0.02750154	0.1352712		
0.1768413	0.05610213	0.2595282	0.0598754	0.06294197	0.01336411			
2.0257030	0.1370122	0.2484445	0.6083341	0.1188816	0.08940455			
0.1810518	0.6452703	0.11478	0.03713883	0.3965672	0.3003445			
0.04395478	0.6998060	0.5940763	5.02718	0.05626211	0.1539653			
0.04512864	0.1895122	0.5408001	0	0.1020010	0.003752369	0.01493944		
TCGA-H4-A2HQ	590	0	0.5077722	0.8720946	0.05580261	0.6120086	0	
45.962510	0.1453842	0.1123234	0.4236664	0.1824570	0.1318265			
0.8249081	1.6827590	0.1413567	0.0409154	0.03642541	0.2093105	0		
0.03667028	0.02525326	0.2529718	3.275431	130.288	0.1912689	0.4962582		
0.7792435	0.1104750	1.24679	0.05097855	0.4232928	0	2.3156		
0.4426472	0.09843076	0.2666251	0.5235891	0.07382734	0.0500924			
0.1027547	0.3110139	0.2781999	0	10.257280	0.3416817	0.202831		
0.009552898	0.7438234	1.8048662	6.5558	0.4093587	1.3439130	0.1496303	0	
1.0618260	0.8285627	0.0137139	1.0606370	0.05454705	0.1554785	0.2405224		
0	0.05105635	0.2831481	0.6458001	0.1785501	0	0.02729058		
0.3545764	0.2200628	0.4956262	2.4775955	4.783180	0.1163670	0.0359059		
0.0385378	0.4024321	0.05070214	0.27839	0.3191886	0.2924775			
0.3335361	0.4942775	0.5074144	0.1498839	0.6848957	0.03974284			
1.1189140	0.07628958	0	0.3123348	0.02405603	0.01569925	0.7825429	0	
0	0.6129812	2.26444	0.02893263	0	0	0.1858502	2.1410991	0.87433
0.07992241	0.1826106	0.6805090	0.2435913	1.1913770	0.3950483	0		
0.4270587	1.7768490	0.2039142	0.7204327	0.005447895	0.4664356			
0.3621381	0.6186811	0.06944245	1.0813990	0.2549779	0.5108217			
1.8628930	0.2111098	0.6592274	0.1487647	0.8360256	0.06493696			
0.3105882	0.2695761	0.1818235	0.9977752	0.5365283	0.1793774	0		
0.1523129	0.4236664	0.8051225	0.9621964	0.04320558	0	0.03821159		

0.09384438	0.6513081	1.2660820	1.1756042	0.1739938	0.4602449	0.1700168
1.0070220	1.1096423	0.4340091	0.04063095	0.7164388	2.7564630	
0.2091261	0.5425639	1.8418480	0.5216371	0.09596716	1.0330881	1.964922
0.2171027	0.2890742	0.02677156	0.6010984	0.03218115	0.6267524	
0.06970869	0.1563564	0.1960361	0.7475398	0.1886673	0.6289238	
0.4421161	0.6318908	0.6731759	0.2451997	0.28071	0.3356741	
0.2350322	0.1998670	0.07421367	1.1647060	0.1059166	1.0430880	1.1428735
1.4545880	0.6271593	0.0679714	0.3309739	0.3596509	0.5693463	
0.4656455	0.4095801	0.8319034	0.2187350	0.1298377	0	0.3495946
0.1440186	0.08745018	0.3143922	0.9440745	0.2751923	0.664051	
2.6230270	0.4309181	1.3530030	0.1334113	0.02279918	0.4752296	0.2479411
0.6473297	0	0.01607872	0.2396874	0.1571961	0.1451363	0.09985729
0.04140193	2.3632690	0.8101282	0.05961426	0.4758739	0.1183661	
0.1386202	0.2537072	0.2079260	0.1737562	0.08590086	0	0.7956775
2.1908240	0.1965659	0.1782167	0.1163670	0.2923795	0.1053607	0.5977759
1.02151	0.2744506	0.1065632	1.0809850	0.03917203	0.3153009	0.4169551
0.09271453	4.0057993	0.3657380	0.1967477	0.09817241	0.1942328	1.155514
0.06623232	0.02924775	0.8780209	0.01076675	0.01071651		
TCGA-XF-A9SP	454	1	0.0507842	0.07241025	0.0613913	0.17224
59.180610	0.3538673		0.2952824	0.5251840	0.01672752	3.6223540
0.9413332	0.07318292	0.4081190	0.1202204	0.2382137	1.17992	0.01008571
0.1944768	0.2783072	1.5530874	8.847570	0.07793505	0.1637877	0.1558701
0.06076961	5.4651961	1.1512121	0.23385	0.04233509	0	0.4664454
0.1082887	1.2221990	0.0859742	0.6872565	0.1102184	0.08622125	
0.05264034	0.2186156	0.2741076	5.2531540	0.03187782	0.483443	
1.0910910	0.1765	6.3527320	0.04503564	0.2174275	0.3741271	0
0.04340687	0.2670463	0.8890369	0	0.1140332	0.1890078	0.6546545
0.2222366	0.1173790	0.1964321	1.5310070	0.04503564	0.1451489	
0.8070077	0.07435415	0.3517069	1.6106580	0.03200533	0.3950191	
0.7419546	0.09624698	0.09296668	0.03828389	0.2508255	0	0.3975184
0.1294714	0.06567441	0.1236712	0	0	0.06154871	0.08393006
0.01963517	0.02646527	0.5561438	0.1554431	0.6110108	1.084926	
1.7387860	0.8304085	0.3461541	0	0.0521826	2.7398093	4.772141
0.4396336	0.1316236	0.4055256	0.07656777	0.3505346	0	0.1494025
0.04271174	2.4526090	0.1121682	0.8491980	0.04195455	0	0.4482074
0.3176332	0.8594684	0	0.09232306	0.04007345	0.06534663	0.9264701
0.01366192	0.2653353	0	0.7921585	0.07144047	5.9796430	0.03707181
0.06667777	0.96545	0.06558469	0.1076412	0.04445185	0.08378358	0
0.1771513	1.1927450	0.1901307	0.2219168	0.2101926	0.1032430	0.3070874
1.53217	0	0	0.2649448	0.2493922	0.1846461	0.06031155
0	0.6448835	0.8106337	0.06202583	0.03834504	0.5969022	0.7014155
0.3166232	1.9004110	0.04546212	0.4503564	0.05971143	0.06913594	
0.1767165	0.8237234	0.03540413	0.04309515	0.3408448	0	0.4097717
0	0.2564008	0.1064479	0.6399928	0.2044633	0.04356442	0.06526372

