

Supplementary Table 1: Proteins identified by 5 hour puromycin-SILAC screen

Protein IDs	Peptides	Sequence	PEP (p value o	Ratio H/M Normalized (Veh/Hal)		
IPI:IPI00648173;	11.0000	7.6000	0.0000	1.0818	clathrin	
IPI:IPI00203214;	8.0000	8.7000	0.0000	0.9020	eEF2	
IPI:IPI00231051;	34.0000	23.3000	0.0000	0.8102	MAP2	
IPI:IPI00113655;	2.0000	8.0000	0.0000	0.0070	RpS6	
IPI:IPI00464307;	2.0000	1.1000	0.0000	2.6416		
IPI:IPI00130238;	5.0000	2.2000	0.0000	2.1193		
IPI:IPI00776833;	2.0000	8.2000	0.0000	1.9984		
IPI:IPI00360340;	2.0000	4.3000	0.0008	1.9925		
IPI:IPI00367304;	3.0000	3.7000	0.0000	1.8871		
IPI:IPI00190261;	2.0000	5.9000	0.0013	1.8665		
IPI:IPI00209916;	3.0000	6.9000	0.0000	1.7936		
IPI:IPI00188859;	4.0000	1.9000	0.0000	1.7636		
IPI:IPI00231697;	3.0000	18.1000	0.0000	1.6661		
IPI:IPI00210357;	3.0000	10.8000	0.0000	1.6573		
IPI:IPI00798592;	42.0000	20.5000	0.0000	1.5972		
IPI:IPI00209258;	46.0000	22.9000	0.0000	1.5530		
IPI:IPI00757312;	8.0000	4.5000	0.0000	1.5424		
IPI:IPI00554111;	7.0000	2.5000	0.0000	1.5382		
IPI:IPI00205566;	2.0000	7.6000	0.0004	1.4853		
IPI:IPI00652316;	3.0000	3.2000	0.0000	1.4795		
IPI:IPI00369169;	2.0000	3.1000	0.0000	1.4725		
IPI:IPI00553419;	12.0000	4.2000	0.0000	1.4607		
IPI:IPI00370815;	9.0000	17.5000	0.0000	1.4414		
IPI:IPI00231502;	3.0000	3.8000	0.0000	1.4308		
IPI:IPI00229510;	4.0000	11.4000	0.0000	1.4171		
IPI:IPI00768734;	2.0000	3.3000	0.0005	1.4054		
IPI:IPI00468203;	4.0000	13.6000	0.0000	1.3965		

IPI:IPI00122971;	9.0000	11.3000	0.0000	1.3769		
IPI:IPI00208213;	2.0000	9.8000	0.0003	1.3746		
IPI:IPI00207217;	2.0000	10.7000	0.0000	1.3611		
IPI:IPI00190020;	5.0000	8.2000	0.0000	1.3553		
IPI:IPI00778098;	3.0000	6.2000	0.0000	1.3312		
IPI:IPI00198101;	5.0000	5.1000	0.0000	1.3249		
IPI:IPI00667973;	10.0000	8.0000	0.0000	1.3248		
IPI:IPI00190377;	6.0000	16.6000	0.0000	1.3241		
IPI:IPI00230191;	2.0000	5.0000	0.0000	1.3240		
IPI:IPI00870772;	5.0000	8.6000	0.0000	1.3181		
IPI:IPI00777884;	3.0000	11.0000	0.0000	1.3022		
IPI:IPI00368473;	5.0000	3.3000	0.0000	1.3017		
IPI:IPI00205912;	11.0000	24.2000	0.0000	1.3008		
IPI:IPI00780256;	2.0000	7.9000	0.0000	1.2937		
IPI:IPI00321266;	2.0000	3.3000	0.0004	1.2895		
IPI:IPI00466120;	8.0000	17.0000	0.0000	1.2808		
IPI:IPI00190687;	2.0000	2.6000	0.0000	1.2807		
IPI:IPI00421137;	21.0000	28.3000	0.0000	1.2807		
IPI:IPI00328017	34.0000	23.6000	0.0000	1.2784		
IPI:IPI00766861;	9.0000	15.2000	0.0000	1.2774		
IPI:IPI00363763;	2.0000	3.3000	0.0000	1.2728		
IPI:IPI00204051;	3.0000	2.6000	0.0000	1.2703		
IPI:IPI00109420	13.0000	14.4000	0.0000	1.2694		
IPI:IPI00117352;	12.0000	24.3000	0.0000	1.2590		
IPI:IPI00362117;	2.0000	4.5000	0.0001	1.2506		
IPI:IPI00368347;	6.0000	7.9000	0.0000	1.2463		
IPI:IPI00200661;	6.0000	3.0000	0.0000	1.2407		
IPI:IPI00225609;	10.0000	18.3000	0.0000	1.2324		
IPI:IPI00209618;	4.0000	7.2000	0.0000	1.2212		

