

LCDD



| Group | Cluster | T-val | P-val |
|----------------|---------|-------|----------|
| CueRein | 1 | 5.19 | 3.46e-07 |
| CueReinCNO | 1 | 12.1 | 8.77e-28 |
| CueReinPersist | 1 | 2.25 | 0.0277 |
| CueRein | 2 | 2.1 | 0.0363 |
| CueReinCNO | 2 | 0.368 | 0.713 |
| CueReinPersist | 2 | 2.73 | 0.00675 |
| CueRein | 3 | 0.671 | 0.503 |
| CueReinCNO | 3 | 1.87 | 0.062 |
| CueReinPersist | 3 | 4.68 | 3.57e-06 |
| CueRein | 4 | 6.18 | 1.33e-09 |
| CueReinCNO | 4 | 7.06 | 1.5e-11 |
| CueReinPersist | 4 | 2.16 | 0.0314 |

Gi-DREADDs



| Group | Cluster | T-val | P-val |
|----------------|---------|-------|----------|
| CueRein | 1 | 2.74 | 0.00636 |
| CueReinCNO | 1 | 0.37 | 0.712 |
| CueReinPersist | 1 | -1.15 | 0.255 |
| CueRein | 2 | 3.08 | 0.00224 |
| CueReinCNO | 2 | -1.09 | 0.278 |
| CueReinPersist | 2 | 2.1 | 0.0366 |
| CueRein | 3 | 4.58 | 6.33e-06 |
| CueReinCNO | 3 | -1.83 | 0.071 |
| CueReinPersist | 3 | 0.394 | 0.694 |
| CueRein | 4 | 4.28 | 2.21e-05 |
| CueReinCNO | 4 | 0.843 | 0.405 |
| CueReinPersist | 4 | 1.05 | 0.298 |