Homo sapiens MSSHKGS	VVAQGNGAPASN . G	NREADTVELAELG S	PLLEEKGKRVIANP	
Homo sapiens EEEVRVL Sus scrofa Mus musculus	T L P L Q A H H A M E F	K M E E F V Y K V W E G R	100 WRVIPYDVLPDWLK	
Homo sapiens FRACFKS Sus scrofa Mus musculus	IFRIHTETGNIV	NTHLLGFVLFLFL	160 GILTMLRPNMYFMA	
Homo sapiens VLCLSFS Sus scrofa	190 WLFHTVYCHSEK	VSRTFSKLDYSG	280	290 300
Sus scrofa				
Homo sapiens GWFFLMA Sus scrofa Mus musculus	VMYITGAGLYAA	ARIPERFFPGKFD	IWFQSHQIFHVLVV	A A F V H F Y G V S N L Q E
Homo sapiens FRYGLEG Sus scrofa Mus musculus	CTR		0	
Supplementary Figure 1				