## PI4KA|ENSMMUG00000022167 Fetal DFC Fetal HIP Fetal AMY Microglia1 Microglia2 Microglia3 Endo1 Endo2 Ependymal Pericyte -NPC1-NPC2-NPC3-NASCINN1-NASCINN2-ExN1-Microglia1 -Microglia2 -EXN1EXN2InN1InN3InN4InN5Astro OPC1OPC2-ExN2 Astro1 · Astro2 Astro3 Astro4 OPC1 OPC3 Pericyte -Blood. Astro1 Astro5 Astro3 OPC1 OPC2 OPC3 Endo1 Endo2 Pericyte · ExN3 In 1 InN2 InN3 OPC2 Oligo Endo NPC EX In T InN2 InN3 InN4 Oligo Blood Microglia1 Microglia2 Macrophage Fetal STR Fetal MD Fetal CBC 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 --NPC1 -Gran1 -Gran2 -Gran3 -Purkn1 -Purkn2 -Microglia1 -Microglia2 -Endo -EGL-NPC1 -EGL-NPC2 -Pericyte1 -Pericyte2 -Blood -MSN1-MSN2-MSN3 Astro2 -Astro3 -OPC1 -Microglia1 -Microglia2 -Endo1 -Endo2 -Pericyte -Blood -NascExN-Astro2 -Astro3 -Astro4 -Microglia1 -Microglia2 -Pericyte2 -EGL-TransGraN2 -Astro1 -Astro2 -Astro3-Astro1 OPC2 NascInN. OPC2 Endo1 Endo2 Endo3 Pericyte1 Oligo NPC Astro1 Oligo Blood OPC Oligo OPC1 Ependymal Macrophage PurkN

