

LCM Islets_6IEQs overlap proteins		EIC Islets_50 IEQs overlap proteins		EIC Islets_1000 IEQs overla	
Uniprot ID	Gene name	Uniprot ID	Gene names	Uniprot ID	Gene name
P00403	MT-CO2	P01275	GCG	P01275	GCG
P00450	CP	P01308	INS	P01308	INS
P00738	HP	P63261	ACTG1	P63261	ACTG1
P01019	AGT	P62807	HIST1H2BN	P62807	HIST1H2BN
P01024	C3	Q16777	HIST2H2AC	Q16777	HIST2H2AC
P01834	IGKV3-11	P04406	GAPDH	P04406	GAPDH
P01857	IGHG1	P62805	HIST1H4A	P62805	HIST1H4A
P02452	COL1A1	P40926	MDH2	P40926	MDH2
P02462	COL4A1	P11021	HSPA5	P11021	HSPA5
P02533	KRT14	P15085	CPA1	P15085	CPA1
P02538	KRT6A	P07355	ANXA2	P07355	ANXA2
P02652	APOA2	P06576	ATP5B	P06576	ATP5B
P02671	FGA	P00352	ALDH1A1	P00352	ALDH1A1
P02675	FGB	P06733	ENO1	P06733	ENO1
P02679	FGG	P35579	MYH9	P35579	MYH9
P02763	ORM1	P00558	PGK1	P00558	PGK1
P02768	ALB	Q15084	PDIA6	Q15084	PDIA6
P02787	TF	P14618	PKM	P14618	PKM
P02790	HPX	P08670	VIM	P08670	VIM
P02794	FTH1	P55060	CSE1L	P55060	CSE1L
P04114	APOB	P62158	CALM2	P62158	CALM2
P04264	KRT1	P07237	P4HB	P07237	P4HB
P05109	S100A8	P10645	CHGA	P10645	CHGA
P05114	HMGN1	P14625	HSP90B1	P14625	HSP90B1
P05204	HMGN3	P05387	RPLP2	P05387	RPLP2
P05787	KRT8	O43707	ACTN4	O43707	ACTN4
P07585	DCN	P60174	TPI1	P60174	TPI1
P08123	COL1A2	P08758	ANXA5	P08758	ANXA5
P08294	SOD3	P62937	PPIA	P62937	PPIA
P08572	COL4A2	P25705	ATP5A1	P25705	ATP5A1
P08779	KRT16	P17538	CTRB2	P17538	CTRB2
P09493	TPM1	P09972	ALDOC	P09972	ALDOC
P09497	CLTB	P08238	HSP90AB1	P08238	HSP90AB1
P09651	HNRNPA1	P12111	COL6A3	P12111	COL6A3
P09669	COX6C	Q00610	CLTC	Q00610	CLTC
POC0L5	C4B	O00299	CLIC1	O00299	CLIC1
POCG06	IGLC3	P30101	PDIA3	P30101	PDIA3
POCW22	RPS17	P10909	CLU	P10909	CLU
P13645	KRT10	P22314	UBA1	P22314	UBA1
P13647	KRT5	P16870	CPE	P16870	CPE
P20340	RAB6B	P05451	REG1A	P05451	REG1A
P20671	HIST1H2AJ	O75369	FLNB	O75369	FLNB
P22061	PCMT1	P08133	ANXA6	P08133	ANXA6
P33176	KIF5A	P15086	CPB1	P15086	CPB1
P35268	RPL22	P11142	HSPA8	P11142	HSPA8
P35527	KRT9	P68371	TUBB4B	P68371	TUBB4B
P39060	COL18A1	P05783	KRT18	P05783	KRT18
P46779	RPL28	P09525	ANXA4	P09525	ANXA4

P49207	RPL34	P05388	RPLP0	P05388	RPLP0
P50895	BCAM	P30086	PEBP1	P30086	PEBP1
P51884	LUM	P10809	HSPD1	P10809	HSPD1
P51888	PRELP	Q14204	DYNC1H1	Q14204	DYNC1H1
P60660	MYL6	P55072	VCP	P55072	VCP
P62316	SNRPD2	P21333	FLNA	P21333	FLNA
P62491	RAB11A	P07437	TUBB	P07437	TUBB
P62820	RAB1A	P00505	GOT2	P00505	GOT2
P62899	RPL31	P29401	TKT	P29401	TKT
P62979	UBB	Q9H0U4	RAB1B	Q9H0U4	RAB1B
P69905	HBA1	P04792	HSPB1	P04792	HSPB1
P80404	DCD	P46940	IQGAP1	P46940	IQGAP1
P82979	RPL24	Q15365	PCBP1	Q15365	PCBP1
P83731	RPL36A	Q13228	SELENBP1	Q13228	SELENBP1
P84098	SRSF3	Q96AG4	LRRCS9	Q96AG4	LRRCS9
P98160	HSPG2	P05060	CHGB	P05060	CHGB
Q00765	REEP5	P21796	VDAC1	P21796	VDAC1
Q01995	TAGLN	P09211	GSTP1	P09211	GSTP1
Q02252	ALDH6A1	P13667	PDIA4	P13667	PDIA4
Q03135	CAV1	P02545	LMNA	P02545	LMNA
Q05707	COL14A1	P23284	PPIB	P23284	PPIB
Q12907	LMAN2	P00441	SOD1	P00441	SOD1
Q14624	ITIH4	P30044	PRDX5	P30044	PRDX5
Q16181	Septin-7	O76038	SCGN	O76038	SCGN
Q5T749	KPRP	Q15149	PLEC	Q15149	PLEC
Q5T8M8	ACTA1	P13639	EEF2	P13639	EEF2
Q6PCB0	VWA1	P48735	IDH2	P48735	IDH2
Q86YZ3	HRNR	P68032	ACTC1	P68032	ACTC1
Q8NFU3	TSTD1	P36578	RPL4	P36578	RPL4
Q9BVC6	TMEM109	Q13813	SPTAN1	Q13813	SPTAN1
Q9UI15	TAGLN3	P62258	YWHAE	P62258	YWHAE
D6RF35	GC	P49748	ACADVL	P49748	ACADVL
O00299	CLIC1	P06396	GSN	P06396	GSN
O14773	TPP1	P11766	ADH5	P11766	ADH5
O14818	PSMA7	Q9Y490	TLN1	Q9Y490	TLN1
O14979	HNRNPDL	Q86VP6	CAND1	Q86VP6	CAND1
O14980	XPO1	P08107	HSPA1A	P08107	HSPA1A
O15144	ARPC2	P40925	MDH1	P40925	MDH1
O15173	PGRMC2	P12277	CKB	P12277	CKB
O43390	HNRNPR	P00367	GLUD1	P00367	GLUD1
O43707	ACTN4	P12956	XRCC6	P12956	XRCC6
O43795	MYO1B	P78527	PRKDC	P78527	PRKDC
O60506	SYNCRIP	P68104	EEF1A1	P68104	EEF1A1
O60763	USO1	P27797	CALR	P27797	CALR
O60825	PFKFB2	P02766	TTR	P02766	TTR
O75083	WDR1	P30050	RPL12	P30050	RPL12
O75131	CPNE3	P06753	TPM3	P06753	TPM3
O75347	TBCA	P28331	NDUFS1	P28331	NDUFS1
O75348	ATP6V1G1	Q96I99	SUCLG2	Q96I99	SUCLG2
O75367	H2AFY	P61978	HNRNPK	P61978	HNRNPK

O75368	SH3BGRL	P18669	PGAM1	P18669	PGAM1
O75369	FLNB	P15311	EZR	P15311	EZR
O75390	CS	P12109	COL6A1	P12109	COL6A1
O75396	SEC22B	P38646	HSPA9	P38646	HSPA9
O75874	IDH1	P63104	YWHAZ	P63104	YWHAZ
O75947	ATP5H	P55327	TPD52	P55327	TPD52
O76038	SCGN	Q96KP4	CNDP2	Q96KP4	CNDP2
O94760	DDAH1	P04075	ALDOA	P04075	ALDOA
O94925	GLS	P35580	MYH10	P62913	RPL11
O94979	SEC31A	P50440	GATM	P35580	MYH10
O95336	PGLS	Q09666	AHNAK	P50440	GATM
O95340	PAPSS2	P04843	RPN1	Q09666	AHNAK
O95716	RAB3D	P13489	RNH1	P04843	RPN1
P00325	ADH1B	Q9Y4L1	HYOU1	P13489	RNH1
P00338	LDHA	O15240	VGf	Q9Y4L1	HYOU1
P00352	ALDH1A1	P14550	AKR1A1	O15240	VGf
P00367	GLUD1	P52272	HNRNPM	P14550	AKR1A1
P00387	CYB5R3	P52565	ARHGDIa	P52272	HNRNPM
P00441	SOD1	Q07020	RPL18	P52565	ARHGDIa
P00505	GOT2	P50395	GDI2	Q07020	RPL18
P00558	PGK1	Q08380	LGALS3BP	P50395	GDI2
P00918	CA2	P62241	RPS8	Q08380	LGALS3BP
P00995	SPINK1	P27348	YWHAQ	P62241	RPS8
P01009	SERPINA1	P23528	CFL1	P27348	YWHAQ
P01011	SERPINA3	P63244	GNB2L1	P23528	CFL1
P01023	A2M	P53621	COPA	P63244	GNB2L1
P01033	TIMP1	P30740	SERPINB1	P53621	COPA
P01275	GCG	P19835	CEL	P30740	SERPINB1
P01308	INS	Q13087	PDIA2	P19835	CEL
P02545	LMNA	P53396	ACLY	Q13087	PDIA2
P02647	APOA1	P30048	PRDX3	H7BZJ3	PDIA3
P02766	TTR	P23396	RPS3	P53396	ACLY
P04054	PLA2G1B	P45880	VDAC2	P30048	PRDX3
P04075	ALDOA	Q99497	PARK7	P10599	TXN
P04118	CLPS	P08865	RPSA	P23396	RPS3
P04179	SOD2	Q01082	SPTBN1	P45880	VDAC2
P04406	GAPDH	P68871	HBB	Q99497	PARK7
P04746	AMY2A	P62829	RPL23	P08865	RPSA
P04792	HSPB1	P47755	CAPZA2	Q01082	SPTBN1
P04843	RPN1	P26599	PTBP1	P68871	HBB
P04844	RPN2	P62888	RPL30	P62979	RPS27A
P05023	ATP1A1	Q06830	PRDX1	P62829	RPL23
P05026	ATP1B1	Q13162	PRDX4	P47755	CAPZA2
P05060	CHGB	Q9UHG2	PCSK1N	P26599	PTBP1
P05141	SLC25A5	Q99714	HSD17B10	P62888	RPL30
P05198	EIF2S1	P07910	HNRNPC	Q06830	PRDX1
P05387	RPLP2	P04179	SOD2	Q13162	PRDX4
P05388	RPLP0	P48052	CPA2	Q9UHG2	PCSK1N
P05408	SCG5	P12814	ACTN1	Q99714	HSD17B10
P05451	REG1A	Q16555	DPYSL2	P07910	HNRNPC

