

**Supplementary table S2:** Correlation matrix (Pearson n) of variables.

Variables	<i>(P. emblica-WE)</i>	<i>(P. emblica-EE)</i>	<i>(P. emblica-HEE)</i>	<i>(P. nigrum-WE)</i>	<i>(P. nigrum-EE)</i>	<i>(P. nigrum-HEE)</i>	<i>(T. cordifolia-WE)</i>	<i>(T. cordifolia-EE)</i>	<i>(T. cordifolia-HEE)</i>	<i>(W. somnifera-WE)</i>	<i>(W. somnifera-EE)</i>	<i>(W. somnifera-HEE)</i>	<i>(A. indica-WE)</i>	<i>(A. indica-EE)</i>	<i>(A. indica-HEE)</i>	<i>(C. longa-WE)</i>	<i>(C. longa-EE)</i>	<i>(C. longa-HEE)</i>	<i>(O. sanctum-WE)</i>	<i>(O. sanctum-EE)</i>	<i>(O. sanctum-HEE)</i>	<i>(A. millefolium-WE)</i>	<i>(A. millefolium-EE)</i>	<i>(A. millefolium-HEE)</i>
<i>P. emblica-WE</i>	1	0.843	0.256	0.061	0.059	-0.08	0.354	0.081	-0.07	0.18	-0.03	-0.07	0.304	-0.04	-0.06	-0.07	-0.07	-0.08	0.284	0.263	-0.09	-0.04	0.36	-0.07
<i>P. emblica-EE</i>		1	0.238	0.059	0.071	-0.08	0.394	0.052	-0.11	0.147	-0.05	-0.04	0.258	-0.08	-0.08	-0.06	-0.07	-0.08	0.166	0.152	-0.1	-0.05	0.362	-0.07
<i>P. emblica-HEE</i>			1	0.054	-0.02	0.009	0.33	0.052	-0.07	0.126	-0.04	-0.06	0.232	-0.06	-0.07	-0.02	-0.01	-0.06	0.102	0.076	-0.05	-0.04	0.346	-0.03
<i>P. nigrum-WE</i>				1	-0.02	0.089	0.147	-0.02	-0.06	0.025	-0.07	-0.03	0.073	0.06	-0.06	-0.06	0.354	-0.08	0.079	0.043	-0.09	0.145	0.196	-0.06
<i>P. nigrum-EE</i>					1	-0.07	0.107	0.115	0.027	0.26	0.139	0.256	0.303	0.103	-0.02	-0.06	-0.06	-0	0.249	0.286	-0.04	-0.04	-0.01	0.052
<i>P. nigrum-HEE</i>						1	-0.04	-0.07	0.343	-0.03	-0.05	0.135	-0.05	-0.05	0.03	0.162	0.67	-0.02	-0.07	-0.09	0.261	0.091	0.534	0.126
<i>T. cordifolia-WE</i>							1	0.131	-0.09	0.3	-0.01	-0.04	0.438	-0.04	-0.02	0.107	-0.06	-0.05	0.257	0.183	-0.07	-0.04	0.45	-0.05
<i>T. cordifolia-EE</i>								1	-0.06	0.555	0.32	0.052	0.5	0.622	0.184	-0.06	0.066	0.211	0.144	0.187	-0.1	-0.01	0.081	0.05
<i>T. cordifolia-HEE</i>									1	-0.09	-0.08	0.171	-0.09	-0.07	0.089	0.085	0.251	0.125	-0.14	-0.1	0.396	0.291	0.1	0.365

<i>W. somnifera</i> -WE											<b>1</b>	0.489	0.009	0.517	0.647	-0.03	-0.06	0.138	0.39	0.167	0.148	-0.06	-0.04	0.182	-0.01
<i>W. somnifera</i> -EE												<b>1</b>	0.327	-0.05	0.613	0.262	-0.07	0.122	0.357	-0.01	0.061	-0.1	0	-0.06	-0.06
<i>W. somnifera</i> -HEE													<b>1</b>	0.099	0.249	0.676	0.101	0.01	-0.04	-0.03	0.018	0.238	-0.01	0.026	0.007
<i>A. indica</i> -WE														<b>1</b>	0.381	0.007	-0.06	-0.06	-0.05	0.349	0.339	-0.08	-0.05	0.319	0.113
<i>A. indica</i> -EE															<b>1</b>	0.181	-0.06	0.14	0.344	0.091	0.112	-0.09	-0.01	-0.05	0.082
<i>A. indica</i> -HEE																<b>1</b>	0.086	-0.07	-0.04	-0	0.052	0.204	-0.01	-0.08	-0.07
<i>C. longa</i> -WE																	<b>1</b>	0.082	0.355	0	-0.07	0.135	-0.04	0.043	0.025
<i>C. longa</i> -EE																		<b>1</b>	0.133	-0.08	-0.08	0.043	0.008	0.45	-0.02
<i>C. longa</i> -HEE																			<b>1</b>	-0.11	-0.09	-0.07	-0.03	-0.04	-0.03
<i>O. sanctum</i> -WE																				<b>1</b>	0.86	-0.09	-0.06	0.178	-0.06
<i>O. sanctum</i> -EE																					<b>1</b>	-0.11	-0.01	0.124	-0.09
<i>O. sanctum</i> -HEE																						<b>1</b>	0.367	-0.05	0.501

[illegible]