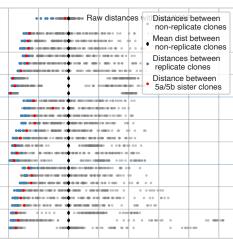
Raw distance based on 80599 peaks, and Normalized UMAP distances from 27 parameter choices



2.0

3.0

3.5

0.5

1.0

0.0

UMAP parameters

Min dist.	# Ngh	bors #PCs
0.5	10	20
0.1	10	20
0.5 0.25	5	20 20
0.1	5	20
0.25	3	20
0.1	10	20 10
0.5 0.25 0.1 0.25 0.25 0.1 0.25 0.1 0.5 0.25 0.1 0.5 0.25 0.1 0.5 0.1 0.5 0.1 0.5 0.1 0.5 0.1 0.5 0.5 0.1 0.5 0.5 0.1 0.5 0.5 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7	10	10
0.5	5	10
0.25	5	10
0.5	3	10
0.1	3	10
0.5	10	5
0.1	10	<u>5</u>
0.25	5	5
0.1	3	5 5
0.25 0.1	10 10 10 5 5 5 3 3 10 10 10 5 5 5 5 3 3 3 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	20 20 20 20 20 20 20 20 20 10 10 10 10 10 5 5 5 5 5
0.1	0	9