

UniprotKB ID	Entry name	organism	full name	oglcnacscore	oglcnac sites	phosphorylation sites	PMIDS	sequence
Q14126	DSG2_HUMAN	Homo sapiens	Desmoglein-2	24.574816	S1055;T1056;S1059;S1060;T1065;T1108	S680;S700;S703;S723;S726;T804;S806;S810;S815;T922;S1118	32119511;34019948;30059200;33214551;29237092;37340703;30620550;31492838	MARSPGRAYALLLLICFNVGSLGLH LQVLSTRNENKLLPKHPLVLRQKRA WITAPVALREGEDLSKKNPIAKIHS LAEERGLKITYKYTGKGITPPFGIFV FNKDTGELNVTSLDREETPFFLLTG YALDARGNNVEKPLELRIKVLDDIND NEPVFTQDVFVGSVEELSAHTLVM KINATDADEPNTLNSKISYRIVSLEPA YPPVFYLNKDTGEIYTTSVTLDRREEH SSYTLTVEARDGNGEVTDKPVKQAO VQIRILDVNDNIPVVENKVLEGMVE ENQVNVETRIKVFDAEIGSDNWL ANFTFASGNEGGYFHIEDAQTNEG IVTLIKEVDYEEMKNLDFSVIVANKA AFHKSIRSKEYKPTPIPIKVKVKNVKEG IHFKSSVISIYVSESMRSSKGQIIGN FQAFDEDTGLPAHARYVKLEDRDN WISVDSVTSEIKLAKLPDFESRYVQN GTYTVKIVAISEDYPRKTITGTVLINV EDINDNCPPTLIEPVQTICHDAEYVNV TAEDLDGHPNSGPFSSVIDKPPGM AEKWKIARQESTSVLLQQSEKLG SEIQFLISDNQGFSCPEKQVLTTLTVC ECLHGSGCREAQHDSYVGLGPAIA LMILAFLLLLLVPLLLLMCHCGKGA KGFTPIPGTIEMLHPWNNNEGAPPED KVVPSFLPVDQGGSLVGRNGVGGM AKEATMKGSSASIVKQHEMSEM DGRWEEHRSLLSGRATQFTGATGAI MTTETTKTARATGASRDMAGAQAAA VALNEEFRLRNYFTDKAASYTEEDEN HTAKDCLLVYSQEETESLNASIGCCS FIEGELDDRFLDDLGLKFKTLAEVCL GQKIDINKEIEQRQKPATETSMNTAS HSLCEQTMVNSENTYSSGSSFPVPK SLQEANA EKVTQEIVTERS VSSRQA QKVATPLPDPMASRNVIAETETSYVTG STMPPTTVILGPSQPQSLIVTERVYAP ASTLVDQPYANEGTVVVTERVIQPH GGGSPLEGTQHLQDVPYVMVRER ESFLAPSSGVQPTLAMPNIAVGQNV TVTERVLAPASTLQSSYQIPTENSMT ARNTTVSGAGVPGPLPDFGLEESGH SNSTITTSSTRVTKHSTVQHSYS