

geneid_mus musculus	symbol_mus musculus	Akt/Nicd Parp-1- vs. Akt/Nicd Parp-1+_log2fc	Akt/Nicd Parp-1- vs. Akt/Nicd Parp-1+_pvalue
ENSMUSG00000026535	Ifi202b	8,03676033	0
ENSMUSG00000026496	Parp1	-1,850190043	0
ENSMUSG00000028354	Fmn2	2,888420105	0
ENSMUSG00000021087	Rtn1	-1,682629943	0,00003
ENSMUSG00000049353	Rd3	-3,759900093	0,00006
ENSMUSG00000053461	Hhipl2	-2,710370064	0,0001
ENSMUSG00000055865	Fam19a3	5,122560024	0,00015
ENSMUSG00000062737	Prl3d2	19,8629303	0,00015
ENSMUSG00000022434	Fam118a	-0,959529996	0,00055
ENSMUSG00000046442	Ppm1e	4,336299896	0,00071
ENSMUSG00000037872	Ackr1	1,805029988	0,00106
ENSMUSG00000030790	Adm	-2,064599991	0,00113
ENSMUSG00000026833	Olfm1	-1,673779964	0,00179
ENSMUSG00000062818	Vmn1r51	1,789729953	0,00187
ENSMUSG00000070524	Fcrlb	-2,961899996	0,00213
ENSMUSG00000040856	Dlk1	3,26357007	0,0022
ENSMUSG00000022435	Upk3a	-2,863470078	0,00235
ENSMUSG00000019890	Nts	-2,327270031	0,00324
ENSMUSG00000035557	Krt17	-2,738689899	0,00361
ENSMUSG00000039997	Ifi203	1,180989981	0,00444
ENSMUSG00000026103	Gls	-1,444239974	0,00487
ENSMUSG00000058966	Fam57b	-1,740919948	0,00493
ENSMUSG00000038415	Foxq1	-1,519189954	0,00505
ENSMUSG00000039109	F13a1	-2,592109919	0,00551
ENSMUSG00000025161	Slc16a3	-2,072580099	0,00555
ENSMUSG00000035105	Egln3	-1,473520041	0,00585
ENSMUSG00000037411	Serpine1	-2,353080034	0,00717
ENSMUSG00000020092	Pald1	-0,570119977	0,00768
ENSMUSG00000025784	Clec3b	3,212769985	0,00781
ENSMUSG00000032978	Guca2b	-2,629679918	0,00786
ENSMUSG00000020788	Atp2a3	1,115159988	0,00791
ENSMUSG00000000628	Hk2	-1,421839952	0,00801
ENSMUSG00000021196	Pfcp	-1,380159974	0,00809
ENSMUSG00000040857	Erf	-0,42346999	0,00813
ENSMUSG00000052949	Rnf157	-0,961019993	0,00927
ENSMUSG00000026542	Apcs	1,566179991	0,00933
ENSMUSG00000000731	Aire	-2,97961998	0,00965
ENSMUSG00000079737	3110001122Rik	-0,750880003	0,0097
ENSMUSG00000057596	Trim30d	0,90358001	0,01029
ENSMUSG00000028037	Ifi44	1,500609994	0,01043
ENSMUSG00000018470	Kcnab3	-1,405940056	0,01045
ENSMUSG00000038209	Itln1	5,532730103	0,01107
ENSMUSG00000051373	Plpp7	1,023810029	0,0112
ENSMUSG00000059895	Ptp4a3	-0,882499993	0,01133
ENSMUSG00000038528	Mfsd4b5	2,116600037	0,01153

ENSMUSG0000004446	Bid	-0,801479995	0,0116
ENSMUSG00000011257	Pabpc4	-0,251639992	0,01178
ENSMUSG00000038496	Slc19a3	2,203690052	0,01201
ENSMUSG00000032549	Rab6b	1,14921999	0,0125
ENSMUSG00000034459	Ifit1	1,499390006	0,01307
ENSMUSG00000024558	Mapk4	-1,247259974	0,01347
ENSMUSG00000045573	Penk	3,629780054	0,01405
