GAL

VIP

CHAT

Corr

CASZ1

TBX3

ETV3

ETV1

CHAT

GAL

VIP-

RET

NOS1

GFRA1

NOS1

RET

mice_Branch AB, Number of Clusters = 150

 $10^{-1.4} 10^{-0.6} 10^{-3.5}$

 $10^{-0.6} 10^{-35.3} 10^{-3.2} 10^{-15.9}$

 $10^{-0.5} 10^{-1.8} 10^{-2.4} 10^{-4.8} 10^{-1.8}$

 $10^{-0.6}$ $10^{-29.7}$ $10^{-0.6}$ $10^{-22.3}$ $10^{-4.4}$ $10^{-5.1}$ $10^{-3.1}$

TBX3

 $10^{-40.5}$ $10^{-0.1}$ $10^{-29.8}$ $10^{-0.3}$ $10^{-20.6}$ $10^{-3.5}$ $10^{-9.8}$

 $10^{-2.1}$ $10^{-5.3}$ $10^{-0.6}$ $10^{-1.6}$ $10^{-1.5}$ 10^{-4} $10^{-15.2}$ $10^{-2.9}$ $10^{-7.6}$

ETV3

 $10^{-23.1} 10^{-30.3} 10^{-2.4} 10^{-44.8} 10^{-1.2} 10^{-47.7} 10^{-1.8} 10^{-15.4}$

 $10^{-14.5} 10^{-23.8} 10^{-35.8} 10^{-0.2} 10^{-16.6} 10^{-0.6} 10^{-12.6} 10^{-3.2} 10^{-3.2}$

ETV1

-1.0 -0.5 0.0 0.5 1.0

10^{-2.7} 10^{-22.2}

CASZ1 ZFHX4