IPI:IPI00118384;	9.0000	32.9000	0.0000	1.2190		
IPI:IPI00189779;	4.0000	5.1000	0.0000	1.2190		
IPI:IPI00231884;	4.0000	7.8000	0.0000	1.2165		
IPI:IPI00231553;	4.0000	10.9000	0.0000	1.2137		
IPI:IPI00188158;	6.0000	13.8000	0.0000	1.2136		
IPI:IPI00655290;	5.0000	14.4000	0.0000	1.2074		
IPI:IPI00368485;	3.0000	2.7000	0.0013	1.2060		
IPI:IPI00623629;	2.0000	5.3000	0.0031	1.2047		
IPI:IPI00853924;	5.0000	14.2000	0.0000	1.2006		
IPI:IPI00213633;	4.0000	4.3000	0.0000	1.1928		
IPI:IPI00204322;	4.0000	5.8000	0.0000	1.1927		
IPI:IPI00122965;	3.0000	15.9000	0.0012	1.1926		
IPI:IPI00366479;	4.0000	7.8000	0.0000	1.1925		
IPI:IPI00324741;	6.0000	13.7000	0.0000	1.1852		
IPI:IPI00474883;	4.0000	15.0000	0.0000	1.1835		
IPI:IPI00777510;	4.0000	12.1000	0.0000	1.1829		
IPI:IPI00828218;	3.0000	1.7000	0.0000	1.1816		
IPI:IPI00561065;	12.0000	21.1000	0.0000	1.1784		
IPI:IPI00382267;	3.0000	6.9000	0.0000	1.1740		
IPI:IPI00563054;	9.0000	6.5000	0.0000	1.1731		
IPI:IPI00565184;	2.0000	2.2000	0.0000	1.1728		
IPI:IPI00421424;	3.0000	2.9000	0.0000	1.1708		
IPI:IPI00308162;	6.0000	10.8000	0.0000	1.1666		
IPI:IPI00203239;	2.0000	1.9000	0.0000	1.1662		
IPI:IPI00325260;	4.0000	14.3000	0.0001	1.1656		
IPI:IPI00358840;	9.0000	6.1000	0.0000	1.1546		
IPI:IPI00230707;	9.0000	34.0000	0.0000	1.1477		
IPI:IPI00210113;	2.0000	1.4000	0.0006	1.1459		
IPI:IPI00312076;	4.0000	6.9000	0.0000	1.1453		

IPI:IPI00420559;	2.0000	3.4000	0.0001	1.1431		
IPI:IPI00363563;	3.0000	3.8000	0.0000	1.1373		
IPI:IPI00856379;	2.0000	6.2000	0.0000	1.1356		
IPI:IPI00116498;	7.0000	28.6000	0.0000	1.1330		
IPI:IPI00626501;	12.0000	9.0000	0.0000	1.1321		
IPI:IPI00197728;	2.0000	2.5000	0.0000	1.1319		
IPI:IPI00366215;	6.0000	6.2000	0.0000	1.1309		
IPI:IPI00119870;	8.0000	11.3000	0.0000	1.1305		
IPI:IPI00196506;	5.0000	18.5000	0.0000	1.1300		
IPI:IPI00453826;	10.0000	12.4000	0.0000	1.1240		
IPI:IPI00269613;	3.0000	10.8000	0.0000	1.1233		
IPI:IPI00767105;	2.0000	1.7000	0.0000	1.1222		
IPI:IPI00558791;	2.0000	5.4000	0.0000	1.1218		
IPI:IPI00555125;	17.0000	21.6000	0.0000	1.1204		
IPI:IPI00464718;	8.0000	12.4000	0.0000	1.1184		
IPI:IPI00270326;	3.0000	7.8000	0.0000	1.1164		
IPI:IPI00214192;	2.0000	5.4000	0.0001	1.1161		
IPI:IPI00128155;	3.0000	6.6000	0.0000	1.1137		
IPI:IPI00212014;	12.0000	17.9000	0.0000	1.1103		
IPI:IPI00137227;	2.0000	11.8000	0.0003	1.1084		
IPI:IPI00816946;	6.0000	9.5000	0.0000	1.1074		
IPI:IPI00460720;	3.0000	2.5000	0.0000	1.1040		
IPI:IPI00368692;	15.0000	7.5000	0.0000	1.1034		
IPI:IPI00196703;	9.0000	7.9000	0.0000	1.1028		
IPI:IPI00201561;	3.0000	12.1000	0.0000	1.1019		
IPI:IPI00366835;	2.0000	4.5000	0.0000	1.0991		
IPI:IPI00454288;	2.0000	3.8000	0.0000	1.0923		
IPI:IPI00648092;	9.0000	20.8000	0.0000	1.0910		
IPI:IPI00324986	4.0000	8.9000	0.0000	1.0903		

