U2SURP|ENSMMUG00000002775 Fetal DFC Fetal HIP Fetal AMY Microglia1 Microglia2 Microglia3 Endo1 Endo2 Ependymal Pericyte NPC1 - NPC2 - NPC3 - NPC4 - NascinN1 - ExN2 - ExN2 - InN2 - InN8 - InN8 - InN8 - OPC1 - OPC2 - Oligo -ExN1 -ExN2-InN3-OPC3-Microglia1 -Microglia2 -Blood -EXN. OPC3-Endo2-Macrophage -Blood -InN2 Astro1 · Astro2 Astro3 Astro4 OPC1 Oligo Pericyte -InN2 Astro1 Astro5 Astro3 OPC1 OPC2 Endo1 Pericyte · ExN3 In 1 OPC2 Endo NPC In 1 InN4 Oligo Microglia2 Microglia1 Fetal STR Fetal MD Fetal CBC BroadCellType InN EGL-NPC Astro WM-NPC OPC Expression Oligo NascExN Microglia NascInN Endo NascMSN EGL-TransGraN Ependymal ExN Pericyte MSN Macrophage Blood GraN NascInN1 --NascInN2 --NascMSN1 --NascMSN2 --EGL-NPC3-WM-NPC-EGL-TransGraN1-Gran1 -Gran2 -Gran3 -Purkn1 -Purkn2 -Microglia1 -Microglia2 -Endo -NPC1 -EGL-NPC1 -EGL-NPC2 -Astro1 -Astro2 -MSN1-Astro3 -OPC -Pericyte1 -Pericyte2 -Blood -Endo1 -Endo2 -Pericyte -Blood -EGL-TransGraN2 -MSN2 MSN3 Astro2 -Astro3 -OPC1 -Microglia1 -Microglia2 -NascExN-Astro2 -Astro3 -Astro4 -Microglia1 -Microglia2 -Endo2 Pericyte2 -Astro1 OPC2 Oligo. NascInN. OPC2 Endo1 Endo3 Pericyte1 Blood. NPC Astro1 Oligo Oligo OPC1 Macrophage Ependymal PurkN