P05783	KRT18	P05141	SLC25A5	P04179	SOD2
P06396	GSN	Q7Z406	MYH14	P48052	CPA2
P06454	PTMA	P12236	SLC25A6	P12814	ACTN1
P06576	ATP5B	P49368	CCT3	P14406	COX7A2
P06733	ENO1	Q9H8H3	METTL7A	P07478	PRSS2
P06744	GPI	O75367	H2AFY	Q9UI12	ATP6V1H
P06748	NPM1	Q9P2E9	RRBP1	Q16555	DPYSL2
P06753	TPM3	P05023	ATP1A1	P05141	SLC25A5
P07099	EPHX1	P61604	HSPE1	Q7Z406	MYH14
P07108	DBI	Q8WVM8	SCFD1	P12236	SLC25A6
P07195	LDHB	Q99798	ACO2	P49368	CCT3
P07237	P4HB	P35606	COPB2	Q9H8H3	METTL7A
P07305	H1FO	P00387	CYB5R3	O75367	H2AFY
P07339	CTSD	P07099	EPHX1	Q9P2E9	RRBP1
P07355	ANXA2	P13521	SCG2	P05023	ATP1A1
P07384	CAPN1	P19338	NCL	P61604	HSPE1
P07478	PRSS2	P60660	PDE6H	Q8WVM8	SCFD1
P07602	PSAP	Q08211	DHX9	O95154	AKR7A3
P07737	PFN1	Q13561	DCTN2	Q99798	ACO2
P07741	APRT	P08195	SLC3A2	P16233	PNLIP
P07900	HSP90AA1	P30041	PRDX6	P35606	COPB2
P07910	HNRNPC	P26641	EEF1G	P00387	CYB5R3
P07942	LAMB1	O60506	SYNCRIP	P07099	EPHX1
P08107	HSPA1A	P62879	GNB2	P13521	SCG2
P08133	ANXA6	Q93084	ATP2A3	P19338	NCL
P08195	SLC3A2	P12830	CDH1	Q5TEC6	HIST2H3PS:
P08238	HSP90AB1	Q16836	HADH	P60660	PDE6H
P08670	VIM	P43304	GPD2	Q08211	DHX9
P08758	ANXA5	P00390	GSR	Q13561	DCTN2
P08861	CELA3B	P04844	RPN2	P08195	SLC3A2
P08865	RPSA	P40939	HADHA	P30041	PRDX6
P09093	CELA3A	Q7KZF4	SND1	P26641	EEF1G
P09104	ENO2	O43390	HNRNPR	O60506	SYNCRIP
P09210	GSTA2	P49189	ALDH9A1	P62879	GNB2
P09211	GSTP1	P10412	HIST1H1E	Q93084	ATP2A3
P09382	LGALS1	Q10567	AP1B1	P12830	CDH1
P09417	QDPR	P24752	ACAT1	Q16836	HADH
P09429	HMGB1	Q9Y678	COPG1	P43304	GPD2
P09471	GNAO1	P22626	HNRNPA2B1	P00390	GSR
P09496	CLTA	O00567	NOP56	P04844	RPN2
P09525	ANXA4	P05408	SCG5	P40939	HADHA
P09622	DLD	P49411	TUFM	O75489	NDUFS3
P09874	PARP1	P09936	UCHL1	Q7KZF4	SND1
P09936	UCHL1	P50990	CCT8	O43390	HNRNPR
P09960	LTA4H	P55786	NPEPPS	Q9Y333	LSM2
P0C0S5	H2AFV	Q15185	PTGES3	P49189	ALDH9A1
P10253	GAA	P46781	RPS9	P10412	HIST1H1E
P10599	TXN	Q16891	IMMT	Q9P0L0	VAPA
P10606	COX5B	P12532	CKMT1A	Q10567	AP1B1
P10645	CHGA	Q99623	PHB2	P24752	ACAT1

P10768	ESD	P62424	RPL7A	P02647	APOA1
P10809	HSPD1	P78371	CCT2	O43488	AKR7A2
P10909	CLU	Q9BS26	ERP44	Q9Y678	COPG1
P11021	HSPA5	P09960	LTA4H	P22626	HNRNPA2B
P11047	LAMC1	P26640	VARS	O00567	NOP56
P11137	MAP2	P06744	GPI	P05408	SCG5
P11142	HSPA8	Q00839	HNRNPU	P49411	TUFM
P11279	LAMP1	P31930	UQCRC1	P53007	SLC25A1
P11310	ACADM	Q16822	PCK2	Q9NR45	NANS
P11940	PABPC1	P61019	RAB2A	P09936	UCHL1
P12109	COL6A1	P07339	CTSD	P50990	CCT8
P12110	COL6A2	P48304	REG1B	P55786	NPEPPS
P12111	COL6A3	P53618	COPB1	Q15185	PTGES3
P12236	SLC25A6	P07900	HSP90AA1	P46781	RPS9
P12277	CKB	P13010	XRCC5	Q16891	IMMT
P12532	CKMT1A	Q04917	YWHAH	P12532	CKMT1A
P12814	ACTN1	P62873	GNB1	Q99623	PHB2
P12956	XRCC6	P15924	DSP	P62424	RPL7A
P13010	XRCC5	P16152	CBR1	P78371	CCT2
P13073	COX4I1	P09382	LGALS1	Q9BS26	ERP44
P13489	RNH1	P27816	MAP4	P35237	SERPINB6
P13521	SCG2	P42704	LRPPRC	P09960	LTA4H
P13639	EEF2	Q99536	VAT1	P26640	VARS
P13667	PDIA4	P31939	ATIC	P06744	GPI
P14314	PRKCSH	P80404	ABAT	Q00839	HNRNPU
P14543	NID1	Q07065	CKAP4	P00995	SPINK1
P14550	AKR1A1	P34932	HSPA4	P61960	UFM1
P14618	PKM	P45974	USP5	P31930	UQCRC1
P14625	HSP90B1	P43243	MATR3	Q16822	PCK2
P14866	HNRNPL	P37837	TALDO1	P61019	RAB2A
P14868	DARS	P63241	EIF5A	P07339	CTSD
P14923	JUP	P07602	PSAP	P48304	REG1B
P15085	CPA1	P46821	MAP1B	P53618	COPB1
P15086	CPB1	Q13838	DDX39B	P07900	HSP90AA1
P15121	AKR1B1	Q01518	CAP1	P13010	XRCC5
P15311	EZR	P35232	PHB	Q04917	YWHAH
P15880	RPS2	P50502	ST13	P62873	GNB1
P15924	DSP	Q8WXD2	SCG3	P15924	DSP
P16233	PNLIP	P09874	PARP1	P16152	CBR1
P16403	HIST1H1C	Q9ULU8	CADPS	P09382	LGALS1
P16519	PCSK2	P24534	EEF1B2	P27816	MAP4
P16615	ATP2A2	P30040	ERP29	P42704	LRPPRC
P16870	CPE	P26038	MSN	Q99536	VAT1
P17174	GOT1	P00325	ADH1B	P31939	ATIC
P17844	DDX5	P01011	SERPINA3	P80404	ABAT
P17987	TCP1	P02774	GC	Q07065	CKAP4
P18124	RPL7	P39656	DDOST	P34932	HSPA4
P18206	VCL	P21281	ATP6V1B2	P45974	USP5
P18621	RPL17	Q99460	PSMD1	Q9UBQ7	GRHPR
P18669	PGAM1	P20073	ANXA7	P43243	MATR3

P18859	ATP5J	O60701	UGDH	P37837	TALDO1
P19021	PAM	P62851	RPS25	Q13011	ECH1
P19105	MYL12A	P62249	RPS16	P63241	EIF5A
P19338	NCL	P27824	CANX	P07602	PSAP
P19835	CEL	P13804	ETFA	P46821	MAP1B
P20073	ANXA7	Q16851	UGP2	Q13838	DDX39B
P20231	TPSAB1	P00338	LDHA	Q01518	CAP1
P20674	COX5A	Q8TAA3	PSMA7	P42126	ECI1
P20700	LMNB1	P09104	ENO2	P09093	CELA3A
P21266	GSTM3	P07195	LDHB	P35232	PHB
P21281	ATP6V1B2	Q92598	HSPH1	P50502	ST13
P21333	FLNA	P48047	ATP5O	Q8WXD2	SCG3
P21397	MAOA	P49591	SARS	P09874	PARP1
P21695	GPD1	P62491	RAB11B	Q9ULU8	CADPS
P21796	VDAC1	Q01469	FABP5	P24534	EEF1B2
P21980	TGM2	P04083	ANXA1	P30040	ERP29
P22314	UBA1	P61158	ACTR3	P26038	MSN
P22626	HNRNPA2B1	P61247	RPS3A	P00325	ADH1B
P22695	UQCRC2	P11940	PABPC1	P60900	PSMA6
P23246	SFPQ	P62328	TMSB4X	P01011	SERPINA3
P23284	PPIB	O43795	MYO1B	P02774	GC
P23396	RPS3	Q92499	DDX1	Q9UPN3	MACF1
P23526	AHCY	Q13576	IQGAP2	P39656	DDOST
P23528	CFL1	P37802	TAGLN2	Q9UNL2	SSR3
P24534	EEF1B2	Q3LXA3	DAK	P21281	ATP6V1B2
P24539	ATP5F1	P46459	NSF	Q99460	PSMD1
P24752	ACAT1	P28161	GSTM2	P20073	ANXA7
P25398	RPS12	P55084	HADHB	O60701	UGDH
P25705	ATP5A1	Q12905	ILF2	P62851	RPS25
P25786	PSMA1	P51149	RAB7A	P62249	RPS16
P25788	PSMA3	P49327	FASN	P27824	CANX
P26038	MSN	P26885	FKBP2	Q9GZS3	WDR61
P26373	RPL13	P42765	ACAA2	P13804	ETFA
P26440	IVD	P48444	ARCN1	Q16851	UGP2
P26599	PTBP1	Q9NYU2	UGGT1	P00338	LDHA
P26641	EEF1G	P31943	HNRNPH1	Q8TAA3	PSMA7
P26885	FKBP2	P60842	EIF4A1	P09104	ENO2
P27348	YWHAQ	O00159	MYO1C	P07195	LDHB
P27695	APEX1	P35221	CTNNA1	Q92598	HSPH1
P27797	CALR	P30084	ECHS1	O75955	FLOT1
P27816	MAP4	P12429	ANXA3	P48047	ATP5O
P27824	CANX	P61106	RAB14	P49591	SARS
P28072	PSMB6	P23381	WARS	P62491	RAB11B
P29120	PCSK1	O95336	PGLS	Q15257	PPP2R4
P29401	TKT	P36871	PGM1	Q01469	FABP5
P30040	ERP29	O00231	PSMD11	P22695	UQCRC2
P30041	PRDX6	P32119	PRDX2	P04083	ANXA1
P30044	PRDX5	P21399	ACO1	P61158	ACTR3
P30046	DDT;DDTL	O00429-	DNM1L	P61247	RPS3A
P30048	PRDX3	P21291	CSRP1	P25398	RPS12

