

UniprotKB ID	Entry name	organism	full name	oglcnacscore	oglcnac sites	phosphorylation sites	PMIDS	sequence
Q96Q06	PLIN4_HUMAN	Homo sapiens	Perilipin-4	19.461051	T180;T378;T477;T484;T526;T700;S704;T707;T708;T748;T880;T951	S10;S16	30379171;33214551;20068230;28657654;30620550	MQTLGSFFGSLPGFSSARNLVANAH SSARARPAADPTGAPAAEAAQPQAAQ VAAHPEQTAPWTEKELQPSEKQMV SGAKDLVCSKMSRAKDAVSSGVASV VDVAKGVVQGGLDTTRSALTGTKEV VSSGVTGAMDMAKGAVQGGLDTSK AVLTGKDTVSTGLTGAVNVAKGTV QAGVDTTKTVLTGKDTVTTGVMGA VNLAAGTVQTVETSKAVLTGKDA VSTGLTGAVNVARGSIQTGVDTSKTV LTGKDTVCSGVTGAMNVAKGTIQT GVDTSKTVLTGKDTVCSGVTGAMN VAKGTIQTGVDTSKTVLTGKDTVCS GVTGAMNVAKGTIQTGVDTTKTVLT GTKNTVCSGVTGAVNLAKEAIOGGL DTTKSMVMGKDTMSTGLTGAANV AKGAMQTLNNTQNIATGKDTVCS GVTGAMNLARGTIQTGVDTTKIVLTG TKDTVCSGVTGAANVAKGAVQGGLD TTKSVLTGKDAVSTGLTGAVNVAK GTVQTVGVDTTKTVLTGKDTVCSGV TSAVNVAKGAVQGGLDTTKSVVIGT KDTMSTGLTGAANVAKGAVQTVGDT AKTVLTGKDTVTTGLVAVNVAKG TVQTVGMDTTKTVLTGKDTIYSGVTS AVNVAKGAVQTVGKTTQNIATGKN TFGSGVTSAVNVAKGAAQTVGDTAK TVLTGKDTVTTGLMGAANVAKGTV QTSVDTTKTVLTGKDTVCSGVTGA ANVAKGAIQGGLDTTKSVLTGKDA VSTGLTGAVKLAGTVQTVGMDTTKT VLTGKDAVCSGVTGAANVAKGAVQ MGVDTAKTVLTGKDTVCSGVTGAA NVAKGAVQTVGKTTQNIATGKNTL GSGVTGAAKVAKGAVQGGLDTTKSV LTGKDAVSTGLTGAVNLAGTVQTV GVDTSKTVLTGKDTVCSGVTGAVN VAKGTVQTVGDTAKTVLSGAKDAVT TGVTGAVNVAKGTVQTVGVDASKAVL MGTKDTVFSGVTGAMSMAGAVQG GLDTTKTVLTGKDAVSAGLMGSGN VATGATHHTGLSTFQNWLPSTPATSW GGLTSSRTDNGGEQTALSPQEAPF SGISTPPDVLVSGPEPAWEAAATTKG LATDVATFTQGAAPGREDTGLLATT HGPEEAPRLAMLQNELEGLGDIHFP MNAEEQAQLAASQPGPKVLSAEQG SYFVRLGDLGPSFRQRAFEHAVSHL QHGFQARDTLAQLQDCFRLEKAAQ QAPEGQPRLDQGSASAEDAQVQEE RDAGVLSRVCGLLRQLHTAYSGLVS SLQGLPAELQQPVGRARHSLCELYGI VASAGSVEELPAERLVQSREGVHQA WQGLEQLLEGLQHNPPLSWLVGPF ALPAGGQ