

SUPPLEMENTARY TABLE S2. REGULATION OF CRITICAL GENES

<i>Probe ID</i>	<i>Gene</i>	<i>PDGF vs. control</i>	<i>TGF vs. control</i>	<i>PDGF+TGF vs. control</i>	<i>Probe ID</i>	<i>Gene</i>	<i>PDGF vs. control</i>	<i>TGF vs. control</i>	<i>PDGF+TGF vs. control</i>
Growth factors					Extracellular matrix and adhesion (continued)				
1422912_at	<i>Bmp4</i>	1.22	-1.96	-3.17	1420484_a_at	<i>Vtn</i>	0.45	-2.67	-2.33
1415931_at	<i>Igf2</i>	0.69	-2.80	-3.01	1439713_at	<i>Itga1</i>	-1.61	-1.62	-2.24
1415854_at	<i>Kitl</i>	0.60	-2.54	-3.00	1435386_at	<i>Vwf</i>	-0.01	-1.29	-1.79
1450759_at	<i>Bmp6</i>	0.02	-2.92	-2.94	1420860_at	<i>Itga9</i>	-1.86	-1.92	-1.48
1438953_at	<i>Fgf</i>	-0.18	-2.04	-1.86	1427009_at	<i>Lama5</i>	1.12	1.02	-1.45
1422243_at	<i>Fgf7</i>	-0.28	-1.93	-1.65	1450567_a_at	<i>Col2a1</i>	-1.09	-1.09	-1.39
1418471_at	<i>Pgf</i>	0.02	-1.17	-1.19	1421997_s_at	<i>Itga3</i>	-0.73	0.76	-1.27
1419139_at	<i>Gdf5</i>	-0.37	-1.51	-1.14	1426285_at	<i>Lama2</i>	-0.38	-0.10	-1.10
1417455_at	<i>Tgfb3</i>	0.04	0.76	0.73	1447541_s_at	<i>Itgae</i>	1.07	0.09	1.03
1422053_at	<i>Inhba</i>	-0.14	0.64	0.78	1450501_at	<i>Itga2</i>	0.35	0.54	1.06
1419080_at	<i>Gdnf</i>	0.41	1.23	0.82	1417812_a_at	<i>Lamb3</i>	-1.94	0.50	1.18
1420653_at	<i>Tgfb1</i>	0.14	1.21	1.06	1425815_a_at	<i>Hmnr</i>	-1.10	0.53	1.33
1419417_at	<i>Vegfc</i>	-0.26	1.06	1.29	1423760_at	<i>Cd44</i>	1.36	0.15	1.37
1426858_at	<i>Inhbb</i>	-0.52	0.79	1.31	1420853_at	<i>Sdc3</i>	0.38	1.09	1.37
1449826_a_at	<i>Fgf2</i>	-0.21	1.23	1.44	1416623_at	<i>Thbs3</i>	1.18	-0.23	1.41
1432032_a_at	<i>Artn</i>	0.10	1.61	1.50	1423110_at	<i>Col1a2</i>	0.22	0.95	1.42
1420909_at	<i>Vegfa</i>	-0.23	1.40	1.58	1421006_at	<i>Col4a6</i>	1.67	1.17	1.42
1426238_at	<i>Bmp1</i>	-0.10	1.58	1.70	1426918_at	<i>Itgb1</i>	1.28	-0.07	1.48
1419519_at	<i>Igf1</i>	0.60	2.52	1.99	1427883_a_at	<i>Col3a1</i>	1.37	-0.09	1.67
1421207_at	<i>Lif</i>	-0.36	1.90	2.25	1419703_at	<i>Col5a3</i>	1.37	1.28	1.77
1418711_at	<i>Pdgfa</i>	-0.33	2.28	2.60	1426642_at	<i>Fn1</i>	1.25	-0.05	1.77
1423635_at	<i>Bmp2</i>	-0.75	3.35	4.10	1418599_at	<i>Col11a1</i>	0.33	1.42	1.89
Cytokines and chemokines					1427512_a_at	<i>Lama3</i>	0.61	1.05	2.02
1419728_at	<i>Cxcl5</i>	-0.09	-6.69	-6.60	1416740_at	<i>Col5a1</i>	2.22	0.16	2.07
1423017_a_at	<i>Il1rn</i>	0.16	-4.47	-4.63	1419088_at	<i>Timp3</i>	2.09	0.13	2.08
1422651_at	<i>Adipoq</i>	0.23	-4.23	-4.45	1420450_at	<i>Mmp10</i>	1.62	-0.49	2.11
1419209_at	<i>Cxcl1</i>	-0.32	-3.92	-3.61	1416740_at	<i>Col5a1</i>	0.27	2.31	2.14
1422912_at	<i>Bmp4</i>	1.22	-1.96	-3.17	1424807_at	<i>Lama4</i>	1.32	1.20	2.25
1417574_at	<i>Cxcl12</i>	0.45	-2.65	-3.11	1421511_at	<i>Itgb3</i>	1.11	1.83	2.42
1420380_at	<i>Ccl2</i>	0.12	-2.95	-3.07	1442140_at	<i>Tnn</i>	1.13	2.76	3.48
1450759_at	<i>Bmp6</i>	0.02	-2.92	-2.94	1416342_at	<i>Tnc</i>	0.34	5.43	7.18
1418126_at	<i>Ccl5</i>	0.32	-2.51	-2.83	Transcription factors and signaling molecules				
1419083_at	<i>Tnfrsf11</i>	0.08	-2.21	-2.30	1423259_at	<i>Id4</i>	-1.17	-3.40	-3.25
1421228_at	<i>Ccl7</i>	0.26	-1.48	-1.75	1416630_at	<i>Id3</i>	-0.11	-2.16	-2.45
1418219_at	<i>Il15</i>	0.73	-0.96	-1.69	1422537_a_at	<i>Id2</i>	-1.27	-1.43	-2.36
1415803_at	<i>Cx3cl1</i>	0.30	-1.10	-1.40	1425895_a_at	<i>Id1</i>	-0.75	-2.55	-2.14
1422080_at	<i>Il7</i>	0.25	-1.22	-1.15	1450782_at	<i>Wnt4</i>	-0.30	-1.37	-2.06
1450297_at	<i>Il6</i>	0.10	-0.97	-1.07	1422771_at	<i>Smad6</i>	-0.59	-1.31	-1.56
1449982_at	<i>Il11</i>	0.96	-1.11	2.08	1422019_at	<i>Tgfb2</i>	0.95	1.45	1.20
Extracellular matrix and adhesion					1417621_at	<i>Nfatc1</i>	0.90	2.33	2.60
1429072_at	<i>Col6a4</i>	-0.57	-4.37	-4.42	1425377_at	<i>Wnt1</i>	0.25	2.05	3.05
1415989_at	<i>Vcam1</i>	-3.10	0.50	-3.32	1421341_at	<i>Axin2</i>	-0.13	4.00	4.21
1450798_at	<i>Tnxb</i>	-0.27	-2.94	-3.28	1425901_at	<i>Nfatc2</i>	-0.83	3.76	4.32
1449563_at	<i>Cntn1</i>	-2.46	0.27	-2.56	1420891_at	<i>Wnt7b</i>	-0.31	4.60	5.15