P30049	ATP5D	Q9Y277	VDAC3	P11940	PABPC1
P30050	RPL12	Q08257	CRYZ	P62328	TMSB4X
P30085	CMPK1	P62753	RPS6	O43795	MYO1B
P30086	PEBP1	P39687	ANP32A	Q92499	DDX1
P30101	PDIA3	P21980	TGM2	Q13576	IQGAP2
P30626	SRI	Q15181	PPA1	P37802	TAGLN2
P30740	SERPINB1	Q13423	NNT	Q3LXA3	DAK
P31150	GDI1	P31948	STIP1	P46459	NSF
P31930	UQCRC1	P17174	GOT1	P28161	GSTM2
P31946	YWHAB	P31150	GDI1	P55084	HADHB
P31948	STIP1	P40227	CCT6A	Q12905	ILF2
P32119	PRDX2	O75390	CS	P51149	RAB7A
P32969	RPL9	Q12906	ILF3	P49327	FASN
P34932	HSPA4	Q06210	GFPT1	P26885	FKBP2
P35221	CTNNA1	Q5JPE7	NOMO3	P42765	ACAA2
P35232	PHB	P12110	COL6A2	P48444	ARCN1
P35579	MYH9	P07954	FH	Q9NYU2	UGGT1
P35580	MYH10	P38117	ETFB	P31943	HNRNPH1
P35606	COPB2	Q14697	GANAB	P60842	EIF4A1
P36542	ATP5C1	O60825	PFKFB2	O00159	MYO1C
P36543	ATP6V1E1	O75874	IDH1	P35221	CTNNA1
P36578	RPL4	P84243	H3F3B	P30084	ECHS1
P36871	PGM1	P62277	RPS13	Q53EL6	PDCD4
P37108	SRP14	P18206	VCL	P56192	MARS
P37802	TAGLN2	P62280	RPS11	Q92616	GCN1L1
P37837	TALDO1	P52943	CRIP2	P12429	ANXA3
P38117	ETFB	Q03252	LMNB2	P47985	UQCDFS1
P38159	RBMX	P50454	SERPINH1	P61106	RAB14
P38606	ATP6V1A	Q9NVA2	42615	P23381	WARS
P38646	HSPA9	P84077	ARF1	O95336	PGLS
P39019	RPS19	Q2L696	NUCB2	P60033	CD81
P39023	RPL3	Q9BSJ8	ESYT1	P36871	PGM1
P39656	DDOST	O75083	WDR1	Q13557	CAMK2D
P39687	ANP32A	P51991	HNRNPA3	O00231	PSMD11
P40227	CCT6A	Q86UP2	KTN1	P32119	PRDX2
P40429	RPL13A	Q9BT78	COPS4	P21399	ACO1
P40925	MDH1	O94979	SEC31A	Q9UBI6	GNG12
P40926	MDH2	O43242	PSMD3	O00429-	DNM1L
P40939	HADHA	P43490	NAMPT	P36542	ATP5C1
P42704	LRPPRC	Q14764	MVP	P21291	CSRP1
P42765	ACAA2	Q8WUM4	PDCD6IP	Q9Y277	VDAC3
P42766	RPL35	Q92841	DDX17	Q86Y82	STX12
P45880	VDAC2	Q06323	PSME1	Q08257	CRYZ
P46459	NSF	P55145	MANF	P62753	RPS6
P46777	RPL5	Q9NQW7	XPNPEP1	P20810	CAST
P46778	RPL21	P07814	EPRS	P39687	ANP32A
P46781	RPS9	P68366	TUBA4A	P21980	TGM2
P46782	RPS5	P13797	PLS3	Q15181	PPA1
P46821	MAP1B	Q9Y6N5	SQRDL	Q13423	NNT
P46940	IQGAP1	P05091	ALDH2	P31948	STIP1

P46976	GYG1	P38606	ATP6V1A	P17174	GOT1
P46977	STT3A	P50991	CCT4	P31150	GDI1
P47755	CAPZA2	Q5SZU1	PHGDH	Q7Z6Z7	HUWE1
P47756	CAPZB	Q86UP6	CUZD1	P61081	UBE2M
P48047	ATP5O	O75643	SNRNP200	P40227	CCT6A
P48052	CPA2	Q14103	HNRNPD	O75390	CS
P48444	ARCN1	Q13765	NACA	Q12906	ILF3
P48637	GSS	P19404	NDUFV2	Q06210	GFPT1
P48643	CCT5	Q14152	EIF3A	Q5JPE7	NOMO3
P49189	ALDH9A1	Q93050	ATP6VOA1	P12110	COL6A2
P49257	LMAN1	P52597	HNRNPF	P07954	FH
P49368	CCT3	P22033	MUT	O76094	SRP72
P49411	TUFM	P11177	PDHB	P04080	CSTB
P49588	AARS	O75348	ATP6V1G1	P09467	FBP1
P49748	ACADVL	P20231	TPSAB1	P38117	ETFB
P49755	TMED10	P16422	EPCAM	Q14697	GANAB
P49773	HINT1	Q15437	SEC23B	P36543	ATP6V1E1
P50213	IDH3A	Q02878	RPL6	O60825	PFKFB2
P50395	GDI2	Q9BTT0	ANP32E	O75874	IDH1
P50440	GATM	P0CW22	RPS17L	P33778	HIST2H2BE
P50502	ST13	O00571	DDX3X	P84243	H3F3B
P50914	RPL14	P67936	TPM4	P62277	RPS13
P50990	CCT8	P10253	GAA	P62854	RPS26
P50991	CCT4	P20340	RAB6A	P50995	ANXA11
P51148	RAB5C	P46977	STT3A	P18206	VCL
P51149	RAB7A	P33176	KIF5B	P61803	DAD1
P51572	BCAP31	P35222	CTNNB1	P62280	RPS11
P51608	MECP2	P51148	RAB5C	P52943	CRIP2
P51858	HDGF	Q9UJS0	SLC25A13	Q03252	LMNB2
P51991	HNRNPA3	Q13724	MOGS	P59998	ARPC4
P52209	PGD	P52209	PGD	P50454	SERPINH1
P52272	HNRNPM	Q9Y265	RUVBL1	Q9NVA2	42615
P52565	ARHGDI	P29120	PCSK1	P84077	ARF1
P53007	SLC25A1	P07108	DBI	Q2L696	NUCB2
P53396	ACLY	P21266	GSTM3	P48637	GSS
P53618	COPB1	P11216	PYGB	Q9BSJ8	ESYT1
P53621	COPA	P21283	ATP6V1C1	O75083	WDR1
P54727	RAD23B	Q12931	TRAP1	P51991	HNRNPA3
P55072	VCP	Q53GQ0	HSD17B12	O43776	NARS
P55084	HADHB	P16519	PCSK2	Q86UP2	KTN1
P55327	TPD52	P05556	ITGB1	P63027	VAMP2
P59768	GNG2	Q14974	KPNB1	Q9BT78	COPS4
P59998	ARPC4	P62140	PPP1CB	O94979	SEC31A
P60174	TPI1	P62906	RPL10A	O43242	PSMD3
P60866	RPS20	P41252	IARS	Q9H223	EHD4
P60891	PRPS1	P09651	HNRNPA1;HNRNPA1L2	P43490	NAMPT
P60900	PSMA6	O94874	UFL1	O94855	SEC24D
P60953	CDC42	Q96QK1	VPS35	Q14764	MVP
P60981	DSTN	P22392	NME2	Q8WUM4	PDCD6IP
P61009	SPCS3	P31946	YWHAB	Q9NYL4	FKBP11



