## ANP32E|ENSMMUG00000021531 Fetal DFC Fetal HIP Fetal AMY Microglia1 Microglia2 Microglia3 Endo1 Endo2 Ependymal Pericyte NascinN1 -NascinN2 -EXN2-InN2-InN3-InN3-InN3-NPC1-NPC2-NPC3-NPC4-ExN1-ExN2-Microglia1 -Microglia2 -OPC3-Macrophage -Astro-OPC1 -OPC2 -Astro1 · Astro2 Astro3 Astro4 OPC1 OPC3 Pericyte -Blood. Astro1 Astro5 Astro3 OPC1 OPC2 Endo1 Endo2 Pericyte · ExN3 In 1 InN2 InN3 OPC2 Oligo Endo NPC X N N In 1 InN2 InN3 InN4 Oligo Blood Microglia1 Microglia2 Fetal STR Fetal MD Fetal CBC BroadCellType InN EGL-NPC Astro WM-NPC OPC Expression 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 --NPC1 -EGL-NPC1 -EGL-NPC2 -Gran1 -Gran2 -Gran3 -Purkn1 -Purkn2 -Microglia1 -Microglia2 -Endo -EGL-TransGraN2 -Astro3 -Pericyte2 -Blood -MSN1 MSN3 Astro2 -Astro3 -OPC1 -Microglia1 -Microglia2 -Endo1 -Endo2 -Pericyte -Blood -NascExN-Astro2 -Astro3 -Astro4 -Microglia1 -Microglia2 -Pericyte2 -Macrophage -Astro1 -Astro2 -MSN2 Astro1 OPC2 NascInN. OPC2 Endo1 Endo2 Endo3 Pericyte1 Blood. OPC Pericyte1 Oligo NPC Astro1 Oligo Oligo OPC1 Ependymal PurkN

