POLR2J|ENSMMUG00000012019 Fetal DFC Fetal HIP Fetal AMY Microglia1 Microglia2 Microglia3 Endo1 Endo2 Ependymal Pericyte EXN1 InN1 InN2 InN3 InN4 InN6 Astro OPC2 NPC1 -- NPC2 -- NPC3 -- NPC4 -- NascinN1 -- NascinN2 -Blood-OPC3 Microglia1 -Microglia2 -Blood -OPC3-Macrophage -ExN2 Astro1 · Astro2 Astro3 Astro4 Pericyte -Astro1 Astro5 Astro3 OPC1 OPC2 Endo1 Endo2 Pericyte · ExN1 ExN3 In 1 InN2 InN3 OPC1 OPC2 Oligo Endo NPC X N N In 1 InN2 InN3 InN4 Oligo Microglia2 Microglia1 Fetal STR Fetal CBC Fetal MD BroadCellType InN EGL-NPC Astro WM-NPC OPC Expression 5 Oligo NascExN Microglia NascInN NascMSN Endo EGL-TransGraN Ependymal ExN Pericyte MSN Macrophage GraN Blood EGL-NPC3-WM-NPC-EGL-TransGraN1-Nascinn1 --Nascinn2 --NascMSN1 --NascMSN2 --Gran1 -Gran2 -Gran3 -Purkn1 -Purkn2 -NPC1 -EGL-NPC1 -EGL-NPC2 -Microglia2 -Endo1 -Endo2 -Pericyte -Blood -Astro1 -Astro2 -Astro3 -OPC -NascExN -Microglia1 -Microglia2 -Endo -Pericyte1 -Pericyte2 -Blood -Pericyte2 -EGL-TransGraN2 -MSN1 MSN2 MSN3 Astro2 -Astro3 -OPC1 -Microglia1 -NascInN-Astro2 -Astro3 -Astro4 -OPC1-Microglia1 -Microglia2 -Endo2 Endo3-Macrophage -Astro1 OPC2 Oligo. Endo1 Blood. NPC Astro1 Oligo Oligo Ependymal Pericyte1 PurkN