P61019	RAB2A	P17844	DDX5	P61764	STXBP1
P61026	RAB10	P78417	GSTO1	Q92841	DDX17
P61081	UBE2M	P01009	SERPINA1	Q06323	PSME1
P61088	UBE2N	Q02978	SLC25A11	P55145	MANF
P61106	RAB14	Q9H2U2	PPA2	Q9NQW7	XPNPEP1
P61158	ACTR3	P51659	HSD17B4	P07814	EPRS
P61224	RAP1B	Q13263	TRIM28	P62266	RPS23
P61247	RPS3A	O00151	PDLIM1	P68366	TUBA4A
P61254	RPL26	Q86YB8	ERO1LB	P13797	PLS3
P61313	RPL15	P32969	RPL9	Q9NWW4	C1orf123
P61353	RPL27	P14868	DARS	Q07960	ARHGAP1
P61586	RHOA	P61981	YWHAG	Q9Y6N5	SQRDL
P61604	HSPE1	Q9HC38	GLOD4	P05091	ALDH2
P61619	SEC61A1	Q9Y224	C14orf166	P38606	ATP6V1A
P61764	STXBP1	P18124	RPL7	O14773	TPP1
P61769	B2M	Q16531	DDB1	P50991	CCT4
P61803	DAD1	P26368	U2AF2	Q5SZU1	PHGDH
P61916	NPC2	P20700	LMNB1	P43487	RANBP1
P61978	HNRNPK	P16615	ATP2A2	P49419	ALDH7A1
P61981	YWHAG	Q9UNM6	PSMD13	Q86UP6	CUZD1
P62081	RPS7	P49257	LMAN1	O75643	SNRNP200
P62140	PPP1CB	P49720	PSMB3	Q14103	HNRNPD
P62158	CALM2	Q9Y5M8	SRPRB	Q13765	NACA
P62195	PSMC5	Q9NUJ1	ABHD10	Q9Y646	CPQ
P62241	RPS8	P19105	MYL12A	P06748	NPM1
P62244	RPS15A	P41091	EIF2S3	P19404	NDUFV2
P62249	RPS16	Q9UHL4	DPP7	Q9NVD7	PARVA
P62258	YWHAE	P54136	RARS	P34913	EPHX2
P62263	RPS14	P54920	NAPA	Q14152	EIF3A
P62269	RPS18	Q9NSD9	FARSB	P62495	ETF1
P62277	RPS13	P54886	ALDH18A1	Q5VYK3	ECM29
P62280	RPS11	P62826	RAN	Q93050	ATP6V0A1
P62328	TMSB4X	Q14980	NUMA1	P01298	PPY
P62424	RPL7A	Q6NZI2	PTRF	P22059	OSBP
P62701	RPS4X	P26639	TARS	O94760	DDAH1
P62750	RPL23A	P51608	MECP2	P52597	HNRNPF
P62753	RPS6	P01033	TIMP1	P22033	MUT
P62805	HIST1H4A	P23246	SFPQ	P11177	PDHB
P62807	HIST1H2BN	P51858	HDGF	O75348	ATP6V1G1
P62826	RAN	Q9P2J5	LARS	P31937	HIBADH
P62829	RPL23	P05386	RPLP1	P20231	TPSAB1
P62851	RPS25	Q05682	CALD1	P46783	RPS10
P62879	GNB2	P04899	GNAI2	P16422	EPCAM
P62888	RPL30	Q00577	PURA	Q16769	QPCT
P62906	RPL10A	P50914	RPL14	Q15437	SEC23B
P62913	RPL11	Q9HCJ6	VAT1L	Q02878	RPL6
P62917	RPL8	Q9UMS4	PRPF19	Q9BTT0	ANP32E
P62937	PPIA	P18859	ATP5J	P36405	ARL3
P63010	AP1B1	O60716	CTNND1	P37108	SRP14
P63027	VAMP2	Q99613	EIF3C	Q709C8	VPS13C

P63092	GNAS	P10515	DLAT	P0CW22	RPS17L
P63104	YWHAZ	Q13501	SQSTM1	O00571	DDX3X
P63167	DYNLL2	P23526	AHCY	P67936	TPM4
P63220	RPS21	P36957	DLST	P46782	RPS5
P63241	EIF5A	Q00341	HDLBP	P10253	GAA
P63244	GNB2L1	P61088	UBE2N	P51648	ALDH3A2
P67936	TPM4	P17987	TCP1	P20340	RAB6A
P68366	TUBA4A	P00918	CA2	Q9NY33	DPP3
P68371	TUBB4B	O1;QA1	PDCD5	P17655	CAPN2
P68871	HBB	P09429	HMGB1	P46977	STT3A
P78371	CCT2	P61353	RPL27	P33176	KIF5B
P78527	PRKDC	Q86UY0	TXNDC5	P35222	CTNNB1
P80297	ABAT	P17858	PFKL	P51148	RAB5C
P80303	NUCB2	P07384	CAPN1	Q9UJS0	SLC25A13
P83916	ARF1	P43307	SSR1	Q13724	MOGS
P84157	H3F3B	P05026	ATP1B1	P13798	APEH
Q00325	SLC25A3	Q9UQ80	PA2G4	P11047	LAMC1
Q00341	HDLBP	P14923	JUP	P52209	PGD
Q00577	PURA	P39019	RPS19	Q9Y265	RUVBL1
Q00610	CLTC	Q16799	RTN1	P29120	PCSK1
Q00796	SORD	Q99832	CCT7	Q8NCW5	APOA1BP
Q00839	HNRNPU	P17980	PSMC3	P07108	DBI
Q01082	SPTBN1	Q16698	DECR1	P21266	GSTM3
Q01433	AMPD2	P05534	HLA-A	P11216	PYGB
Q01469	FABP5	P11586	MTHFD1	Q16401	PSMD5
Q01518	CAP1	Q04637	EIF4G1	P48147	PREP
Q02543	RPL18A	Q3SY69	ALDH1L2	P50851	LRBA
Q02878	RPL6	O60763	USO1	Q96CX2	KCTD12
Q03252	LMNB2	O43396	TXNL1	P21283	ATP6V1C1
Q04917	YWHAH	P62081	RPS7	Q12931	TRAP1
Q05682	CALD1	P60866	RPS20	Q53GQ0	HSD17B12
Q05BJ3	VGf	Q14165	MLEC	P16519	PCSK2
Q05BK6	TFG	P62191	PSMC1	P05556	ITGB1
Q06323	PSME1	O43747	AP1G1	Q14974	KPNB1
Q06830	PRDX1	Q9Y310	RTCB	P51812	RPS6KA3
Q07020	RPL18	P28289	TMOD1	P62140	PPP1CB
Q07021	C1QBP	Q14194	CRMP1	P62906	RPL10A
Q07065	CKAP4	P12268	IMPDH2	P41252	IARS
Q07955	SRSF1	P07858	CTSB	P09417	QDPR
Q07960	ARHGAP1	Q02218	OGDH	P09758	TACSTD2
Q08211	DHX9	P15880	RPS2	P09651	HNRNPA1;f
Q08257	CRYZ	Q07955	SRSF1	O94874	UFL1
Q08380	LGALS3BP	O95340	PAPSS2	Q96QK1	VPS35
Q09666	AHNAK	O95831	AIFM1	Q15029	EFTUD2
Q1;P43	SSR1	Q14240	EIF4A2	P22392	NME2
Q12905	ILF2	Q9HDC9	APMAP	O94875	SORBS2
Q12906	ILF3	P62701	RPS4X	P31946	YWHAB
Q13087	PDIA2	O75947	SLC25A12	P17844	DDX5
Q13162	PRDX4	Q9UBS4	DNAJB11	P78417	GSTO1
Q13247	SRSF6	Q99873	PRMT1	P01009	SERPINA1

Q13363	CTBP1	Q92506	HSD17B8	Q9UHX1	PUF60
Q13423	NNT	Q15691	MAPRE1	P31942	HNRNPH3
Q13451	FKBP5	P11310	ACADM	Q02978	SLC25A11
Q13557	CAMK2D	Q9H4A4	RNPEP	Q9H2U2	PPA2
Q13561	DCTN2	Q9P0M6	H2AFY2	P51659	HSD17B4
Q13740	ALCAM	P21695	GPD1	Q13263	TRIM28
Q13765	NACA	P04746	AMY2A	P63092	GNAS
Q13813	SPTAN1	O94832	MYO1D	O00151	PDLIM1
Q13838	DDX39B	O43143	DHX15	Q86YB8	ERO1LB
Q14011	CIRBP	P07737	PFN1	P32969	RPL9
Q14103	HNRNPD	Q9UH03	42620	P14868	DARS
Q14194	CRMP1	P21397	MAOA	P61981	YWHAG
Q14204	DYNC1H1	P55209	NAP1L1	Q9HC38	GLOD4
Q14240	EIF4A2	P53597	SUCLG1	P21912	SDHB
Q14697	GANAB	P40429	RPL13A	O00303	EIF3F
Q14974	KPNB1	P61163	ACTR1A	P55259	GP2
Q15084	PDIA6	Q9NP72	RAB18	Q9Y224	C14orf166
Q15233	NONO	P0C0S5	H2AFV	Q9H845	ACAD9
Q15293	RCN1	Q8N398	VWA5B2	P18124	RPL7
Q15365	PCBP1	P46776	RPL27A	P30042	C21orf33
Q15366	PCBP2	Q96FW1	OTUB1	P35611	ADD1
Q15437	SEC23B	P61923	COPZ1	Q9UK22	FBXO2
Q15691	MAPRE1	O14979	HNRNPD	Q16531	DDB1
Q15717	ELAVL1	Q15366	PCBP2	P26368	U2AF2
Q16270	IGFBP7	Q9Y2Q0	ATP8A1	O14617	AP3D1
Q16555	DPYSL2	Q15046	KARS	P62714	PPP2CB
Q16698	DECR1	Q15424	SAFB	P20700	LMNB1
Q16799	RTN1	P35998	PSMC2	P16615	ATP2A2
Q16836	HADH	Q15631	TSN	P36776	LONP1
Q16891	IMMT	P22087	FBL	P34897	SHMT2
Q53GQ0	HSD17B12	P69905	HBA1;HBA2	Q9BW30	TPPP3
Q5JP53	TUBB	Q15293	RCN1	P62333	PSMC6
Q5SSJ5	HP1BP3	P13861	PRKAR2A	Q9UNM6	PSMD13
Q5T8U5	SURF4	P14314	PRKCSH	P49257	LMAN1
Q5TA02	GSTO1	O75947	ATP5H	Q8N5K1	CISD2
Q5TEC6	HIST2H3PS2	P30153	PPP2R1A	P49720	PSMB3
Q5VTE0	EEF1A1	Q9NQC3	RTN4	Q01433	AMPD2
Q68E03	MATR3	P09455	RBP1	Q14498	RBM39
Q6GPI1	CTRB2	Q9Y6C9	MTCH2	P49588	AARS
Q6NVY1	HIBCH	Q00325	SLC25A3	Q9Y5M8	SRPRB
Q6UXG2	KIAA1324	Q15393	SF3B3	Q9NUJ1	ABHD10
Q7KZF4	SND1	P49821	NDUFV1	P19105	MYL12A
Q86UP2	KTN1	P31040	SDHA	P51571	SSR4
Q86UY0	TXNDC5	Q96HE7	ERO1L	P41091	EIF2S3
Q86VP6	CAND1	Q12765	SCRN1	Q9UHL4	DPP7
Q86YB8	ERO1LB	P48643	CCT5	P54136	RARS
Q8NC51	SERBP1	P20042	EIF2S2	P54920	NAPA
Q8WUM4	PDCD6IP	P09210	GSTA2	P23368	ME2
Q8WXD2	SCG3	P49755	TMED10	Q9NSD9	FARSB
Q92522	H1FX	O75131	CPNE3	P54886	ALDH18A1

