

<i>A2ML1</i>	<i>AMPD1</i>	<i>CACNA1C</i>	<i>COA5</i>	<i>DOLK</i>	<i>FGA</i>	<i>GDF2</i>	<i>INSR</i>	<i>KMT2D</i>
<i>AARS2</i>	<i>ANGPTL3</i>	<i>CACNA1D</i>	<i>COA6</i>	<i>DPM3</i>	<i>FGF12</i>	<i>GFM1</i>	<i>IRX3</i>	<i>KRAS</i>
<i>ABCA1</i>	<i>ANK2</i>	<i>CACNA2D1</i>	<i>COL1A1</i>	<i>DPP6</i>	<i>FHL1</i>	<i>GJA1</i>	<i>IRX4</i>	<i>LAMA2</i>
<i>ABCB1</i>	<i>ANK2</i>	<i>CACNB2</i>	<i>COL1A2</i>	<i>DSC2</i>	<i>FHL2</i>	<i>GJA5</i>	<i>ISL1</i>	<i>LAMA4</i>
<i>ABCC6</i>	<i>ANK3</i>	<i>CALM1</i>	<i>COL3A1</i>	<i>DSG2</i>	<i>FHOD3</i>	<i>GLA</i>	<i>ISM2</i>	<i>LAMP2</i>
<i>ABCC9</i>	<i>ANKRD1</i>	<i>CALM2</i>	<i>COL5A1</i>	<i>DSP</i>	<i>FKBP14</i>	<i>GLB1</i>	<i>JAG1</i>	<i>LCAT</i>
<i>ABCG1</i>	<i>ANO5</i>	<i>CALM3</i>	<i>COL5A2</i>	<i>DTNA</i>	<i>FKRP</i>	<i>GLIS3</i>	<i>JARID2</i>	<i>LDB3</i>
<i>ABCG5</i>	<i>APOA1</i>	<i>CALR</i>	<i>COL7A1</i>	<i>DYSF</i>	<i>FKTN</i>	<i>GNPTAB</i>	<i>JPH2</i>	<i>LDLR</i>
<i>ABCG8</i>	<i>APOA4</i>	<i>CALR3</i>	<i>COQ2</i>	<i>EEF1A2</i>	<i>FLNA</i>	<i>GPD1</i>	<i>JUP</i>	<i>LDLRAP1</i>
<i>ACAD9</i>	<i>APOA5</i>	<i>CAP2</i>	<i>COX15</i>	<i>EFEMP2</i>	<i>FLNC</i>	<i>GPD1L</i>	<i>KANSL1</i>	<i>LEFTY2</i>
<i>ACADVL</i>	<i>APOB</i>	<i>CASQ2</i>	<i>COX6B1</i>	<i>EHMT1</i>	<i>FOXC1</i>	<i>GPIHBP1</i>	<i>KAT6B</i>	<i>LEMD2</i>
<i>ACTA1</i>	<i>APOC2</i>	<i>CASZ1</i>	<i>CPT2</i>	<i>EIF2AK3</i>	<i>FOXD4</i>	<i>GREM2</i>	<i>KCNA5</i>	<i>LEP</i>
<i>ACTA2</i>	<i>APOC3</i>	<i>CAV1</i>	<i>CREB3L3</i>	<i>EIF2AK4</i>	<i>FOXE3</i>	<i>GSK3B</i>	<i>KCND2</i>	<i>LIAS</i>
<i>ACTC1</i>	<i>APOE</i>	<i>CAV3</i>	<i>CREBBP</i>	<i>ELAC2</i>	<i>FOXF1</i>	<i>GUSB</i>	<i>KCND3</i>	<i>LIPA</i>
<i>ACTN2</i>	<i>ASPH</i>	<i>CAVIN1</i>	<i>CRELD1</i>	<i>ELN</i>	<i>FOXH1</i>	<i>HADHA</i>	<i>KCNE1</i>	<i>LIPC</i>
<i>ACVR1</i>	<i>ATP5F1E</i>	<i>CAVIN4</i>	<i>CRYAB</i>	<i>EMD</i>	<i>FOXP1</i>	<i>HAND1</i>	<i>KCNE2</i>	<i>LMF1</i>
<i>ACVR2B</i>	<i>ATP7A</i>	<i>CBL</i>	<i>CSRP3</i>	<i>ENG</i>	<i>FOXP3</i>	<i>HAND2</i>	<i>KCNE3</i>	<i>LMNA</i>
<i>ACVRL1</i>	<i>ATPAF2</i>	<i>CBS</i>	<i>CTF1</i>	<i>EP300</i>	<i>FOXRED1</i>	<i>HCN4</i>	<i>KCNE5</i>	<i>LMOD2</i>
