ECHDC1|ENSMMUG00000015352 Fetal DFC Fetal HIP Fetal AMY EXN1 - InN1 - InN2 - InN3 - InN4 - InN5 - Astro - OPC2 - Oligo - Oligo -Microglia1 Microglia2 Microglia3 Endo1 Endo2 Ependymal Pericyte -NascinN1 -NascinN2 -ExN1-NPC1-NPC2-NPC3-NPC4-OPC3 Microglia1 -Microglia2 -ExN2 Astro1 Astro2 Astro3 Astro4 Pericyte -Astro1 Astro5 Astro3 OPC2 OPC3 Endo1 Endo2 Pericyte · ExN3 In 1 InN2 InN3 OPC1 OPC2 Oligo Endo Blood NPC X N N In T InN2 InN3 InN4 OPC1 Oligo Blood Microglia1 Microglia2 Macrophage Fetal STR Fetal MD Fetal CBC BroadCellType InN EGL-NPC Astro WM-NPC OPC Expression 5 Oligo NascExN Microglia NascInN Endo NascMSN EGL-TransGraN Ependymal ExN Pericyte MSN Macrophage GraN Blood Nascinn1 --Nascinn2 --NascMSN1 --NascMSN2 --EGL-NPC3 -WM-NPC -EGL-TransGraN1 -Gran2 -Gran3 -Purkn1 -Purkn2 -NPC1 -Microglia1 -Microglia2 -Endo -EGL-NPC1 -EGL-NPC2 -MSN1 MSN3 Astro2 -Astro3 -OPC1 -Microglia1 -Microglia2 -Endo1 -Endo2 -Pericyte -Blood -NascExN -Astro2 -Astro3 -Astro4 -Microglia1 -Microglia2 -Pericyte2 -Astro1 -Astro2 -Astro3 -Pericyte2 -Blood -MSN2 Astro1 OPC2 NascInN. OPC2 Endo1 Endo2 Endo3 Pericyte1 GraN1 Oligo Pericyte1 Oligo NPC Astro1 Oligo Blood OPC OPC1 EGL-TransGraN2 Ependymal Macrophage PurkN

