NetPath Pathway Signatures

	J_TCPTP- vs Jurkat 0 min	J_PTPN22- vs Jurkat 0 min	J_SHP1- vs Jurkat 0 min	J_TCPTP- vs Jurkat 5 min	J_PTPN22- vs Jurkat 5 min	J_SHP1- vs Jurkat 5 min
AGE RAGE PATHWAY	—	·	·	⬤	·	·
B CELL RECEPTOR PATHWAY	—	·	◦	·	·	·
CRH PATHWAY	—	◦	·	·	·	·
EGFR1 PATHWAY	—	◦	·	◦	·	·
IL33 PATHWAY	—	·	◦	·	◦	·
KIT RECEPTOR PATHWAY	—	·	◦	·	·	·
LEPTIN PATHWAY	—	·	·	·	·	·
NOTCH PATHWAY	—	·	·	⬤	·	·
OXYTOCIN PATHWAY	—	·	·	·	·	·
T CELL RECEPTOR PATHWAY	—	◦	◦	·	·	·
TWEAK PATHWAY	—	◦	·	⬤	·	·

6

4

2

0

-2

-4

-6

○ q < 0.0001
○ q < 0.0005
◦ q < 0.005
∘ q < 0.05
· q < 1