A
Atg7F/F
atg7ΔKC
UMAP_2
UMAP_1
15
10
5
0
−5
−10
−10 −5 0 5 10
B
Filaggrin Relative to B2m
*
6
4
2
0
Atg7F/F
atg7ΔKC
C
Atg7F/F
atg7ΔKC
FLG/ KRT14
*