1.1861620.2637802	0.1723806	0	0.5715237	0.2562704	0.2913106	
1.2954350	0.1578172	0.3072975	2.4863950.05601866	0.08792673		
0.6869831	0.2561402	0.01527458	0.1893557	0	0.1629281	0
0.4751027	0.1584422	0.1443126	0	1.1150240.08650089	0.4696434	
0.2623388	0.2370375	0.4190945	0.06671483	0.1003302	3.140479	
0.09092423	0.1675672	0	1.1462480.1678042	0.1037637	0	0.1098581
0	0.1822845	0.2979590.5902622	0.2355899	0.2604412	0.3965082	0
0.07379034	0.0273083	0.09450392	0.08692601	0.3269437	0.8362048	0
0	0.7681279	0.2680513	0.1259920.4775746	0.1229173	0.1811622	0
0.2315901	0.3878563	0.1040636	0.7423917	0.06799999	0.7970077	
8.7495210.01110011	0.2160090.5698278	0	0.1145030	0.3058859	0	
0.08252848						
TCGA-DK-A3IK	146	1	0.3590239	0.2972389	0.1260034	0.5034932
0.1244125	23.275510.04035	0.4545424	0.3170357	0.1594413	0.1487748	
1.0960610.9002855	1.3095020.3004107	0.1847757	0.1644987	0.08148751		
0.6306624	0.1656045	0.2851120.2380065	3.001841114.05260.1119712			
0.09960545	0.2132786	0.1663033	0	1.8768510.1151106	0.4344563	
0.19906	1.1782920.4210884	0.5432991	0.4682572	0.2529245	0.1538803	
0.02693088	0.09831447	0.1080424	0.4187874	0	17.836740.6613067	
0.2399030.04314129	0.6998203	0.5132015	5.2744350.3081135	0.7735212		
0.2866762	0	1.3749830.1781821	0.1228329	7.86909	0	0.07801639
1.1379330.0746475	0.1152863	0.8802705	0.6943953	0.2150239		
0.2618614	0.0205409	0.1489565	0.2147126	0.2797836	1.413654	
1.8839610.0437932	0.2252119	0.05801277	0.6321392	0.1272072		
0.3928816	0.6006120.1320840.1673625	0.1594413	0.5841090.1813077	0		
0.08974016	0.5474150.1722635	0.06958665	0.1746355	0.07242535		
0.08271488	0.6503535	0	0.0463911	0.4314478	1.0297320.1714925	
0.07129862	0.03570098	0.4476306	4.6044251.8217830.2406220.3033295			
1.5472740.2357289	1.1990990.1829799	0.03407147	0.2337715	2.408958		
0.3069617	0.6197151	0.02050243	0.3120655	1.6354311.0555070.4155266		
1.0054560	0.1644987	0.2384385	1.4789810.09346869	0.7382236		
0.1119712	0.8147572	0.09775267	0.8474218	0.4184871	0.04561791	
4.4698020.8076614	0.3037785	0.1824717	0.3152652	0.3986031		
0.2726975	1.6218440.1625985	0.05060847	0	0.1059513	1.505683	
1.7470690.1321726	0.0261921	0.3504423	0	0.6947959	0.08252487	
0.3266672	0.1223274	0.5882668	1.1034510.0636529	0.3672752		
0.7584081.49295	0.9849408	0.6500875	0.7775781	1.3248880.285963		
0.2554183	0.04030049	0.9762983	0	0.1769025	0.05829765	0.02139733
0.1623063	0.3164926	0.2088307	0.9103353	0.2802266	0.5595383	
1.0431680.3869709	1.3445280.2165598	0.0589675	0.1002898	0.167576		
0.6720931	0.2391619	1.1129060.0768122	0.4470016	0.4561791		
0.6906638	0.1437204	0.06015549	0.8294166	0.2253080.1672028		
0.4706934	0.2469541	0.1175759	0	3.2194810.2167980.09873216		
0.2366347	0.5438833	0.11836	1.7136471.3461020.5513791	0.7019831		

0.1369298	0.1544431	1.3220130	0.2799281	0.2292838	0	0.1355427
0.8364297	0.07099041	0.07282683	0.1127399	0.09348643	1.299618	
0.3397501	0.1794803	0.07163555	0.02969701	0.1669372	0.1273058	
0.2675653	0.1494648	0.1293106	0.008495835	0.8802895	3.062383	
0.02113571	0.1533017	0	0.4951492	0.1551565	0.3187005	0.9370527
0.3511719	0.1203110	0.6851609	0.1474188	0.4034417	0.5987566	
0.1395676	6.4470945	6.241260	0.2961737	0.1108377	0.0487313	0.5627631
0.07833779	0	1.3657840	0.06483079	0.1613207		