## All Organoids (not downsampled): prog\_early\_ery markers HES6 GATA1 CD36 MKI67 -1.50 -1.25 -2.0 1.00 UMAP2 -0.50 -0.1 - 0.5 0.25 -0.00 UMAP1 UMAP1 UMAP1 UMAP1 TFRC - 3.0 UMAP2 -2.0 -1.0

- 0.5

L<sub>0.0</sub>

UMAP1