<i>ADAMTS2</i>	<i>B3GAT3</i>	<i>CDC42</i>	<i>CTNNA1</i>	<i>EPG5</i>	<i>FXN</i>	<i>HFE</i>	<i>KCNH2</i>	<i>LOX</i>
<i>ADAMTSL4</i>	<i>B4GALT7</i>	<i>CDH2</i>	<i>CTNNA3</i>	<i>EPHB4</i>	<i>GAA</i>	<i>HNF1A</i>	<i>KCNJ11</i>	<i>LPA</i>
<i>AGK</i>	<i>BAG3</i>	<i>CEL</i>	<i>CTNNB1</i>	<i>ETFA</i>	<i>GATA4</i>	<i>HNF1B</i>	<i>KCNJ2</i>	<i>LPL</i>
<i>AGL</i>	<i>BLK</i>	<i>CETP</i>	<i>CYP2D6</i>	<i>ETFB</i>	<i>GATA5</i>	<i>HNF4A</i>	<i>KCNJ5</i>	<i>LRP6</i>
<i>AGPAT2</i>	<i>BMP10</i>	<i>CFC1</i>	<i>CYP3A4</i>	<i>ETFDH</i>	<i>GATA6</i>	<i>HRAS</i>	<i>KCNJ8</i>	<i>LRRC10</i>
<i>AKAP9</i>	<i>BMPR1A</i>	<i>CH25H</i>	<i>CYP3A5</i>	<i>EVC</i>	<i>GATAD1</i>	<i>HSPB8</i>	<i>KCNK17</i>	<i>LTBP2</i>
<i>AKT1</i>	<i>BMPR1B</i>	<i>CHD7</i>	<i>DES</i>	<i>EYA4</i>	<i>GATC</i>	<i>IDH2</i>	<i>KCNK3</i>	<i>LTBP3</i>
<i>AKT2</i>	<i>BMPR2</i>	<i>CHRM2</i>	<i>DLD</i>	<i>FAH</i>	<i>GBE1</i>	<i>IER3IP1</i>	<i>KCNQ1</i>	<i>LZTR1</i>
<i>ALG10B</i>	<i>BRAF</i>	<i>CHST14</i>	<i>DMD</i>	<i>FBN1</i>	<i>GCK</i>	<i>ILK</i>	<i>KLF10</i>	<i>MAP2K1</i>
<i>ALMS1</i>	<i>BSCL2</i>	<i>CIDEC</i>	<i>DNAJC19</i>	<i>FBN2</i>	<i>GCKR</i>	<i>INS</i>	<i>KLF11</i>	<i>MAP2K2</i>
<i>ALPK3</i>	<i>C10orf71</i>	<i>CITED2</i>	<i>DNM1L</i>	<i>FBXO32</i>	<i>GDF1</i>	<i>INSIG2</i>	<i>KLHL24</i>	<i>MAP3K8</i>

<i>MAT2A</i>	<i>MTTS2</i>	<i>NOS1AP</i>	<i>PLOD1</i>	<i>RRAD</i>	<i>SLC25A3</i>	<i>TBC1D4</i>	<i>TRIM54</i>	
<i>MCTP2</i>	<i>MURC</i>	<i>NOTCH1</i>	<i>PLTP</i>	<i>RRAS</i>	<i>SLC25A4</i>	<i>TBX1</i>	<i>TRIM63</i>	
<i>MED12</i>	<i>MYBPC3</i>	<i>NOTCH2</i>	<i>PMM2</i>	<i>RRAS2</i>	<i>SLC25A40</i>	<i>TBX20</i>	<i>TRPM4</i>	
<i>MED13L</i>	<i>MYBPHL</i>	<i>NOTCH3</i>	<i>PNPLA2</i>	<i>RYR1</i>	<i>SLC2A10</i>	<i>TBX3</i>	<i>TSFM</i>	
<i>MEF2A</i>	<i>MYH11</i>	<i>NPC1L1</i>	<i>PPARA</i>	<i>RYR2</i>	<i>SLC2A2</i>	<i>TBX5</i>	<i>TTN</i>	
<i>MEF2C</i>	<i>MYH6</i>	<i>NPHP4</i>	<i>PPARG</i>	<i>SALL4</i>	<i>SLC39A13</i>	<i>TCAP</i>	<i>TTR</i>	
<i>MFAP5</i>	<i>MYH7</i>	<i>NPPA</i>	<i>PPCS</i>	<i>SAR1B</i>	<i>SLC4A3</i>	<i>TDGF1</i>	<i>TXNRD2</i>	
<i>MIB1</i>	<i>MYL2</i>	<i>NRAP</i>	<i>PPP1CB</i>	<i>SCARB1</i>	<i>SLCO1B1</i>	<i>TECRL</i>	<i>UPF3B</i>	
