Chen et al. Chiou et al. Li et al. Corces et al. HeKleyman et al. 1SN\_222 ISN\_224 **InhibitoryNeuro** FOXP2\_2 Drd1-MSN-2 MSN\_219 OT D3 Folh1 Gaba Drd3-MSN medium spiny neurons : -10 -5 0 5 -10 -5 0 5 -10 *-*5 -10 *-*5 0 **−10 −5 −10 −5** -10 -10 -5 0 -10 -5 0 5 -10 -5 0 5

-10 -5 0 5

• D1 • D1\_10 • D1\_13 • D1\_16 • D1\_19 • D1\_21 • D1\_24 • D1\_27 • D1\_3 • D1\_6 • D1\_9 • D1\_NUDAP • D1/D2-Hybrid • D1 + D2\_1 • D2\_18 • D2\_18 • D2\_20 • D2\_23 • D2\_26 • D2\_4 • D2\_7 • D2\_8 • D2\_