

S1 Table

Gene	Fold change (p-value, adjusted p-value)			Gene	Fold change (p-value, adjusted p-value)		
	Naive vs. PbA	Naive vs. PbA DOX d4-d6	PbA vs. PbA DOX d4-d6		Naive vs. PbA	Naive vs. PbA DOX d4-d6	PbA vs. PbA DOX d4-d6
Ccl2	76,40	10,77	-7,09 (0,021, 0,160)	Nppb	1,25	-1,23	-1,53 (0,083, 0,269)
Sell	28,31	9,71	-2,92 (0,021, 0,160)	Thbd	1,22	1,02	-1,20 (0,248, 0,417)
Cxcl2	24,60	4,64	-5,30 (0,021, 0,160)	Agt	1,19	1,51	1,27 (0,248, 0,417)
Ccl5	16,69	6,27	-2,66 (0,021, 0,160)	Rhob	1,15	1,07	-1,07 (0,386, 0,570)
Sele	14,03	11,23	-1,25 (0,564, 0,728)	Angpt1	1,14	1,51	1,33 (0,083, 0,269)
Vwf	12,84	81,27	6,33 (0,386, 0,570)	Ace	1,13	1,17	1,04 (0,773, 0,832)
Tnf	12,63	3,84	-3,29 (0,248, 0,417)	Itgb1	1,10	-1,02	-1,13 (0,021, 0,160)
Selp	10,04	3,15	-3,19 (0,043, 0,214)	Il11	1,10	-1,14	-1,26 (1,000, 1,000)
Icam1	8,71	4,78	-1,82 (0,021, 0,160)	Bcl2l1	1,08	1,08	1,00 (0,248, 0,417)
Il6	7,33	1,63	-4,50 (0,021, 0,160)	Tfpi	1,07	1,18	1,11 (0,248, 0,417)
Tnfsf10	5,48	6,59	1,20 (0,564, 0,728)	Flt1	1,03	1,63	1,58 (0,043, 0,214)
Cxcl1	5,18	2,07	-2,50 (0,248, 0,417)	Itgav	1,01	-1,01	-1,02 (0,564, 0,728)
Mmp9	4,23	4,71	1,11 (0,564, 0,728)	Pdgfra	1,00	1,00	-1,00 (0,665, 0,832)
Serpine1	3,59	1,39	-2,59 (0,083, 0,269)	Bcl2	-1,01	1,13	1,14 (0,248, 0,417)
Il1b	2,82	1,79	-1,57 (0,083, 0,269)	Adam17	-1,03	-1,01	1,02 (0,773, 0,832)
Casp1	2,57	1,60	-1,60 (0,021, 0,160)	Col18a1	-1,05	1,00	1,05 (1,000, 1,000)
Cdh5	2,30	1,31	-1,76 (0,021, 0,160)	Il3	-1,05	-1,18	-1,13 (0,248, 0,417)
Fasl	2,25	1,46	-1,54 (0,149, 0,404)	Casp3	-1,05	1,23	1,30 (0,248, 0,417)
Fas	2,17	2,29	1,05 (0,773, 0,832)	Mmp1a	-1,05	-1,08	-1,03 (0,773, 0,832)
Birc2	2,16	2,28	1,06 (1,000, 1,000)	Ednra	-1,06	1,13	1,19 (0,386, 0,570)
Itga5	2,05	1,29	-1,59 (0,021, 0,160)	Naip1	-1,06	-1,17	-1,10 (0,773, 0,832)
Csf2	1,96	1,07	-1,83 (0,083, 0,269)	Bax	-1,10	-1,17	-1,07 (0,248, 0,417)
Tgfb1	1,96	1,33	-1,47 (0,021, 0,160)	Sod1	-1,10	-2,00	-1,82 (1,000, 1,000)
Nos3	1,95	1,50	-1,30 (0,248, 0,417)	Npr1	-1,11	-1,17	-1,05 (0,773, 0,832)
Pecam1	1,93	1,80	-1,07 (0,149, 0,404)	Fgf1	-1,12	1,01	1,13 (0,248, 0,417)
Thbs1	1,93	1,03	-1,86 (0,083, 0,269)	Cx3cl1	-1,12	-1,13	-1,01 (0,773, 0,832)
Edn2	1,75	1,04	-1,68 (0,248, 0,417)	Anxa5	-1,13	-1,17	-1,03 (0,773, 0,832)
Plg	1,71	1,21	-1,42 (0,149, 0,404)	Plau	-1,15	-1,02	1,13 (0,386, 0,570)
Tnfaip3	1,70	1,12	-1,51 (0,043, 0,214)	Il7	-1,16	1,06	1,23 (0,248, 0,417)
Cxcr5	1,63	1,08	-1,51 (0,083, 0,269)	Casp6	-1,16	-1,03	1,13 (0,248, 0,417)
Vcam1	1,62	2,08	1,28 (0,149, 0,404)	Kit	-1,18	-1,21	-1,03 (0,773, 0,832)
Vegfa	1,50	1,83	1,22 (0,248, 0,417)	Cradd	-1,20	-1,08	1,11 (0,248, 0,417)
Ifnb1	1,47	1,08	-1,36 (0,083, 0,269)	Ocln	-1,24	-1,08	1,16 (0,386, 0,570)
Selplg	1,42	1,00	-1,41 (0,043, 0,214)	Itgb3	-1,25	-1,30	-1,04 (1,000, 1,000)
Nos2	1,42	1,09	-1,30 (0,564, 0,728)	Timp1	-1,30	-1,09	1,18 (0,248, 0,417)
Plat	1,37	1,15	-1,19 (1,000, 1,000)	Cpb2	-1,31	-1,12	1,17 (0,386, 0,570)
Fn1	1,32	1,55	1,18 (0,564, 0,728)	Mmp2	-1,37	-1,39	-1,02 (0,773, 0,832)
Edn1	1,31	1,39	1,06 (0,773, 0,832)	Agtr1a	-1,50	-1,02	1,46 (0,149, 0,404)
Cflar	1,31	1,30	-1,01 (0,564, 0,728)	Tymp	-1,54	-1,69	-1,10 (0,564, 0,728)
Ptgis	1,30	1,19	-1,09 (0,386, 0,570)	Kdr	-1,56	1,09	1,71 (0,043, 0,214)
Ripk1	1,30	1,13	-1,15 (0,083, 0,269)	Tek	-1,81	1,06	1,92 (0,043, 0,214)
Pgf	1,27	-1,08	-1,37 (0,248, 0,417)	Pf4	-1,89	-1,89	1,00 (0,773, 0,832)