Topic-trait Relationships heatmap 0.02 -0.0 0.02 -0.11 -0.11 0.91 -0.12 -0.04 -0.18 -0.19 -0.03 -0.06 -0.03 -0.03 -0.02 -0.03 -0.04 -0.0 -0.14 -0.07 -0.0 (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.33) Capsule 0.0 -0.0 -0.0 0.02 -0.02 -0.02 -0.01 0.0 -0.04 -0.03 0.01 -0.02 0.57 0.03 -0.0 -0.0 -0.01 0.0 -0.02 0.0 0.0 (0.38)(0.24) (0.5) (0.0) (0. Endothelial -0.0 -0.01 0.04 -0.2 -0.11 -0.12 0.92 -0.03 -0.21 -0.2 0.04 -0.09 -0.06 -0.03 -0.02 -0.02 0.35 0.0 -0.19 0.02 0.01 (0.28)(0.07) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) -0.02 -0.01 -0.02 0.02 -0.04 -0.05 -0.04 -0.0 -0.09 -0.08 -0.01 **0.43** 0.58 -0.01 0.02 -0.01 -0.0 -0.01 -0.06 -0.04 0.0 (0.0) **Fibroblast** 0.0 -0.01 -0.0 0.01 -0.02 0.0 -0.02 -0.01 -0.04 -0.04 0.02 -0.01 -0.01 0.89 -0.01 -0.01 -0.01 -0.01 -0.02 -0.02 -0.02 -0.0 -0.01 -0.0 0.01 -0.04 -0.04 -0.04 0.86 -0.06 -0.07 0.02 -0.04 -0.02 -0.01 -0.0 -0.01 -0.01 0.01 -0.05 -0.03 0.01 0.01 0.01 -0.02 -0.14 0.96 -0.11 -0.12 -0.05 -0.19 -0.18 -0.02 -0.08 -0.05 -0.03 -0.01 -0.02 -0.04 -0.01 -0.13 0.02 -0.01 Medulla (0.01)(0.01) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) (0.0) -0.01 - 0.01 - 0.01 - 0.01 - 0.0 0.02 - 0.01 0.0 - 0.01 - 0.02 - 0.01 - 0.0 - 0.0 0.0 0.8 - 0.01 0.0 0.0 0.0 - 0.0 - 0.01 - 0.0 0.03)(0.04)(0.01)(0.05)(0.14)(0.0)(0.07)(0.21)(0.0)(0.0)(0.03)(0.03)(0.34)(0.38)(0.16)(0.0)(0.01)(0.38)(0.38)(0.4)(0.38)(0.12)(0.38)**Skeletal muscle** 0.0 -0.0 0.0 0.0 -0.02 -0.0 0.01 -0.0 -0.04 -0.04 0.01 0.16 0.04 -0.0 0.03 0.06 0.12 0.0 -0.03 -0.03 -0.02 0.04 -0.04 0.04 0.05 0.05 0.05 0.07 0.08 0.08 0.09**Smooth muscle** (0.01)(0.12)(0.0)(0.0)(0.03)(0.0)(0.02)(0.03)(0.0)(0.0)(0.0)(0.0)(0.0)(0.01)(0.05)(0.34)(0.0)(0.03)(0.25)(0.0)(0.02)(0.46)-0.0 -0.0 0.01 -0.01 -0.06 -0.07 -0.0 0.0 -0.08 -0.1 -0.02 0.71 -0.01 -0.01 -0.01 -0.02 -0.01 -0.01 -0.01 -0.04 0.05 -0.01 Stromal (0.15)(0.23)(0.02)(0.03)(0.0)(0.0)(0.0)(0.41)(0.24)(0.0)(0.0)(0.0)(0.0)(0.0)(0.01)(0.01)(0.03)(0.0)(0.01)(0.02)(0.02)(0.03)Topic_5 Topic_8 Topic_2 Topic_ Topic_ Topic_

1.00 - 0.75 -0.50 -0.25 -0.00-0.25-0.50- -0.75

-1.00