



<i>Megaselia abdita</i>	RRRTRTTFTS	SQIAELEEYF	RQGKYLNNIR	LSELTGRLNL	GQAQVKIWFK	NRRRRFKIEQ
<i>Drosophila melanogaster</i>	RRRTRTTFTS	SQIAELEQHF	LQGRYLTAPR	LADLSAKLAL	GTAQVKIWFK	NRRRRHKIQS
<i>Musca domestica</i>	RRRTRTTFTS	AQIAELEQHF	LQGRYLTSSR	LAELSAKLTL	GTAQVKIWFK	NRRRRHKIQS
<i>Aldrichina grahami</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....
<i>Lucilia illustris</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....
<i>Lucilia caesar</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....
<i>Lucilia ampullacea</i>	.....	.....	.....	.....V.A.	.....	.....
<i>Lucilia sericata</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....
<i>Triceratopyga calliphoroides</i>	.....	.....	.....	.....G.	.....	.....
<i>Chrysomya megacephala</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....
<i>Chrysomya pinguis</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....
<i>Calliphora vicina</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....A
<i>Phormia regina</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....
<i>Calliphora lata</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....
<i>Hemipyrellia ligurriens</i>	.....	.....	.....	.....A.	.....	.....

Suppl Fig. 2