## MXRA7|ENSMMUG00000045648 Fetal DFC Fetal HIP Fetal AMY Microglia1 Microglia2 Microglia3 Endo1 Endo2 Ependymal Pericyte -EXN1 InN2 InN3 InN3 InN3 ExN1-Microglia1 -Microglia2 -NPC1-NPC2-NPC3-NPC4-NascInN1 -NascInN2 -Astro-OPC1 - OPC2 - Oligo -Astro1 · Astro2 Astro3 Astro4 OPC1 OPC3 Pericyte -Astro1 Astro5 Astro3 OPC2 OPC3 Endo1 Endo2 Pericyte · ExN2 ExN3 In 1 InN2 InN3 OPC2 Oligo Endo Blood NPC X N N In 1 InN2 InN3 InN4 OPC1 Oligo Blood Microglia1 Microglia2 Macrophage Fetal STR Fetal MD Fetal CBC BroadCellType InN EGL-NPC Astro 3 · WM-NPC OPC Expression Oligo NascExN Microglia NascInN NascMSN Endo EGL-TransGraN Ependymal ExN Pericyte MSN Macrophage GraN Blood NascinN1 NascinN2 NascMSN1 NascMSN1 -NPC1 -EGL-NPC3 -WM-NPC -EGL-TransGraN1 -Gran1 -Gran2 -Gran3 -Purkn1 -Purkn2 -Microglia2 -Endo1 -Endo2 -Pericyte -Blood -EGL-NPC1 -EGL-NPC2 -Microglia1 -Microglia2 -Endo -Pericyte1 -Pericyte2 -Blood -MSN1 -MSN3 Astro2 -Astro3 -OPC1 -Microglia1 -NascExN-Astro2 -Astro3 -Astro4 -OPC1 -Microglia1 -Microglia2 -Pericyte2 -Astro1 -Astro2 -Astro3 -Astro1 OPC2 NascInN. Endo1 Endo2 Endo3 Pericyte1 Oligo NPC Astro1 Oligo Blood OPC Oligo EGL-TransGraN2 Ependymal Macrophage PurkN