IPI:IPI00763824;	10.0000	7.6000	0.0000	1.0901		
IPI:IPI00365985;	5.0000	7.1000	0.0000	1.0863		
IPI:IPI00870172;	2.0000	5.3000	0.0000	1.0848		
IPI:IPI00778569;	4.0000	5.4000	0.0000	1.0848		
IPI:IPI00465809;	4.0000	5.8000	0.0000	1.0828		
IPI:IPI00231770;	3.0000	8.1000	0.0000	1.0790		
IPI:IPI00321718;	3.0000	9.4000	0.0000	1.0768		
IPI:IPI00389524;	3.0000	4.0000	0.0000	1.0688		
IPI:IPI00421539;	6.0000	9.1000	0.0000	1.0647		
IPI:IPI00331556;	6.0000	9.2000	0.0000	1.0647		
IPI:IPI00373261;	4.0000	4.9000	0.0000	1.0627		
IPI:IPI00319992;	26.0000	43.2000	0.0000	1.0589		
IPI:IPI00203250;	12.0000	21.8000	0.0000	1.0566		
IPI:IPI00338717;	2.0000	2.4000	0.0031	1.0565		
IPI:IPI00391486;	7.0000	14.9000	0.0000	1.0557		
IPI:IPI00420807;	2.0000	7.7000	0.0000	1.0502		
IPI:IPI00192626;	5.0000	7.3000	0.0000	1.0484		
IPI:IPI00203344;	6.0000	17.3000	0.0000	1.0478		
IPI:IPI00114375;	11.0000	24.1000	0.0000	1.0399		
IPI:IPI00137848;	2.0000	4.4000	0.0000	1.0381		
IPI:IPI00830990;	5.0000	9.8000	0.0000	1.0319		
IPI:IPI00231742;	2.0000	5.3000	0.0000	1.0311		
IPI:IPI00363856;	5.0000	2.2000	0.0000	1.0302		
IPI:IPI00119663;	4.0000	10.3000	0.0000	1.0268		
IPI:IPI00420437;	2.0000	4.2000	0.0000	1.0225		
IPI:IPI00190479;	4.0000	7.3000	0.0000	1.0225		
IPI:IPI00781662;	2.0000	1.4000	0.0009	1.0224		
IPI:IPI00128904;	3.0000	11.2000	0.0000	1.0176		
IPI:IPI00776774;	12.0000	9.9000	0.0000	1.0088		

