



- $q > 0.1$; $\log_2 \text{FC} < \pm 0.75$
- $q > 0.1$; $\log_2 \text{FC} \geq \pm 0.75$
- $q \leq 0.1$; $\log_2 \text{FC} < \pm 0.75$
- $q \leq 0.1$; $\log_2 \text{FC} \geq \pm 0.75$