

Sheet1

Gene	Degree	Eigenvector	Betweenness	Closeness
IL2	1	1	1	1
TNF	2	3	2	7
IL6	3	4	7	3
IL4	4	2	4	4
IL5	5	7	20	8
IL10	6	8	11	2
CSF2	7	6	6	6
IL13	8	9	5	5
CD4	9	5	3	12
IL8	10	13	10	9
IL7	11	14	12	17
EIF2AK2	12	10	8	46
CD28	13	12	34	53
HSPD1	14	19	16	14
SILV	15	20	17	23
IL21	16	17	37	65
IL18	17	45	36	10
HBEGF	18	25	35	21
CD46	19	11	9	40
CD40	20	16	32	51
PSG2	21	46	22	26
GAD1	22	62	77	18
IL15	23	63	70	22
C3	24	15	31	66
PRF1	25	22	19	55
TNFRSF9	26	50	38	56
RNASE3	27	57	39	37
NFKB1	28	23	28	48
INS	29	61	69	16
IFNA1	30	52	33	13
GNLY	31	48	13	19
CD8A	32	51	89	20
CD86	33	44	21	57
CD80	34	55	91	24
CD40LG	35	21	18	52
ZNF384	36	58	26	47
ZAP70	37	18	23	81
TPBG	38	71	43	11
PTPN11	39	56	14	54
CRP	40	60	27	41
MUC16	41	70	61	28
MAPK8	42	49	15	70
MAPK14	43	64	65	49
LTA	44	59	29	25
KLK3	45	69	68	15
ISG20	46	73	40	38
ICAM1	47	65	74	42
HSPA4	48	53	25	61
CSF3	49	66	86	43
CR1	50	54	87	67

Sheet1

CD34	51	67	93	39
CCR5	52	47	24	58
CCL5	53	24	30	75
TYRP1	54	93	41	27
TSHR	55	26	42	84
TNFSF10	56	27	44	85
TNFRSF25	57	28	45	86
TNC	58	29	46	87
TLR9	59	30	47	88
TLR5	60	31	48	89
TLR2	61	82	49	73
TCIRG1	62	32	50	90
STAT6	63	90	51	44
SNORA62	64	98	52	33
SLAMF1	65	80	53	68
SGCA	66	33	54	91
SCYL1	67	86	55	59
SAA@	68	79	56	69
RNF130	69	78	57	72
PSMB5	70	34	58	92
NOS2	71	87	59	60
NCAM1	72	99	60	34
MUC1	73	35	62	93
MTX1	74	92	63	50
MBP	75	100	64	35
MAPK1	76	68	66	83
LTB	77	77	67	63
IDO1	78	94	71	29
ID2	79	36	72	94
ID1	80	37	73	95
HSP90B2P	81	76	75	79
GH1	82	88	76	62
FLT3	83	38	78	96
FAS	84	39	79	97
EXOSC3	85	40	80	98
ERVWE1	86	95	81	30
ERBB2	87	101	82	36
EIF2AK3	88	84	83	71
CXCR4	89	74	84	77
CXCL10	90	91	85	45
CFP	91	96	88	31
CD83	92	85	90	78
CD55	93	75	92	80
CD27	94	83	94	76
CD209	95	81	95	74
CCL2	96	72	96	82
CALR	97	89	97	64
CA9	98	97	98	32
BCR	99	41	99	99
BAX	100	42	100	100
BAK1	101	43	101	101