<i>MLYCD</i>	<i>MYL3</i>	<i>NRAS</i>	<i>PPP1R13L</i>	<i>SCN10A</i>	<i>SLMAP</i>	<i>TFAP2B</i>	<i>VAR52</i>	
<i>MRPL3</i>	<i>MYL4</i>	<i>OBSCN</i>	<i>PRDM16</i>	<i>SCN1B</i>	<i>SLMAP</i>	<i>TGFB2</i>	<i>VCL</i>	
<i>MRPL44</i>	<i>MYLIP</i>	<i>OPA3</i>	<i>PRKAG2</i>	<i>SCN2B</i>	<i>SMAD1</i>	<i>TGFB3</i>	<i>VPS13A</i>	
<i>MRPS14</i>	<i>MYLK</i>	<i>PAX4</i>	<i>PRKAR1A</i>	<i>SCN3B</i>	<i>SMAD2</i>	<i>TGFBR1</i>	<i>WFS1</i>	
<i>MRPS22</i>	<i>MYLK2</i>	<i>PCCA</i>	<i>PRKG1</i>	<i>SCN4B</i>	<i>SMAD3</i>	<i>TGFBR2</i>	<i>WISP1</i>	
<i>MTM1</i>	<i>MYO6</i>	<i>PCCB</i>	<i>PSEN1</i>	<i>SCN5A</i>	<i>SMAD4</i>	<i>TJP1</i>	<i>WT1</i>	
<i>MTND1</i>	<i>MYOM1</i>	<i>PCDH15</i>	<i>PSEN2</i>	<i>SCO1</i>	<i>SMAD6</i>	<i>TMEM175</i>	<i>XK</i>	
<i>MTND5</i>	<i>MYOT</i>	<i>PCSK9</i>	<i>PTF1A</i>	<i>SCO2</i>	<i>SMAD9</i>	<i>TMEM43</i>	<i>ZBTB17</i>	
<i>MTND6</i>	<i>MYOZ2</i>	<i>PDGFRA</i>	<i>PTPN11</i>	<i>SDHA</i>	<i>SNTA1</i>	<i>TMEM43</i>	<i>ZDHHC9</i>	
<i>MTO1</i>	<i>MYPN</i>	<i>PDHA1</i>	<i>PYGM</i>	<i>SEMA3A</i>	<i>SOS1</i>	<i>TMEM70</i>	<i>ZFHX3</i>	
<i>MTTD</i>	<i>NDUFB11</i>	<i>PDLIM3</i>	<i>QRSL1</i>	<i>SEPN1</i>	<i>SOS2</i>	<i>TMOD1</i>	<i>ZFPM2</i>	
<i>MTTG</i>	<i>NEBL</i>	<i>PDX1</i>	<i>RAF1</i>	<i>SGCA</i>	<i>SPEG</i>	<i>TMPO</i>	<i>ZHX3</i>	
<i>MTTH</i>	<i>NEUROD1</i>	<i>PERP</i>	<i>RANGRF</i>	<i>SGCB</i>	<i>SPRED1</i>	<i>TNNC1</i>	<i>ZIC3</i>	
<i>MTTI</i>	<i>NEUROG3</i>	<i>PHKA1</i>	<i>RASA1</i>	<i>SGCB</i>	<i>SPRY1</i>	<i>TNNI3</i>	<i>ZMPSTE24</i>	
<i>MTTK</i>	<i>NEXN</i>	<i>PITX2</i>	<i>RASA2</i>	<i>SGCD</i>	<i>SREBF2</i>	<i>TNNI3K</i>		
<i>MTTL1</i>	<i>NF1</i>	<i>PKD2</i>	<i>RBCK1</i>	<i>SGCD</i>	<i>SURF1</i>	<i>TNNT2</i>		
<i>MTTL2</i>	<i>NKX2-5</i>	<i>PKP2</i>	<i>RBM20</i>	<i>SGCG</i>	<i>SYNE1</i>	<i>TOPBP1</i>		
<i>MTTM</i>	<i>NKX2-6</i>	<i>PKP4</i>	<i>RBM24</i>	<i>SHOC2</i>	<i>SYNE2</i>	<i>TOR1AIP1</i>		
<i>MTTP</i>	<i>NNT</i>	<i>PLEKHM2</i>	<i>RFX6</i>	<i>SKI</i>	<i>SYNGAP1</i>	<i>TPM1</i>		
<i>MTTQ</i>	<i>NODAL</i>	<i>PLIN1</i>	<i>RIT1</i>	<i>SLC22A5</i>	<i>TAB2</i>	<i>TRDN</i>		
<i>MTTS1</i>	<i>NONO</i>	<i>PLN</i>	<i>RMND1</i>	<i>SLC22A8</i>	<i>TAZ</i>	<i>TRIB1</i>		