IPI:IPI00193595;	5.0000	15.0000	0.0000	1.0072		
IPI:IPI00196508;	3.0000	6.6000	0.0000	1.0053		
IPI:IPI00327244;	5.0000	7.9000	0.0000	1.0018		
IPI:IPI00115097;	2.0000	2.3000	0.0001	1.0015		
IPI:IPI00372009	44.0000	23.9000	0.0000	0.9980		
IPI:IPI00875923;	2.0000	6.3000	0.0001	0.9975		
IPI:IPI00129430;	14.0000	17.9000	0.0000	0.9959		
IPI:IPI00365423;	7.0000	11.9000	0.0000	0.9957		
IPI:IPI00389414;	2.0000	7.0000	0.0013	0.9955		
IPI:IPI00210612	2.0000	1.4000	0.0000	0.9945		
IPI:IPI00624192;	9.0000	16.0000	0.0000	0.9937		
IPI:IPI00231780;	3.0000	18.0000	0.0000	0.9912		
IPI:IPI00391028;	2.0000	6.4000	0.0000	0.9831		
IPI:IPI00191216;	4.0000	12.3000	0.0000	0.9831		
IPI:IPI00363265;	14.0000	26.8000	0.0000	0.9791		
IPI:IPI00468380;	10.0000	14.8000	0.0000	0.9758		
IPI:IPI00118899;	2.0000	2.7000	0.0001	0.9756		
IPI:IPI00331422;	3.0000	4.5000	0.0000	0.9756		
IPI:IPI00420924;	9.0000	22.4000	0.0000	0.9744		
IPI:IPI00467338;	3.0000	5.6000	0.0000	0.9719		
IPI:IPI00396910;	10.0000	20.8000	0.0000	0.9715		
IPI:IPI00764540;	14.0000	7.9000	0.0000	0.9690		
IPI:IPI00119305;	4.0000	9.9000	0.0001	0.9673		
IPI:IPI00208205;	28.0000	40.6000	0.0000	0.9669		
IPI:IPI00874615;	2.0000	3.7000	0.0000	0.9651		
IPI:IPI00373107;	3.0000	2.8000	0.0000	0.9642		
IPI:IPI00265407;	3.0000	6.8000	0.0000	0.9610		
IPI:IPI00264501;	3.0000	4.1000	0.0000	0.9585		
IPI:IPI00567481;	3.0000	10.1000	0.0000	0.9583		

IPI:IPI00755892;	2.0000	5.7000	0.0000	0.9548		
IPI:IPI00406624;	2.0000	2.2000	0.0001	0.9521		
IPI:IPI00195929;	4.0000	5.5000	0.0000	0.9490		
IPI:IPI00679210;	9.0000	33.6000	0.0000	0.9450		
IPI:IPI00153421;	2.0000	5.5000	0.0009	0.9436		
IPI:IPI00122521;	2.0000	3.1000	0.0009	0.9431		
IPI:IPI00130381;	6.0000	5.6000	0.0000	0.9408		
IPI:IPI00649886;	4.0000	6.8000	0.0000	0.9392		
IPI:IPI00215470	4.0000	6.4000	0.0000	0.9338		
IPI:IPI00387517;	4.0000	5.5000	0.0000	0.9281		
IPI:IPI00884567;	7.0000	18.5000	0.0000	0.9279		
IPI:IPI00128973;	2.0000	12.3000	0.0000	0.9248		
IPI:IPI00911268;	4.0000	3.3000	0.0000	0.9194		
IPI:IPI00900411;	2.0000	3.1000	0.0007	0.9182		
IPI:IPI00118196;	2.0000	4.9000	0.0000	0.9146		
IPI:IPI00330804;	15.0000	21.1000	0.0000	0.9141		
IPI:IPI00653307;	8.0000	14.3000	0.0000	0.9139		
IPI:IPI00113149;	2.0000	8.0000	0.0006	0.9112		
IPI:IPI00111831;	3.0000	1.9000	0.0000	0.9112		
IPI:IPI00366516;	3.0000	5.5000	0.0000	0.9063		
IPI:IPI00187443;	2.0000	4.9000	0.0000	0.9052		
IPI:IPI00200876;	3.0000	2.6000	0.0000	0.9043		
IPI:IPI00382330;	2.0000	4.1000	0.0003	0.9039		
IPI:IPI00122451;	8.0000	17.7000	0.0000	0.9028		
IPI:IPI00123501;	3.0000	4.1000	0.0000	0.9021		
IPI:IPI00467932;	2.0000	3.2000	0.0061	0.9005		
IPI:IPI00679178;	9.0000	24.1000	0.0000	0.9005		
IPI:IPI00407692;	4.0000	8.1000	0.0000	0.9003		
IPI:IPI00222763;	3.0000	11.2000	0.0000	0.8976		

