12.5 -10.0 factor(ctype) Astro NasN3 Endo NasN4 ExN1 NasN5 7.5 -ExN2 NasN6 Log2 CPM+1 ExN3 NEPRGC1 InN1 NEPRGC2 InN2 NEPRGC3 5.0 IPC1 NEPRGC4 IPC2 Oligo Microglia OPC1 NasN1 OPC2 NasN2 Pericyte 2.5 -0.0 Astro -Endo ExN1 ExN2 ExN2 ExN3 InN1 NasN1<sup>-</sup> NasN2<sup>-</sup> NEPRGC2<sup>-</sup> NEPRGC3<sup>-</sup> Pericyte InN2 IPC1 IPC2 Microglia Oligo OPC1 OPC2 NasN3 NasN4 NasN5 NasN6 NEPRGC1 **NEPRGC4** 

ZNF664\_ENSG00000179195 \_Sestan\_humanPrenatal