Q92747	ARPC1A	P00167	CYB5A	P62826	RAN
Q92841	DDX17	Q96IU4	ABHD14B	Q14980	NUMA1
Q92945	KHSRP	Q9Y230	RUVBL2	Q6NZI2	PTRF
Q93050	ATP6V0A1	P30046	DDT;DDTL	P26639	TARS
Q93084	ATP2A3	Q9Y262	EIF3L	Q96JB5	CDK5RAP3
Q96AE4	FUBP1	P30085	CMPK1	P52907	CAPZA1
Q96AG4	LRRRC59	O15173	PGRMC2	P51608	MECP2
Q96E17	RAB3C	Q92945	KHSRP	P43155	CRAT
Q96HN2	AHCYL1	P10606	COX5B	P01033	TIMP1
Q96IU4	ABHD14B	P28838	LAP3	P06454	PTMA
Q96KP4	CNDP2	Q9P2R7	SUCLA2	P23246	SFPQ
Q96QK1	VPS35	Q9UIJ7	AK3	Q5T760	SRSF11
Q99497	PARK7	P35637	FUS	P51858	HDGF
Q99536	VAT1	P61421	ATP6VOD1	P60981	DSTN
Q99623	PHB2	P25789	PSMA4	Q9P2J5	LARS
Q99714	HSD17B10	P47897	QARS	P04216	THY1
Q99798	ACO2	P05166	PCCB	Q01813	PFKP
Q99832	CCT7	P39023	RPL3	O43399	TPD52L2
Q99895	CTRC	P16989	YBX3	P05386	RPLP1
Q9BS26	ERP44	Q9UBX3	MRPL12	Q05682	CALD1
Q9BVK6	TMED9	Q15075	EEA1	P04899	GNAI2
Q9H223	EHD4	P55735	SEC13	Q00577	PURA
Q9H2U2	PPA2	Q9Y3F4	STRAP	P50914	RPL14
Q9H3N1	TMX1	Q96AE4	FUBP1	Q9NS69	TOMM22
Q9H8H3	METTLL7A	P54819	AK2	Q9HCJ6	VAT1L
Q9H9B4	SFXN1	P05362	ICAM1	Q9UMS4	PRPF19
Q9HC38	GLOD4	Q9BUJ2	HNRNPUL1	Q5QPE4	SNX5
Q9HDC9	APMAP	P62269	RPS18	P18859	ATP5J
Q9NQC3	RTN4	Q96DX5	ASB9	O60716	CTNND1
Q9NR45	NANS	P51159	RAB27A	Q99613	EIF3C
Q9NSD9	FARSB	P62195	PSMC5	P10515	DLAT
Q9NUJ1	ABHD10	O14980	XPO1	Q13501	SQSTM1
Q9NYL4	FKBP11	P12270	Tpr;TPR	P35241	RDX
Q9NZ45	CISD1	Q12888	TP53BP1	P09496	CLTA
Q9P0M6	H2AFY2	P43686	PSMC4	P16278	GLB1
Q9P2E9	RRBP1	O75368	SH3BGRL	P61289	PSME3
Q9P2R7	SUCLA2	P43034	PAFAH1B1	P30520	ADSS
Q9UBI6	GNG12	P38159	RBMX	O94973	AP2A2
Q9UHG2	PCSK1N	Q9BZZ5	API5	P23526	AHCY
Q9UHG3	PCYOX1	Q99733	NAP1L4	P36957	DLST
Q9UHL4	DPP7	P22102	GART	Q00341	HDLBP
Q9UI12	ATP6V1H	Q01105	SET;SETSIP	Q9BPX5	ARPC5L
Q9UJS0	SLC25A12	P16070	CD44	P14866	HNRNPPL
Q9ULU8	CADPS	P04632	CAPNS1	P16083	NQO2
Q9UQ80	PA2G4	A6NMZ7	ERLIN2	P61088	UBE2N
Q9Y2J2	EPB41L3	P09543	CNP	P17987	TCP1
Q9Y2T3	GDA	Q07021	C1QBP	P00918	CA2
Q9Y490	TLN1	O95716	RAB3D	O95168	NDUFB4
Q9Y4L1	HYOU1	O95861	BPNT1	O1;QA1	PDCD5
Q9Y678	COPG1	Q9UKY7	CDV3	P09429	HMGB1

Q9Y6B6	SAR1B	Q15904	ATP6AP1	P61353	RPL27
Q9Y6C9	MTCH2	P19021	PAM	P21953	BCKDHB
		P09471	GNAO1	Q969H8	C19orf10
		P33121	ACSL1	Q86UY0	TXNDC5
		O60313	OPA1	Q14203	DCTN1
		P23634	ATP2B4	P07741	APRT
		Q9UNZ2	NSFL1C	P17858	PFKL
		P61224	RAP1B	Q99895	CTRC
		P08621	SNRNP70	P07384	CAPN1
		Q9UHG3	PCYOX1	P43307	SSR1
		Q13435	SF3B2	Q13151	HNRNPA0
		P10768	ESD	Q9NVI7	ATAD3A
		O60784	TOM1	Q6P996	PDXDC1
		P08240	SRPR	P05026	ATP1B1
		Q9Y5K8	ATP6V1D	Q9UQ80	PA2G4
		P62861	FAU	O00410	IPO5
		Q16629	SRSF7	P14923	JUP
		P61009	SPCS3	P39019	RPS19
		Q9Y2J2	EPB41L3	Q14789	GOLGB1
		P54727	RAD23B	P09622	DLD
		Q8TB36	GDAP1	Q16799	RTN1
		Q9UJZ1	STOML2	Q16718	NDUFA5
		P63000	RAC1	Q9Y394	DHRS7
		Q6NVY1	HIBCH	Q99832	CCT7
		P62244	RPS15A	Q86U42	PABPN1
		Q9Y2T2	AP3M1	P17980	PSMC3
		O14745	SLC9A3R1	Q16698	DECR1
		O95292	VAPB	P05534	HLA-A
		P28066	PSMA5	P11586	MTHFD1
		Q96FJ2	DYNLL2	Q04637	EIF4G1
		P18085	ARF4	Q3SY69	ALDH1L2
		P61586	RHOA	P47756	CAPZB
		Q6UXG2	KIAA1324	O60763	USO1
		P04054	PLA2G1B	O14744	PRMT5
		P30626	SRI	Q92520	FAM3C
		Q9Y3E1	HDGFRP3	O43396	TXNL1
		P13073	COX4I1	O75533	SF3B1
		Q9H3P7	ACBD3	P62081	RPS7
		P08217	CELA2A	P60866	RPS20
		P62917	RPL8	P56134	ATP5J2
		Q13409	DYNC1I2	Q16706	MAN2A1
		P48556	PSMD8	Q14165	MLEC
		A0MZ66	KIAA1598	P62191	PSMC1
		Q13148	TARDBP	O75396	SEC22B
		Q9H3N1	TMX1	O43747	AP1G1
		Q9Y2Q3	GSTK1	Q9Y3I0	RTCB
		P68036	UBE2L3	Q05BK6	TFG
				P28289	TMOD1
				Q14194	CRMP1
				O15511	ARPC5

Q8N1G4	LRRC47
P12268	IMPDH2
O75110	ATP9A
P07858	CTSB
Q02218	OGDH
Q86UE4	MTDH
P15880	RPS2
Q07955	SRSF1
O95340	PAPSS2
P08237	PFKM
O95831	AIFM1
Q14240	EIF4A2
P35749	MYH11
Q9HDC9	APMAP
P62701	RPS4X
O75947	SLC25A12
Q9UBS4	DNAJB11
Q99873	PRMT1
P61769	B2M
Q92506	HSD17B8
Q15691	MAPRE1
P11310	ACADM
P12081	HARS
Q9H4A4	RNPEP
Q9P0M6	H2AFY2
Q02543	RPL18A
P22234	PAICS
P21695	GPD1
P04746	AMY2A
O95674	CDS2
Q7L2H7	EIF3M
P42766	RPL35
O00170	AIP
O94832	MYO1D
O43143	DHX15
Q16186	ADRM1
Q6NUK1	SLC25A24
P28482	MAPK1
P07737	PFN1
Q9UH03	42620
P21397	MAOA
Q8IXI2	RHOT1
Q9UKK9	NUDT5
P10155	TROVE2
P55209	NAP1L1
P28288	ABCD3
P99999	CYCS
P54577	YARS
Q9HAV7	GRPEL1
P53597	SUCLG1

Q92973	TNPO1
Q9NZL9	MAT2B
P35270	SPR
P40429	RPL13A
Q9H4G0	EPB41L1
Q9UHV9	PFDN2
P61163	ACTR1A
Q9NP72	RAB18
P0C0S5	H2AFV
Q6P2Q9	PRPF8
Q8N398	VWA5B2
P40763	STAT3
P23786	CPT2
P46776	RPL27A
Q96FW1	OTUB1
P61923	COPZ1
O14979	HNRNPDL
Q15366	PCBP2
Q9Y2Q0	ATP8A1
Q15046	KARS
Q96DH6	IGSF9B
O14579	COPE
P12235	SLC25A4
Q16849	PTPRN
P26373	RPL13
Q13310	PABPC4
Q15424	SAFB
P55036	PSMD4
P00568	AK1
Q96CN7	ISOC1
P35998	PSMC2
Q15631	TSN
Q9UHB9	SRP68
O75964	ATP5L
Q9NTJ5	SACM1L
P22087	FBL
P69905	HBA1;HBA2
Q93009	USP7
Q15293	RCN1
P13861	PRKAR2A
P14314	PRKCSH
O75947	ATP5H
P30153	PPP2R1A
P16403	HIST1H1C
Q9NQC3	RTN4
P09455	RBP1
Q9Y6C9	MTCH2
O75347	TBCA
O95299	NDUFA10
Q92905	COPS5