IPI:IPI00191728;	2.0000	4.6000	0.0016	0.8967		
IPI:IPI00649267;	3.0000	3.5000	0.0001	0.8964		
IPI:IPI00169463;	13.0000	27.6000	0.0000	0.8951		
IPI:IPI00314153;	2.0000	4.6000	0.0000	0.8938		
IPI:IPI00115998;	2.0000	6.7000	0.0000	0.8900		
IPI:IPI00201332;	3.0000	7.7000	0.0000	0.8885		
IPI:IPI00420464;	2.0000	2.2000	0.0000	0.8877		
IPI:IPI00196507;	9.0000	13.8000	0.0000	0.8829		
IPI:IPI00231651;	2.0000	16.7000	0.0000	0.8820		
IPI:IPI00564111;	4.0000	6.0000	0.0000	0.8792		
IPI:IPI00390053;	8.0000	22.9000	0.0000	0.8762		
IPI:IPI00317298;	5.0000	10.6000	0.0000	0.8749		
IPI:IPI00368350;	3.0000	5.4000	0.0000	0.8747		
IPI:IPI00471747;	3.0000	9.8000	0.0001	0.8733		
IPI:IPI00766207;	6.0000	11.4000	0.0000	0.8716		
IPI:IPI00782724;	3.0000	13.6000	0.0000	0.8711		
IPI:IPI00560977;	5.0000	8.9000	0.0000	0.8699		
IPI:IPI00197570;	2.0000	3.8000	0.0002	0.8684		
IPI:IPI00197553;	3.0000	9.6000	0.0000	0.8681		
IPI:IPI00224729;	4.0000	10.0000	0.0000	0.8637		
IPI:IPI00309237;	2.0000	3.8000	0.0004	0.8633		
IPI:IPI00896654;	2.0000	4.3000	0.0000	0.8604		
IPI:IPI00112312;	5.0000	11.8000	0.0000	0.8600		
IPI:IPI00766956;	12.0000	39.2000	0.0000	0.8558		
IPI:IPI00227392;	9.0000	28.0000	0.0000	0.8556		
IPI:IPI00231929;	5.0000	9.4000	0.0000	0.8553		
IPI:IPI00213638;	4.0000	9.7000	0.0000	0.8513		
IPI:IPI00128818;	5.0000	7.5000	0.0000	0.8500		
IPI:IPI00230035;	6.0000	9.1000	0.0000	0.8466		

IPI:IPI00361853;	3.0000	6.1000	0.0000	0.8443		
IPI:IPI00471584;	12.0000	16.6000	0.0000	0.8427		
IPI:IPI00400578;	12.0000	18.6000	0.0000	0.8423		
IPI:IPI00221621;	2.0000	2.7000	0.0004	0.8418		
IPI:IPI00194562;	2.0000	3.5000	0.0000	0.8396		
IPI:IPI00373135;	2.0000	7.4000	0.0000	0.8390		
IPI:IPI00208029;	9.0000	19.4000	0.0000	0.8389		
IPI:IPI00415403;	4.0000	7.6000	0.0000	0.8376		
IPI:IPI00368005;	5.0000	9.3000	0.0000	0.8336		
IPI:IPI00324364;	4.0000	8.0000	0.0000	0.8312		
IPI:IPI00365783;	6.0000	4.5000	0.0000	0.8295		
IPI:IPI00204843;	5.0000	14.1000	0.0000	0.8293		
IPI:IPI00828412;	4.0000	10.8000	0.0000	0.8283		
IPI:IPI00676419;	2.0000	22.0000	0.0000	0.8272		
IPI:IPI00231407;	3.0000	5.1000	0.0000	0.8266		
IPI:IPI00767393;	2.0000	3.1000	0.0001	0.8244		
IPI:IPI00190392;	4.0000	8.4000	0.0000	0.8243		
IPI:IPI00366745	3.0000	6.4000	0.0000	0.8225		
IPI:IPI00194561;	4.0000	9.6000	0.0000	0.8218		
IPI:IPI00231765;	7.0000	7.7000	0.0000	0.8190		
IPI:IPI00194324;	5.0000	20.1000	0.0000	0.8170		
IPI:IPI00656385;	8.0000	21.9000	0.0000	0.8168		
IPI:IPI00475639;	13.0000	27.6000	0.0000	0.8153		
IPI:IPI00876592;	5.0000	6.0000	0.0000	0.8138		
IPI:IPI00112251;	14.0000	29.3000	0.0000	0.8100		
IPI:IPI00370456;	6.0000	8.6000	0.0000	0.8059		
IPI:IPI00780155;	2.0000	4.9000	0.0000	0.8058		
IPI:IPI00194974;	6.0000	14.0000	0.0000	0.8047		
IPI:IPI00308885;	8.0000	17.1000	0.0000	0.8025		