ENSMUSG00000090667	Gm765	3,317660093	0,01416
ENSMUSG00000029151	Slc30a3	-1,609750032	0,0143
ENSMUSG00000031297	Slc7a3	-3,121500015	0,01506
ENSMUSG00000020325	Fstl3	-2,734839916	0,01514
ENSMUSG00000020310	Madcam1	-2,217689991	0,01558
ENSMUSG00000066861	Oas1g	1,274209976	0,01731
ENSMUSG00000001729	Akt1	-0,960240006	0,01781
ENSMUSG00000075552	Cyp3a41b	2,851409912	0,01785
ENSMUSG00000006269	Atp6v1b1	-1,637859941	0,01794
ENSMUSG00000025007	Aldh18a1	-1,052379966	0,01877
ENSMUSG00000031837	Necab2	1,448709965	0,01897
ENSMUSG00000015709	Arnt2	-1,357640028	0,01906
ENSMUSG00000042515	Mum1l1	-1,594409943	0,0195
ENSMUSG00000079481	Nhsl2	0,98378998	0,01985
ENSMUSG00000003458	Ncstn	-0,336120009	0,02039
ENSMUSG00000055430	Nap1l5	-2,812680006	0,02094
ENSMUSG00000030107	Usp18	1,002850056	0,02115
ENSMUSG00000031380	Vegfd	1,024500012	0,02202
ENSMUSG00000092887	Snord53	-3,124059916	0,0223
ENSMUSG00000038156	Spon1	-1,284080029	0,0223
ENSMUSG00000073234	Gm8773	-3,298710108	0,02232
ENSMUSG00000028268	Gbp3	1,12056005	0,02271
ENSMUSG00000021831	Ero1l	-0,974470019	0,02318
ENSMUSG00000076576	Igkv6-32	-3,472729921	0,02341
ENSMUSG00000021392	Nol8	0,429149985	0,0241
ENSMUSG00000025978	Rftn2	1,009899974	0,02428
ENSMUSG00000007594	Hapln4	-1,640920043	0,0244
ENSMUSG00000028435	Aqp3	3,676369905	0,02474
ENSMUSG00000042622	Maff	-0,82832998	0,0253
ENSMUSG00000059430	Actg2	-2,402800083	0,02538
ENSMUSG00000003752	Itpkc	-0,360240012	0,02566
ENSMUSG00000032899	Styk1	1,291900039	0,02606
ENSMUSG00000026574	Dpt	1,301120043	0,02625
ENSMUSG00000030114	Klrg1	3,868419886	0,02636
ENSMUSG00000024112	Cacna1h	-2,748729944	0,02672
ENSMUSG00000024593	Megf10	-3,257119894	0,02711
ENSMUSG00000053469	Tg	3,840620041	0,02741
ENSMUSG00000044177	Wfikkn2	-2,340600014	0,0284
ENSMUSG00000043943	Naalad2	0,859489977	0,02847
ENSMUSG00000025383	Il23a	-1,176769972	0,02934

ENSMUSG00000030662	Ipo5	-0,221450001	0,02951
ENSMUSG00000026544	Dusp23	-1,075790048	0,03003
ENSMUSG00000076609	Igkc	1,14952004	0,0303
ENSMUSG00000029752	Asns	-1,35995996	0,03036
ENSMUSG00000016498	Pdcd1lg2	-2,759520054	0,03059
ENSMUSG00000025537	Phkg1	1,646999955	0,03258
ENSMUSG00000003865	Gys1	-1,114109993	0,03284
ENSMUSG00000026483	Fam129a	-1,136590004	0,03383
ENSMUSG00000028965	Tnfrsf9	-1,433030009	0,03408
ENSMUSG00000040016	Ptger3	3,234790087	0,03411
ENSMUSG00000041329	Atp1b2	-1,505910039	0,03436
ENSMUSG00000072770	Acrbp	0,695649981	0,03473
ENSMUSG00000020205	Phlda1	-1,249109983	0,03505
ENSMUSG00000063652	Slc22a21	-1,157400012	0,03526
