

YRDHC	***	***			***		***		
YRDC	***	***	***		***		***		
YME1L1							***		
YARS2									
XPNPEP3	*	***					***	***	***
WARS3	*	***			**		***	***	***
WARS6	*	***	***				***		
VDAC3					**		*		
VDAC1	*	*		*	***		*	*	
USP30	*	***					***		
UCRHR					***				
UCC2	*	***			***				
UOCC1	***	**			***	***	***		
UNG	***	*			**		***		
UCP2								**	
TXNRD1									***
TXNR1	***	***	***		*	**	**		***
TIC16									
TJC19	***	***					**		
TSTD1	***				*	**			
TRUB2							**		
TRNT1	***	***	**	**			***		*
TRNT1	***	***			***				
TRMT1B	*	***					*		
TRMT5	**	***	*				*	*	
TRMT2B	***	***	*				*	**	
TRMT10C	**	**			***		**		
TRM1	*	***					**	***	
TRIA1	***	***	*				***		
TRAP1					**				
TOP3A	***	*					***		
TOP1M1	*	*							
TOMM70					***		***		
TOMM40					***		*		
TOMM34	***	*	*		***	***	*		
TOMM22	***				***	**	*	***	
TOMM20	***	**			*		*	***	
TMEM70	**				***				
TMEM26	**	***	***			***	***		***
TMEM186	***	*							***
TMEM177	***	***			*				
TMEM14C	***	**			*	*	**		
TMEM126S	***	**	**						
TMEM126A	***	*			**	*			
TMEM1	***	*	*						
TIMMDC1	**					*			
TIMM9	***				**		*		
TIMM8B	***				***	**	***	*	
TIMM8A	***	*	**		***	**	***		
TIMM4	***	***	*				***		
TIMM29	***	***					***		
TIMM23	*	***	*	*	***				
TIMM22	***	**					***		
TIMM21	***	*			*	**	***	***	
TIMM17A	***	*	**				***	***	
TIMM13	***	***			***		***	**	***
TIMM10B	**	***		**	*	***	***	**	***
TIMM10	**				***	***		*	*
THNL1		***			**			**	
THEM5	*	***	*	*		**		*	*
THEM4	***	*		*	***		*		
TFB2M	***	**			*				
TFB1M	***	**	***	***	*		***		
TFE1M	***	***	*			***	***	*	***
TDRKH	***	**	*			***	***	**	***
TCAIM	***	*		**			**	*	***
TBRG4	***	*			**				
TAR2	***	**			*	*	**		**
TAC01	***	**	**	*	*	*			
SUPV3L1	*	***					***	*	
STYXL1	*	***	***		*		***		
STON12	***	***					***	***	
STAR2	***	***			**		***		
SSBP1	***	***		*	***				
SQOR	***	***		*	***		***	***	
SPLC2	***	***	*	*	***		**	*	
SPK2	***	***			***		***		
SPG7	***	***	***			*	**		
SPATA20	***	*	**						
SOD2	*	*			*		***		***
SNAP29	***	*			*			*	*
SNM1	***	***		**	*		*	***	***
SLRTP	***	***			***		*		
SLC8B1	***	***			***		***	**	***
SLC30A9	***	***			***		***	**	***
SLC25A5	***	*			***		***		
SLC25A46	*	***	*				**	***	*
SLC25A44	**	***	*				**		
SLC25A43	*	***	*		*	*	**		
SLC25A4	**	***			***	**			
SLC25A39	**	***			***	**			
SLC25A37	***	***	***			***	*		
SLC25A36	***	*	***		**	*	***		
SLC25A35	***	*	***		**	*	***		
SLC25A33	***	***	*		***		***		
SLC25A29	***	***	***				***		
SLC25A25	***	***			*	*	*		
SLC25A24	***	***			*	*	*		
SLC25A22	***	***					*		
SLC25A15	**	***	***		**	***	***		
SLC25A14	***	***	***		*		***		
SLC25A11	***	***			***				*
SLC25A1	***	***			***				
SIRT5	***	**					***		
SIRT3	***	***					***	*	***
SHMT2	*				***				
SFXN4	*	**			***	**			
SFXN2	***	***			*		*	***	
SFXN1	***	***			*		*	***	
SETD9	***	***			*		*	*	
SELENOO	***	***		**			*	*	
SDS	***		**						
SDH1	***	**							
SDHB	***	*			***				
SDHAF4	*						*		
SDHAF3	***	*	*		**	*			
SDHAF2	***	*	*	*	*				
SDHAF1	***	***					**		
SCC1	***	***					**		
SAMM50	***	**					***		
RTN4IP1	***	***	***	***			***		
RTL10	***	***	***				***		
RSAD1	***	***	***				*		
RPL5D	***	***	***		*		*	*	
RPIA	***	***	*		***	**	**		
ROMO1	***	***	***	*	***	**	**		
RNASEH1	***	***	***	*	*		***	*	*
RMND1	***	***	***	*	*		***		
RMND1	**	*			*		***		
RIDA	***	*	**		***		***		
RHOT2	***	***	***				***	*	***
RHOT1	***	***	*				***		
RFK	***	***	***				***		
RECQ1	***	***	*		***		***		
RDR14	***	***	*				***		
RHD13	*	***	**				**	**	
RCC1L	***	***	*				***		
RARS2	*	***	**	**			***		
QTR11	***	***	***				***		
QRP1	***	***	***				***		
QYPR	**						*		
PYCR2	***	***			*		*		
PYCR1	**	*			***		*		
PXMP4	***	***	*				***		
PXMP2	***	***	*	*	**		*		***
PUS1	***	***	***	***	*		***		
PTRH2	***	***	***	***	*	**	*	*	***
PTGES2	***	***			***		***		
PTCD3	***	***	*		***		***		
PRKACA	***	***	***		***		***		
PRELID3B	*	*	***	*	***		*	**	***
PRELID1	*	*	***	*	*		**	*	
PRDX6	*	*	***	*	*		**	*	
PRDX4	*	*	***	*	*		*		
PRDX3	*	***	*	*	*		*		
PPIF	**	***	*	*	*	**	***		
PPA2	***	***	***		***		***	*	
POLRMT	*	***	***		***		***	*	
POLG	***	***	***	***	***	*	***	*	*
POLG	***	***	***	***	***	*	***	*	*
POLDIP2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
POLB	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PNPT1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PNPLA8	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PNKD	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PMPCB	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PMAP1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PICB1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PISD	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PINK1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PIGBOS1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PIF1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PIH2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PHB	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PGS1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PGAM5	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PEX1B	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PEX1A	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PSS1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDP1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDP2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDK4	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDK2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDHB	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDHA1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDE2A	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDE12	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PDE3	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PARG	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PARL	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PARK7	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PARK2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PAM16	***	***	***	***	*	***	*	*	*
PAM15	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OXR1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OXR2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OXNAD1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OXLD1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OTC1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OPA3	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OPA1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OCIA2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
OCIA1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NUD19	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NUD18	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NUD15	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NUD11	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NTHL1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NSDC2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NSUN4	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NSUN3	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NSUN2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NRDC	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NOCT	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NOA1	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NME6	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NME3	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NLN	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NIT2	***	***	***	***	*	***	*	*	*
NIT1	***	***	***	***	*</				