Q13057	COASY
Q00325	SLC25A3
O00534	VWA5A
O00330	PDHX
Q9UBT2	UBA2
Q15393	SF3B3
P46778	RPL21
P04181	OAT
P49821	NDUFV1
P62750	RPL23A
P50213	IDH3A
P31040	SDHA
P31153	MAT2A
P14678	SNRPN
Q96HE7	ERO1L
Q12765	SCRN1
Q5JTV8	TOR1AIP1
Q16543	CDC37
P48643	CCT5
Q9BVK6	TMED9
Q16762	TST
P20042	EIF2S2
P09210	GSTA2
P49755	TMED10
Q96G03	PGM2
P68402	PAFAH1B2
P08559	PDHA1
Q14011	CIRBP
O43681	ASNA1
Q12904	AIMP1
Q15056	EIF4H
O75131	CPNE3
Q16134	ETFDH
O15126	SCAMP1
P00167	CYB5A
P61160	ACTR2
Q8NBQ5	HSD17B11
Q6NUQ4	TMEM214
P42224	STAT1
P17301	ITGA2
P00492	HPRT1
Q14247	CTTN
Q96IU4	ABHD14B
Q9Y230	RUVBL2
P00491	PNP
P30046	DDT;DDTL
Q9Y262	EIF3L
Q16623	STX1A
P09488	GSTM1
Q9C002	NMES1



P30085	CMPK1
Q13200	PSMD2
O94826	TOMM70A
P51649	ALDH5A1
O15173	PGRMC2
P42167	TMPO
P49753	ACOT1
Q9H3Z4	DNAJC5
Q02818	NUCB1
Q92945	KHSRP
P10606	COX5B
P28838	LAP3
O15144	ARPC2
Q9P2R7	SUCLA2
Q9UIJ7	AK3
Q8WXF1	PSPC1
P35637	FUS
P30039	PBLD
P61421	ATP6V0D1
P04066	FUCA1
Q9NTK5	OLA1
P08861	CELA3B
Q9NR30	DDX21
Q52LJ0	FAM98B
Q63HM9	PLCXD3
P51553	IDH3G
Q5JRX3	PITRM1
P25789	PSMA4
P53999	SUB1
Q6DD88	ATL3
P13716	ALAD
P20618	PSMB1
Q9HD20	ATP13A1
P47897	QARS
P05166	PCCB
Q9UMX5	NENF
P27338	MAOB
O94925-3	GLS
Q15008	PSMD6
P19525	EIF2AK2
P68400	CSNK2A1
O43678	NDUFA2
P39023	RPL3
Q9UIA9	XPO7
P60891	PRPS1
P16989	YBX3
Q16864	ATP6V1F
O15382	BCAT2
P30837	ALDH1B1
Q9NZN4	EHD2

P27695	APEX1
P63010	AP2B1
Q9UBX3	MRPL12
P62310	LSM3
P53992	SEC24C
Q15075	EEA1
Q8N163	CCAR2
P55735	SEC13
O00203	AP3B1
Q9Y3F4	STRAP
O95747	OXSRI
Q96AE4	FUBP1
Q9UM54	MYO6
Q9UHY7	ENOPH1
P49589	CARS
P54819	AK2
P05455	SSB
Q9Y2T3	GDA
P05362	ICAM1
Q9BUJ2	HNRNPUL1
Q9UBU3	GHRL
P62269	RPS18
Q96DX5	ASB9
O95834	EML2
Q9HBL0	TNS1
P46777	RPL5
P84098	RPL19
P51159	RAB27A
Q9Y6X5	ENPP4
P07942	LAMB1
Q8NFW8	CMAS
P42025	ACTR1B
Q9HCC0	MCCC2
Q9NZ08	ERAP1
P62314	SNRPD1
P62195	PSMC5
O60841	EIF5B
O60547	GMDS
P18621	RPL17
P27694	RPA1
P14854	COX6B1
Q8IW45	CARKD
P61313	RPL15
O14980	XPO1
O75306	NDUFS2
O94903	PROSC
P50570	DNM2
O43809	NUDT21
Q9BTV4	TMEM43
Q9H8Y8	GORASP2

P09661	SNRPA1
P12270	Tpr;TPR
Q1KMD3	HNRNPUL2
Q12888	TP53BP1
P43686	PSMC4
Q9H3R2	MUC13
Q13217	DNAJC3
P61457	PCBD1
Q02952	AKAP12
O75368	SH3BGRL
Q5VV89	MGST3
P43034	PAFAH1B1
Q14019	COTL1
Q96A72	MAGOHB
Q13618	CUL3
Q12797	ASPH
P38159	RBMX
Q16775	HAGH
Q00796	SORD
Q12874	SF3A3
O00116	AGPS
P01034	CST3
P24666	ACP1
Q9BZZ5	API5
Q99733	NAP1L4
P05165	PCCA
P27708	CAD
Q92522	H1FX
P24539	ATP5F1
K7ER90	EIF3G
Q96DC8	ECHDC3
P55884	EIF3B
P06865	HEXA
P22102	GART
Q8TB96	ITFG1
Q01105	SET;SETSIP
Q9Y5P6	GMPPB
P31949	S100A11
Q9NPJ3	ACOT13
P33908	MAN1A1
P16070	CD44
P04632	CAPNS1
Q86XR7	TMED7
A6NMZ7	ERLIN2
P09543	CNP
Q8IV08	PLD3
Q07021	C1QBP
O00232	PSMD12
O95716	RAB3D
O95861	BPNT1

P13693	TPT1
O95571	ETHE1
Q9UKY7	CDV3
Q9BS40	LXN
P17931	LGALS3
P29992	GNA11
Q9H0B6	KLC2
P01023	A2M
P42330	AKR1C3
Q13740	ALCAM
P08574	CYC1
Q15904	ATP6AP1
P02749	APOH
P19021	PAM
Q13526	PIN1
P26440	IVD
Q8NE71	ABCF1
P15289	ARSA
O60936	NOL3
P09471	GNAO1
P63173	RPL38
P33121	ACSL1
P14927	UQCRB
Q9H553	ALG2
Q14195	DPYSL3
Q9Y617	PSAT1
P51970	NDUFA8
Q13405	MRPL49
P35914	HMGCL
Q9UL25	RAB21
Q9HB07	C12orf10
O60832	DKC1
Q92896	GLG1
Q5T8U5	SURF4
Q9Y6B6	SAR1B
Q8WU90	ZC3H15
O60313	OPA1
O15371	EIF3D
P15121	AKR1B1
P23634	ATP2B4
Q04760	GLO1
Q13885	TUBB2A
Q9UNZ2	NSFL1C
P45954	ACADSB
Q9UL46	PSME2
P49773	HINT1
P61224	RAP1B
Q9UBQ5	EIF3K
Q16181	42622
P55010	EIF5

Q9BSH5	HDHD3
O75976	CPD
Q7Z2W4	ZC3HAV1
Q92900	UPF1
P08621	SNRNP70
Q9ULA0	DNPEP
P61221	ABCE1
Q9Y285	FARSA
P35080	PFN2
Q6IAA8	LAMTOR1
Q9H444	CHMP4B
Q9UHG3	PCYOX1
Q15717	ELAVL1
Q15435	PPP1R7
Q96HY6	DDRKG1
Q16795	NDUFA9
Q13363	CTBP1
Q86Y39	NDUFA11
Q16270	IGFBP7
P25787	PSMA2
P61026	RAB10
Q13435	SF3B2
Q9Y512	SAMM50
P10768	ESD
O60784	TOM1
Q13451	FKBP5
Q969V3	NCLN
Q9NXG2	THUMPD1
P25788	PSMA3
O60613	42624
Q3YEC7	RABL6
P08240	SRPR
Q9HC35	EML4
Q13867	BLMH
P25325	MPST
Q15043	SLC39A14
Q969X5	ERGIC1
Q15102	PAFAH1B3
P62263	RPS14
Q9Y5K8	ATP6V1D
O15212	PFDN6
Q5T5C0	STXBP5
Q7L5N1	COPS6
Q05639	EEF1A2
Q9NSE4	IARS2
Q09028	RBBP4
Q9UJU6	DBNL
Q6P587	FAHD1
Q92538	GBF1
P62861	FAU

Q5T123	SH3BGRL3
Q14651	PLS1
Q9BY50	SEC11L3
Q96C86	DCPS
Q9Y6D6	ARFGF1
P35659	DEK
Q15746	MYLK
Q16629	SRSF7
P61009	SPCS3
Q9NUQ9	FAM49B
Q15005	SPCS2
Q9NVS9	PNPO
Q9Y5U9	IER3IP1
P57737	CORO7
Q9UHQ9	CYB5R1
Q9Y2X3	NOP58
Q9Y2J2	EPB41L3
Q53FA7	TP53I3
P54727	RAD23B
O00217	NDUFS8
Q9NZB2	FAM120A
Q9Y365	STARD10
Q96PK6	RBM14
P36269	GGT5
Q8TB36	GDAP1
P78347	GTF2I
Q14108	SCARB2
Q9UNF0	PACSIN2
P46976	GYG1
O15355	PPM1G
Q9UJZ1	STOML2
Q96HC4	PDLIM5
P02753	RBP4
Q9HCN8	SDF2L1
Q9H9B4	SFXN1
P26196	DDX6
P47972	NPTX2
Q9Y5B9	SUPT16H
Q96AB3	ISOC2
Q7L576	CYFIP1
Q99805	TM9SF2
P55769	NHP2L1
O60888	CUTA
Q13283	G3BP1
P46109	CRKL
P63000	RAC1
O75822	EIF3J
Q6NVY1	HIBCH
Q9Y6E0	STK24
P62244	RPS15A

