## ENSMMUG00000028937|ENSMMUG00000028937 Fetal DFC Fetal HIP Fetal AMY Microglia1 Microglia2 Microglia3 Endo1 Endo2 Ependymal Pericyte NPC1 -- NPC2 -- NPC3 -- NPC4 -- NascinN1 -- NascinN2 -EXN1 - InN1 - InN2 - InN3 - InN4 - InN5 - Astro - OPC2 - Oligo - Oligo -ExN1-Blood -Microglia1 -Microglia2 -OPC3-Endo2-Macrophage -ExN2 Astro1 · Astro2 Astro3 Astro4 OPC3 Pericyte -Blood. Astro1 Astro5 Astro3 OPC2 Endo1 Pericyte · ExN3 In 1 InN2 InN3 OPC1 OPC2 Oligo Endo NPC X N N In T InN2 InN3 InN4 OPC1 Oligo Microglia1 Microglia2 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 Blood GraN Nascinn1 -Nascinn2 -Nascinn3 -NascMSN1 -NascMSN2 --EGL-NPC3-WM-NPC-EGL-TransGraN1-NPC1 -EGL-NPC1 -EGL-NPC2 -Granz -Gran3 -Purkn1 -Purkn2 -NascExN -Microglia1 -Microglia2 -Endo -Pericyte1 -Pericyte2 -Blood -Pericyte2 -MSN1 MSN3 Astro2 -Astro3 -OPC1 -Microglia1 -Microglia2 -Endo1 -Endo2 -Pericyte -Blood -Astro2 -Astro3 -Astro4 -OPC1 -Microglia1 -Microglia2 -Endo2 Macrophage -Astro1 -Astro2 -Astro3-MSN2 Astro1 OPC2 NascInN. Endo1 Endo3 Pericyte1 Blood. GraN1 Oligo NPC Astro1 Oligo OPC Oligo Ependymal EGL-TransGraN2 PurkN