IPI:IPI00263313;	2.0000	6.8000	0.0000	0.8012		
IPI:IPI00470288;	3.0000	11.5000	0.0000	0.7993		
IPI:IPI00363236;	3.0000	2.8000	0.0000	0.7990		
IPI:IPI00360030;	6.0000	8.8000	0.0000	0.7967		
IPI:IPI00330958;	3.0000	9.6000	0.0000	0.7965		
IPI:IPI00210119;	3.0000	4.7000	0.0000	0.7948		
IPI:IPI00211936;	4.0000	7.7000	0.0000	0.7931		
IPI:IPI00208038;	2.0000	8.2000	0.0002	0.7897		
IPI:IPI00623776;	4.0000	25.3000	0.0000	0.7851		
IPI:IPI00210009;	5.0000	15.7000	0.0000	0.7835		
IPI:IPI00372489;	5.0000	8.5000	0.0000	0.7805		
IPI:IPI00127172;	2.0000	2.7000	0.0000	0.7720		
IPI:IPI00779779;	6.0000	6.9000	0.0000	0.7652		
IPI:IPI00363828;	3.0000	6.9000	0.0000	0.7648		
IPI:IPI00201089;	6.0000	9.1000	0.0000	0.7634		
IPI:IPI00212724;	2.0000	8.1000	0.0000	0.7601		
IPI:IPI00195372;	7.0000	14.3000	0.0000	0.7577		
IPI:IPI00366038;	10.0000	11.7000	0.0000	0.7560		
IPI:IPI00119113;	3.0000	7.0000	0.0000	0.7552		
IPI:IPI00769218;	6.0000	24.0000	0.0000	0.7544		
IPI:IPI00230440;	2.0000	4.6000	0.0000	0.7505		
IPI:IPI00555302;	2.0000	5.8000	0.0000	0.7494		
IPI:IPI00382132;	2.0000	3.7000	0.0000	0.7479		
IPI:IPI00764167;	5.0000	1.9000	0.0000	0.7427		
IPI:IPI00474430;	2.0000	9.8000	0.0000	0.7413		
IPI:IPI00109061;	13.0000	27.6000	0.0000	0.7395		
IPI:IPI00420949;	15.0000	15.8000	0.0000	0.7385		
IPI:IPI00366436;	5.0000	9.2000	0.0000	0.7376		
IPI:IPI00209446;	3.0000	7.8000	0.0000	0.7318		

IPI:IPI00223217;	2.0000	10.8000	0.0001	0.7302		
IPI:IPI00764638;	8.0000	10.2000	0.0000	0.7274		
IPI:IPI00566967;	8.0000	11.2000	0.0000	0.7249		
IPI:IPI00567915;	11.0000	13.9000	0.0000	0.7230		
IPI:IPI00231650;	12.0000	35.6000	0.0000	0.7183		
IPI:IPI00395193;	2.0000	2.9000	0.0000	0.7096		
IPI:IPI00360386;	4.0000	5.0000	0.0000	0.7075		
IPI:IPI00388599;	3.0000	16.1000	0.0000	0.7054		
IPI:IPI00199273;	4.0000	12.8000	0.0000	0.7034		
IPI:IPI00117229;	4.0000	4.6000	0.0000	0.7033		
IPI:IPI00200431;	5.0000	7.4000	0.0000	0.6997		
IPI:IPI00114733;	3.0000	11.3000	0.0000	0.6986		
IPI:IPI00231827;	8.0000	11.6000	0.0000	0.6982		
IPI:IPI00605187;	5.0000	5.2000	0.0000	0.6948		
IPI:IPI00389131;	3.0000	1.9000	0.0000	0.6942		
IPI:IPI00560565;	5.0000	12.0000	0.0000	0.6865		
IPI:IPI00361888;	2.0000	30.9000	0.0000	0.6832		
IPI:IPI00189074;	24.0000	35.7000	0.0000	0.6753		
IPI:IPI00562876;	31.0000	16.1000	0.0000	0.6740		
IPI:IPI00896775;	13.0000	24.2000	0.0000	0.6697		
IPI:IPI00551815;	8.0000	44.2000	0.0000	0.6692		
IPI:IPI00765153;	9.0000	16.2000	0.0000	0.6664		
IPI:IPI00889339;	8.0000	21.5000	0.0000	0.6642		
IPI:IPI00410804;	2.0000	7.3000	0.0000	0.6619		
IPI:IPI00471901;	2.0000	2.2000	0.0000	0.6528		
IPI:IPI00200586;	8.0000	15.8000	0.0000	0.6505		
IPI:IPI00206224;	5.0000	12.4000	0.0000	0.6495		
IPI:IPI00111265;	2.0000	8.4000	0.0000	0.6489		
IPI:IPI00200147;	7.0000	18.3000	0.0000	0.6482		