Q9UQ35	SRRM2
Q8NBX0	SCCPDH
P59768	GNG2
Q9P035	PTPLAD1
Q9Y4P3	TBL2
Q8NC51	SERBP1
Q5SSJ5	HP1BP3
Q9H4M9	EHD1
Q9H0E2	TOLLIP
P62318	SNRPD3
P07919	UQCRH
Q9Y6G9	DYNC1LI1
Q13442	PDAP1
P12955	PEPD
O14828	SCAMP3
Q9NQP4	PFDN4
O75436	VPS26A
Q9Y6H1	CHCHD2
Q9Y2T2	AP3M1
P13987	CD59
P50150	GNG4
Q5JS74	CASK
Q9UKV3	ACIN1
Q9NZ45	CISD1
Q9UBW8	COPS7A
Q08AM6	VAC14
Q9BRA2	TXNDC17
P54578	USP14
O00273	DFFA
O75323	GBAS
P25786	PSMA1
P51452	DUSP3
P84090	ERH
Q92552	MRPS27
Q13822	ENPP2
O95197	RTN3
Q9NPA0	EMC7
O75521	ECI2
P61916	NPC2
Q8NBF2	NHLRC2
Q9Y3C8	UFC1
O14745	SLC9A3R1
Q96RP9	GFM1
P22307	SCP2
Q9BR76	CORO1B
O95292	VAPB
P28066	PSMA5
P12004	PCNA
Q99962	SH3GL2
P10636	MAPT

P17096	HMGA1
P41567	EIF1
P29218	IMPA1
Q96IJ6	GMPPA
P51808	DYNLT3
P35555	FBN1
P06756	ITGAV
Q8TCJ2	STT3B
Q15233	NONO
Q96RQ3	MCCC1
Q2TAY7	SMU1
Q96FJ2	DYNLL2
O95573	ACSL3
O43813	LANCL1
Q15020	SART3
Q02880	TOP2B
P18085	ARF4
P20674	COX5A
Q9BY67-	CADM1
Q9NVH1	DNAJC11
P23141	CES1
P61586	RHOA
Q9Y2Z0	SUGT1
P31689	DNAJA1
Q14683	SMC1A
P27635	RPL10
Q6UXG2	KIAA1324
Q9ULC4	MCTS1
P04054	PLA2G1B
Q04446	GBE1
Q00688	FKBP3
Q14696	MESDC2
P49915	GMPS
O15143	ARPC1B
P14543	NID1
P63096	GNAI1
P30626	SRI
Q13596	SNX1
O75832	PSMD10
P62995	TRA2B
Q96C19	EFHD2
P61201	COPS2
P53004	BLVRA
Q9NUQ7	UFSP2
Q13232	NME3
Q9UI30	TRMT112
Q14749	GNMT
P55795	HNRNPH2
Q13554	CAMK2B
O95394	PGM3



P14324	FDPS
Q9NY12	GAR1
O43852	CALU
P15309	ACPP
O15320	CTAGE5
P63208	SKP1
P37235	HPCAL1
P02786	TFRC
Q02790	FKBP4
P11279	LAMP1
P19623	SRM
Q6PI48	DARS2
Q9Y2H6	FNDC3A
Q9Y3B4	SF3B6
Q8NDC0	MAPK1IP1L
Q86X76	NIT1
P22760	AADAC
P48059	LIMS1
P30043	BLVRB
Q8N335	GPD1L
Q9UMS0	NFU1
Q13247	SRSF6
P56385	ATP5I
Q6IBS0	TWF2
O75844	ZMPSTE24
Q9HOR4	HDHD2
Q9Y3E1	HDGFRP3
Q9NZU5	LMCD1
Q6L8Q7	PDE12
P61254	RPL26
Q9UKG1	APPL1
Q9Y266	NUDC
Q9BWF3	RBM4
P0CG37	CFC1
P11387	TOP1
Q12792	TWF1
Q04837	SSBP1
Q13630	TSTA3
P50897	PPT1
O95994	AGR2
Q6PIU2	NCEH1
P20337	RAB3B
P13073	COX4I1
P46063	RECQL
Q32MZ4	LRRFIP1
Q96HN2	AHCYL1
P51572	BCAP31
P61278	SST
P11413	G6PD
P28072	PSMB6

Q9UBQ0	VPS29
Q9Y2S2	CRYL1
Q9H488	POFUT1
Q14118	DAG1
Q96A26	FAM162A
Q5SYV1	SARDH
P51665	PSMD7
P11137	MAP2
O75340	PDCD6
Q9H173	SIL1
Q96GX9	APIP
Q86V81	ALYREF
Q8N4T8	CBR4
Q01844	EWSR1
O95373	IPO7
Q96TA1	FAM129B
P30533	LRPAP1
P41250	GARS
Q92688	ANP32B
Q9H3P7	ACBD3
Q13144	EIF2B5
P08217	CELA2A
P48449	LSS
Q14444	CAPRIN1
P62917	RPL8
O95870	ABHD16A
O00442	RTCA
Q96DG6	CMBL
Q15369	TCEB1
Q01130	SRSF2
Q13409	DYNC1I2
P51531	SMARCA4
Q96HJ9	LUC7L2
P07305	H1FO
P04118	CLPS
P29590	PML
A0MZ66	KIAA1598
O00264	PGRMC1
Q7Z4W1	DCXR
Q8WXH0	SYNE2
Q96CW1	AP2M1
Q16853	AOC3
Q13148	TARDBP
P18077	RPL35A
P05198	EIF2S1
Q9UN86	G3BP2
P56470	LGALS4
Q9NX63	CHCHD3
Q9P016	THYN1
P16401	HIST1H1B

P60953	CDC42
P30419	NMT1
Q2TAA2	IAH1
Q9GZT3	SLIRP
Q92747	ARPC1A
O43684	BUB3
Q14847	LASP1
Q13547	HDAC1
P63220	RPS21
Q13642	FHL1
P30049	ATP5D
O43854	EDIL3
Q9BRP8	WIBG
Q9H3N1	TMX1
Q13045	FLII
Q9BXP5	SRRT
Q9Y653	GPR56
Q9UFM8	NPTN
P16219	ACADS
O00487	PSMD14
P61513	RPL37A
P80723	BASP1
O75534	CSDE1
P49756	RBM25
P15088	CPA3
Q9NP81	SARS2
Q9UBV2	SEL1L
O75355	ENTPD3
Q8N183	NDUFAF2
Q7Z4S6	KIF21A
P40222	TXLNA
O43676	NDUFB3
P67809	YBX1
Q13509	TUBB3
P62942	FKBP1A
P15090	FABP4
Q9Y2W1	THRAP3
Q14061	COX17
Q9UNE2	RPH3AL
P53990	IST1
Q8NBU5	ATAD1
Q9NV96	TMEM30A
Q92597	NDRG1
P23946	CMA1
P60468	SEC61B
P61619	SEC61A1
Q96E17	RAB3C
P06703	S100A6
P15531	NME1
Q9UBE0	SAE1

**ap proteins** Overlap for all the identified proteins between LCM and EIC islets

es	Uniprot ID
	H7BZJ3
	O00151
	O00159
I	O00231
:	O00299
	O00483
	O00487
	O00571
	O14732
	O14773
	O14979
	O14980
	O15144
	O15145
	O15173
	O15230
	O15305
	O15511
	O43143
	O43242
	O43324
	O43390
	O43396
	O43488
	O43583
	O43681
	O43707
	O43776
	O43795
	O60361
	O60506
	O60701
	O60716
	O60763
	O60825
	O60831
	O60888
	O75083
	O75131
	O75323
	O75340
	O75347
	O75348
	O75367
	O75368
	O75369
	O75380
	O75390

O75396  
O75489  
O75531  
O75822  
O75874  
O75915  
O75947  
O75947  
O75964  
O76038  
O94760  
O94826  
O94875  
O94875  
O94979  
O95197  
O95292  
O95336  
O95340  
O95394  
O95716  
O95777  
O95831  
O95834  
O95994  
P00167  
P00325  
P00338  
P00352  
P00367  
P00387  
P00390  
P00403  
P00441  
P00450  
P00492  
P00505  
P00558  
P00568  
P00751  
P00918  
P00995  
P01009  
P01011  
P01023  
P01024  
P01033  
P01034  
P01275  
P01308

P01834  
P02545  
P02647  
P02753  
P02766  
P02774  
P02787  
P02792  
P02794  
P04054  
P04066  
P04075  
P04080  
P04083  
P04114  
P04118  
P04179  
P04406  
P04746  
P04792  
P04843  
P04844  
P04899  
P04908  
P05023  
P05026  
P05060  
P05091  
P05141  
P05198  
P05204  
P05386  
P05387  
P05388  
P05408  
P05408  
P05408  
P05408  
P05451  
P05455  
P05556  
P05783  
P06396  
P06396  
P06454  
P06576  
P06703  
P06733  
P06744  
P06748

P06753  
P07099  
P07108  
P07195  
P07237  
P07305  
P07339  
P07355  
P07384  
P07478  
P07602  
P07686  
P07737  
P07741  
P07814  
P07858  
P07900  
P07910  
P07919  
P07942  
P07954  
P08107  
P08123  
P08133  
P08133  
P08195  
P08217  
P08237  
P08238  
P08247  
P08294  
P08559  
P08574  
P08670  
P08727  
P08758  
P08861  
P08865  
P08962  
P09093  
P09104  
P09210  
P09211  
P09382  
P09417  
P09429  
P09455  
P09471  
P09496  
P09497

P09525  
P09543  
P09622  
P09651  
P09669  
P09874  
P09936  
P09960  
P09972  
POC055  
POCG37  
POCW22  
P10253  
P10412  
P10515  
P10599  
P10606  
P10645  
P10768  
P10809  
P10909  
P11021  
P11047  
P11137  
P11142  
P11177  
P11279  
P11310  
P11766  
P11940  
P12109  
P12110  
P12111  
P12235  
P12236  
P12268  
P12270  
P12277  
P12532  
P12814  
P12955  
P12956  
P13010  
P13073  
P13473  
P13489  
P13521  
P13639  
P13667  
P13693



P13798  
P13804  
P13987  
P14174  
P14209  
P14314  
P14406  
P14543  
P14550  
P14618  
P14618  
P14625  
P14866  
P14868  
P14923  
P14927  
P15085  
P15086  
P15121  
P15311  
P15531  
P15880  
P15924  
P16152  
P16233  
P16401  
P16403  
P16422  
P16435  
P16519  
P16615  
P16870  
P16949  
P17066  
P17174  
P17844  
P17858  
P17980  
P17987  
P18077  
P18085  
P18124  
P18206  
P18564  
P18621  
P18669  
P18859  
P19021  
P19105  
P19338

