

	C16	C19		C53	C56			
<i>H.sapiens</i>	1	MFCFHKPKMYRSIEGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEKDFQSCFGLHE	..TRSCD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>M.musculus</i>	1	MFCFHKPKMYRSIEGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEKDFQSCFGLHE	..TRSCD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>G.gallus</i>	1	MFCFHKPKMYRSIEGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEKDFQSCFGLHE	..ARSCD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKM	95
<i>X.laevis</i>	1	MICFYKPKTYRSITGCCICRAKSSSSRFT	DSRRYEGDFQSCFGLHE	..SRSCD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>D.rerio</i>	1	MFCFHKPKMYRSIEGCCICRAKSSSSRFT	DSRYEENRFLCFGLSE	..DRVCD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>B.floridae</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..ERSGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>S.kowalevskii</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>S.purpuratus</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>L.gigantea</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>C.teleta</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>D.pulex</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>L.vannamei</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>I.scapularis</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>A.mellifera</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>N.vitripennis</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>H.saltator</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>P.humanus</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>T.castaneum</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>D.melanogaster</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>D.pseudoobscura</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>N.vectensis</i>	1	MFSFHKPKVYRSISGCCICRAKSSSSRFT	DSKRYEVEFQKCBGLHE	..KRTGD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	95
<i>S.mansoni</i>	1MSQLGCCICGTRKSSSSRFT	DSRYAEHFGACGFPQG	..ITRSCD	ICNACVLLV	KRWKKLEPAGSKKNWN	HVVDARAGPSLKTTLKPKKV	85