IPI:IPI00850200;	32.0000	15.5000	0.0000	0.6481		
IPI:IPI00780092	2.0000	2.1000	0.0000	0.6471		
IPI:IPI00121608;	4.0000	6.3000	0.0000	0.6439		
IPI:IPI00359323;	23.0000	22.7000	0.0000	0.6393		
IPI:IPI00366761;	2.0000	3.7000	0.0000	0.6366		
IPI:IPI00130591;	2.0000	3.5000	0.0001	0.6308		
IPI:IPI00281011;	2.0000	14.0000	0.0000	0.6263		
IPI:IPI00204261;	4.0000	4.6000	0.0000	0.6246		
IPI:IPI00230914;	3.0000	12.1000	0.0000	0.6207		
IPI:IPI00357923;	8.0000	14.6000	0.0000	0.6197		
IPI:IPI00137787;	9.0000	25.3000	0.0000	0.6167		
IPI:IPI00764484;	2.0000	2.8000	0.0004	0.6145		
IPI:IPI00212219;	9.0000	15.2000	0.0000	0.6142		
IPI:IPI00362818;	4.0000	5.7000	0.0000	0.6076		
IPI:IPI00199636;	4.0000	7.8000	0.0000	0.6044		
IPI:IPI00272622;	2.0000	5.7000	0.0021	0.6044		
IPI:IPI00200047;	7.0000	11.7000	0.0000	0.6013		
IPI:IPI00231678;	16.0000	18.3000	0.0000	0.6012		
IPI:IPI00231445;	5.0000	21.6000	0.0000	0.5928		
IPI:IPI00133428;	3.0000	7.5000	0.0000	0.5921		
IPI:IPI00313525;	5.0000	8.6000	0.0000	0.5814		
IPI:IPI00781839;	7.0000	19.4000	0.0000	0.5812		
IPI:IPI00556847;	5.0000	22.6000	0.0000	0.5794		
IPI:IPI00480687;	6.0000	32.0000	0.0000	0.5792		
IPI:IPI00776428;	11.0000	24.7000	0.0000	0.5785		
IPI:IPI00393034;	9.0000	23.1000	0.0000	0.5770		
IPI:IPI00326486;	2.0000	4.9000	0.0000	0.5714		
IPI:IPI00221528;	5.0000	16.2000	0.0000	0.5703		
IPI:IPI00357978;	3.0000	8.8000	0.0000	0.5623		

IPI:IPI00222760;	6.0000	12.8000	0.0000	0.5616		
IPI:IPI00198717;	2.0000	5.7000	0.0009	0.5526		
IPI:IPI00780361	2.0000	8.6000	0.0000	0.5500		
IPI:IPI00755241;	4.0000	4.1000	0.0000	0.5480		
IPI:IPI00132122;	5.0000	5.1000	0.0000	0.5478		
IPI:IPI00421832	3.0000	22.7000	0.0000	0.5476		
IPI:IPI00768998;	3.0000	3.3000	0.0000	0.5469		
IPI:IPI00395285;	12.0000	25.1000	0.0000	0.5468		
IPI:IPI00230917;	6.0000	30.3000	0.0000	0.5333		
IPI:IPI00855189;	2.0000	18.8000	0.0098	0.5271		
IPI:IPI00876603;	20.0000	30.9000	0.0000	0.5169		
IPI:IPI00407835;	2.0000	2.6000	0.0000	0.5132		
IPI:IPI00202512;	12.0000	20.9000	0.0000	0.5084		
IPI:IPI00366218;	4.0000	9.2000	0.0000	0.4964		
IPI:IPI00116277;	7.0000	15.2000	0.0000	0.4908		
IPI:IPI00780433;	11.0000	17.4000	0.0000	0.4876		
IPI:IPI00779982;	3.0000	6.3000	0.0000	0.4844		
IPI:IPI00421357;	8.0000	6.1000	0.0000	0.4791		
IPI:IPI00470317;	4.0000	10.5000	0.0000	0.4789		
IPI:IPI00317722;	2.0000	5.1000	0.0000	0.4752		
IPI:IPI00766481;	2.0000	0.8000	0.0006	0.4647		
IPI:IPI00360121;	4.0000	8.7000	0.0000	0.4636		
IPI:IPI00362720;	3.0000	3.9000	0.0000	0.4588		
IPI:IPI00649950;	16.0000	18.3000	0.0000	0.4568		
IPI:IPI00366397;	5.0000	6.3000	0.0000	0.4484		
IPI:IPI00327630;	20.0000	5.1000	0.0000	0.4359		
IPI:IPI00207657;	4.0000	6.2000	0.0000	0.4133		
IPI:IPI00765134;	4.0000	7.7000	0.0000	0.3582		
IPI:IPI00763802;	6.0000	5.5000	0.0000	0.3493		