P19404  
P19835  
P20073  
P20231  
P20336  
P20337  
P20340  
P20618  
P20674  
P20700  
P20962  
P21266  
P21281  
P21291  
P21333  
P21397  
P21399  
P21695  
P21796  
P21810  
P21980  
P22061  
P22087  
P22234  
P22307  
P22314  
P22626  
P22695  
P23246  
P23284  
P23368  
P23396  
P23526  
P23528  
P23588  
P23634  
P24043  
P24534  
P24539  
P24666  
P24752  
P25398  
P25705  
P25786  
P25788  
P25789  
P26038  
P26368  
P26373  
P26440

P26599  
P26639  
P26640  
P26641  
P26885  
P27348  
P27635  
P27695  
P27797  
P27816  
P27824  
P28066  
P28070  
P28072  
P28074  
P28161  
P28331  
P28482  
P29120  
P29218  
P29401  
P29692  
P29966  
P30040  
P30041  
P30042  
P30044  
P30046  
P30048  
P30049  
P30050  
P30084  
P30085  
P30086  
P30101  
P30153  
P30626  
P30740  
P31150  
P31930  
P31937  
P31942  
P31946  
P31946  
P31948  
P31949  
P32119  
P32969  
P33176  
P33908

P34932  
P35080  
P35221  
P35232  
P35237  
P35268  
P35579  
P35580  
P35606  
P35998  
P36542  
P36543  
P36578  
P36871  
P36969  
P37108  
P37198  
P37802  
P37837  
P38117  
P38159  
P38606  
P38646  
P38919  
P39019  
P39023  
P39656  
P39687  
P40227  
P40313  
P40429  
P40616  
P40925  
P40926  
P40939  
P41091  
P42126  
P42677  
P42704  
P42765  
P42766  
P43304  
P43487  
P43686  
P45880  
P45974  
P46459  
P46777  
P46778  
P46779

P46781  
P46782  
P46783  
P46821  
P46940  
P46976  
P46977  
P47755  
P47756  
P47914  
P47985  
P48047  
P48052  
P48059  
P48304  
P48444  
P48556  
P48637  
P48643  
P48735  
P49189  
P49207  
P49257  
P49327  
P49368  
P49411  
P49458  
P49588  
P49591  
P49720  
P49721  
P49748  
P49755  
P49773  
P49821  
P50148  
P50150  
P50213  
P50395  
P50440

-INRNPA1L2 P50454

P50502  
P50570  
P50895  
P50914  
P50990  
P50991  
P50995  
P51148  
P51149

P51159  
P51571  
P51572  
P51608  
P51659  
P51858  
P51991  
P51991  
P52209  
P52272  
P52565  
P52597  
P53007  
P53396  
P53597  
P53618  
P53621  
P53680  
P53999  
P54136  
P54317  
P54577  
P54710  
P54727  
P54819  
P54886  
P54920  
P55072  
P55084  
P55145  
P55209  
P55259  
P55259  
P55327  
P55735  
P55769  
P55786  
P55795  
P55884  
P56134  
P56192  
P56385  
P57088  
P59768  
P59998  
P60059  
P60174  
P60228  
P60468  
P60660

P60866  
P60891  
P60900  
P60903  
P60953  
P60981  
P61009  
P61019  
P61026  
P61081  
P61088  
P61106  
P61158  
P61160  
P61163  
P61221  
P61224  
P61247  
P61254  
P61278  
P61313  
P61353  
P61421  
P61457  
P61586  
P61604  
P61619  
P61764  
P61769  
P61803  
P61916  
P61923  
P61956  
P61970  
P61978  
P61978  
P61981  
P62081  
P62140  
P62158  
P62195  
P62241  
P62244  
P62249  
P62258  
P62263  
P62266  
P62269  
P62277  
P62280

P62304  
P62314  
P62316  
P62328  
P62424  
P62491  
P62701  
P62750  
P62753  
P62805  
P62807  
P62820  
P62826  
P62829  
P62837  
P62847  
P62851  
P62854  
P62857  
P62873  
P62879  
P62888  
P62899  
P62906  
P62913  
P62917  
P62937  
P62942  
P62979  
P62995  
P63000  
P63010  
P63027  
P63092  
P63104  
P63167  
P63208  
P63220  
P63241  
P63244  
P63261  
P63313  
P67936  
P68366  
P68371  
P68871  
P69905  
P78371  
P78527  
P80404



P82970  
P82979  
P83731  
P83881  
P83916  
P84077  
P84090  
P84098  
P84103  
P84157  
P84243  
P98160  
Q00325  
Q00341  
Q00577  
Q00610  
Q00765  
Q00796  
Q00839  
Q01082  
Q01105  
Q01130  
Q01433  
Q01469  
Q01518  
Q01844  
Q01995  
Q02252  
Q02543  
Q02878  
Q02978  
Q03135  
Q03252  
Q04637  
Q04760  
Q04837  
Q04917  
Q04941  
Q05329  
Q05639  
Q05682  
Q05BK6  
Q06323  
Q06830  
Q07020  
Q07021  
Q07065  
Q07666  
Q07955  
Q07960

Q08211  
Q08257  
Q08380  
Q08554  
Q08945  
Q09028  
Q09666  
Q12765  
Q12904  
Q12905  
Q12906  
Q12907  
Q13011  
Q13087  
Q13148  
Q13151  
Q13162  
Q13200  
Q13217  
Q13232  
Q13247  
Q13263  
Q13347  
Q13363  
Q13404  
Q13409  
Q13423  
Q13451  
Q13510  
Q13557  
Q13561  
Q13596  
Q13630  
Q13724  
Q13740  
Q13765  
Q13813  
Q13813  
Q13838  
Q13867  
Q13885  
Q14011  
Q14019  
Q14061  
Q14103  
Q14108  
Q14152  
Q14165  
Q14194  
Q14204

Q14240  
Q14444  
Q14697  
Q14847  
Q14914  
Q14974  
Q15019  
Q15046  
Q15056  
Q15084  
Q15149  
Q15181  
Q15185  
Q15233  
Q15293  
Q15363  
Q15365  
Q15366  
Q15370  
Q15437  
Q15631  
Q15691  
Q15717  
Q15843  
Q16181  
Q16270  
Q16531  
Q16555  
Q16629  
Q16698  
Q16769  
Q16795  
Q16799  
Q16836  
Q16849  
Q16851  
Q16853  
Q16864  
Q16891  
Q3SY69  
Q52LJ0  
Q53EL6  
Q53GQ0  
Q58FF6  
Q5H8X8  
Q5JPE7  
Q5SSJ5  
Q5SZU1  
Q5T123  
Q5T8U5

Q5TEC6  
Q5TZA2  
Q5VWZ2  
Q63HM9  
Q6NUK1  
Q6NVY1  
Q6NZI2  
Q6P996  
Q6PCB0  
Q6PUV4  
Q6UXG2  
Q6WKZ4  
Q71UM5  
Q7KZF4  
Q7L2H7  
Q7Z406  
Q7Z4W1  
Q86SK9  
Q86UP2  
Q86UY0  
Q86V81  
Q86VP6  
Q86XR7  
Q86Y82  
Q86YB8  
Q8IV08  
Q8IYT4  
Q8N398  
Q8NBQ5  
Q8NC51  
Q8NCW5  
Q8NFU3  
Q8NI22  
Q8TC12  
Q8TC26  
Q8TCT9  
Q8WUM4  
Q8WVM8  
Q8WW12  
Q8WXD2  
Q92499  
Q92504  
Q92522  
Q92688  
Q92747  
Q92804  
Q92841  
Q92896  
Q92945  
Q93050

Q93084  
Q969E4  
Q969H8  
Q969V3  
Q96A72  
Q96AE4  
Q96AG4  
Q96CW1  
Q96CX2  
Q96DG6  
Q96DN0  
Q96E17  
Q96FW1  
Q96HN2  
Q96I99  
Q96IJ6  
Q96IU4  
Q96KP4  
Q96PK6  
Q96QK1  
Q96RQ3  
Q99436  
Q99497  
Q99536  
Q99613  
Q99623  
Q99714  
Q99729  
Q99798  
Q99832  
Q99895  
Q99962  
Q9BQB6  
Q9BR76  
Q9BRA2  
Q9BRX8  
Q9BS26  
Q9BSJ8  
Q9BTT0  
Q9BVC6  
Q9BVK6  
Q9BW30  
Q9BX97  
Q9H0U4  
Q9H1E3  
Q9H205  
Q9H223  
Q9H2U2  
Q9H3N1  
Q9H3Z4

Q9H4A4  
Q9H8H3  
Q9H9B4  
Q9HC35  
Q9HC38  
Q9HCJ6  
Q9HCN8  
Q9HDC9  
Q9NP97  
Q9NPJ3  
Q9NQC3  
Q9NQC3  
Q9NR28  
Q9NR45  
Q9NRV9  
Q9NS69  
Q9NSD9  
Q9NTK5  
Q9NUJ1  
Q9NUQ9  
Q9NVA2  
Q9NVJ2  
Q9NX63  
Q9NYL4  
Q9NZ01  
Q9NZ45  
Q9NZB2  
Q9P035  
Q9P0L0  
Q9P0M6  
Q9P2E9  
Q9P2R7  
Q9UBI6  
Q9UBQ7  
Q9UBR2  
Q9UBU3  
Q9UHB9  
Q9UHG2  
Q9UHG3  
Q9UHL4  
Q9UHQ9  
Q9UHY7  
Q9UI12  
Q9UI15  
Q9UIJ7  
Q9UJS0  
Q9UL25  
Q9UL46  
Q9ULA0  
Q9ULD0

Q9ULU8  
Q9UMX0  
Q9UMX5  
Q9UNE2  
Q9UNS2  
Q9UPY8  
Q9UQ80  
Q9Y224  
Q9Y262  
Q9Y265  
Q9Y266  
Q9Y277  
Q9Y277  
Q9Y285  
Q9Y2B0  
Q9Y2J2  
Q9Y2Q0  
Q9Y2R0  
Q9Y2T3  
Q9Y2Z0  
Q9Y3A6  
Q9Y3E1  
Q9Y3I0  
Q9Y490  
Q9Y4L1  
Q9Y4P3  
Q9Y5P6  
Q9Y5S9  
Q9Y617  
Q9Y646  
Q9Y678  
Q9Y696  
Q9Y6B6  
Q9Y6C9  
Q9Y6N5