ENSMUSG00000026674	Ddr2	0,772620022	0,03553
ENSMUSG00000078154	Gm12184	-0,628369987	0,03622
ENSMUSG00000095079	Igha	2,154360056	0,03657
ENSMUSG00000005220	Corin	2,284229994	0,03664
ENSMUSG00000090137	Uba52	-0,663460016	0,03672
ENSMUSG00000023009	Nckap5l	-0,739830017	0,03729
ENSMUSG00000042215	Bag2	-0,853290021	0,03817
ENSMUSG00000039246	Lyplal1	0,74605	0,0383
ENSMUSG00000015316	Slamf1	3,012020111	0,03876
ENSMUSG00000092118	Fancf	-0,440429986	0,03933
ENSMUSG00000020974	Pole2	-1,024979949	0,03937
ENSMUSG00000063646	Jakmip1	1,458909988	0,03961
ENSMUSG00000030137	Tuba8	1,037469983	0,03965
ENSMUSG00000035551	Igfbpl1	-1,674640059	0,03977
ENSMUSG00000043747	1520401A03Rik	3,304209948	0,04004
ENSMUSG00000014813	Stc1	-1,568179965	0,04015
ENSMUSG00000060188	Cxcl17	-1,614050031	0,04035
ENSMUSG00000026610	Esrrg	-1,563920021	0,04098
ENSMUSG00000029093	Sorcs2	-1,491870046	0,04214
ENSMUSG00000087651	1500009L16Rik	-1,60837996	0,04219
ENSMUSG00000042826	Fgf11	-1,298159957	0,04249
ENSMUSG00000026546	Cfap45	-1,190840006	0,0425
ENSMUSG00000032648	Pygm	0,904380023	0,04269
ENSMUSG00000028459	Cd72	0,737919986	0,0428
ENSMUSG00000022840	Adcy5	-0,916400015	0,043
ENSMUSG00000040483	Xaf1	0,847299993	0,04319
ENSMUSG00000030921	Trim30a	0,732079983	0,04328
ENSMUSG00000037860	Aim2	0,781340003	0,04404
ENSMUSG00000035692	Isg15	1,196869969	0,04425
ENSMUSG00000068263	Efcc1	1,154999971	0,04428
ENSMUSG00000000365	Rnf17	3,551650047	0,04433
ENSMUSG00000027313	Chac1	-0,864589989	0,04473
ENSMUSG00000037161	Mgarp	-2,920559883	0,04508

ENSMUSG00000061322	Dnaic1	-1,662449956	0,04533
ENSMUSG00000045382	Cxcr4	-0,869939983	0,04534
ENSMUSG00000052776	Oas1a	0,951460004	0,04552
ENSMUSG00000058186	Zfp980	2,01673007	0,04558
ENSMUSG00000042265	Trem1	-2,164520025	0,04573
ENSMUSG00000005980	Dnase1	1,24131	0,04628
ENSMUSG00000054196	Cthrc1	-2,033139944	0,04684
ENSMUSG00000028369	Svep1	1,303660035	0,04716
ENSMUSG00000026558	Uck2	-0,684050024	0,04742
ENSMUSG00000030170	Wnt5b	-0,81704998	0,04746
ENSMUSG00000019055	Plod1	-0,217710003	0,04746
ENSMUSG00000038530	Rgs4	-1,207759976	0,04749
ENSMUSG00000020067	Mypn	-2,714240074	0,04796
ENSMUSG00000048126	Col6a3	0,930830002	0,04865
ENSMUSG00000023078	Cxcl13	-1,021080017	0,04869
ENSMUSG00000041794	Myrip	-2,610219955	0,04912
ENSMUSG00000026418	Tnni1	-2,220999956	0,04935
ENSMUSG00000046020	Pofut1	0,265929997	0,04954
ENSMUSG00000020335	Zfp354b	0,576969981	0,04958
ENSMUSG00000019848	Popdc3	-3,180439949	0,04972
ENSMUSG00000029272	Sult1e1	2,389489889	0,04979