IPI:IPI00470301;	6.0000	9.6000	0.0000	0.3474		
IPI:IPI00198467;	2.0000	3.8000	0.0001	0.3341		
IPI:IPI00462453;	6.0000	18.1000	0.0000	0.3182		
IPI:IPI00211225;	3.0000	8.8000	0.0000	0.2916		
IPI:IPI00752412;	9.0000	12.2000	0.0000	0.2914		
IPI:IPI00344088;	5.0000	4.9000	0.0000	0.2574		
IPI:IPI00139259;	2.0000	7.3000	0.0002	0.2505		
IPI:IPI00777193;	4.0000	7.5000	0.0000	0.2256		
IPI:IPI00231693;	5.0000	16.7000	0.0000	0.2077		
IPI:IPI00188924;	6.0000	16.2000	0.0000	0.1990		
IPI:IPI00567268;	4.0000	6.8000	0.0000	0.1973		
IPI:IPI00759878;	12.0000	8.2000	0.0000	0.1972		
IPI:IPI00420972;	6.0000	18.8000	0.0000	0.1936		
IPI:IPI00780271;	2.0000	4.5000	0.0000	0.1920		
IPI:IPI00765252;	3.0000	2.2000	0.0000	0.1857		
IPI:IPI00197696;	6.0000	27.2000	0.0000	0.1737		
IPI:IPI00624663;	7.0000	4.5000	0.0000	0.1684		
IPI:IPI00372557;	4.0000	4.6000	0.0000	0.1647		
IPI:IPI00210920;	5.0000	16.3000	0.0000	0.1539		
IPI:IPI00370658;	8.0000	8.9000	0.0000	0.1472		
IPI:IPI00371236;	4.0000	9.3000	0.0000	0.1389		
IPI:IPI00138274;	3.0000	21.1000	0.0000	0.1334		
IPI:IPI00366430;	3.0000	3.8000	0.0001	0.1312		
IPI:IPI00191512;	3.0000	7.7000	0.0000	0.1293		
IPI:IPI00193500;	8.0000	23.1000	0.0000	0.1231		
IPI:IPI00231901;	2.0000	6.6000	0.0000	0.1010		
IPI:IPI00870786;	2.0000	3.6000	0.0000	0.0996		
IPI:IPI00857253;	4.0000	2.0000	0.0000	0.0985		
IPI:IPI00116281;	5.0000	9.0000	0.0000	0.0966		

IPI:IPI00368776;	5.0000	3.3000	0.0000	0.0656		
IPI:IPI00362105;	3.0000	8.4000	0.0000	0.0604		
IPI:IPI00765366;	11.0000	25.9000	0.0000	0.0509		
IPI:IPI00652813;	16.0000	9.4000	0.0000	0.0400		
IPI:IPI00364286;	8.0000	16.9000	0.0000	0.0336		
IPI:IPI00364914;	13.0000	7.0000	0.0000	0.0293		
IPI:IPI00869528;	6.0000	10.2000	0.0000	0.0283		
IPI:IPI00115564;	3.0000	10.7000	0.0000	0.0201		
IPI:IPI00662471;	2.0000	11.7000	0.0000	0.0194		
IPI:IPI00229475;	7.0000	11.1000	0.0000	0.0193		
IPI:IPI00777695;	7.0000	12.1000	0.0000	0.0135		
IPI:IPI00816914;	7.0000	4.3000	0.0000	0.0111		
IPI:IPI00652934;	8.0000	27.2000	0.0000	0.0094		