Melanogenesis – Homo sapiens (human)

Q92793 - -0.01 0.01 -0.03 0.07 -0.03 0.01 0.18 0.15 -0.05

P01116 - -0.03 1 -0.01 0.11 -0.04 0.01 0.01 -0.05 0.04 0.01 -0.02

Q08828 - -0.04 0.04 0.08 0.03 -0.01 -0.05 -0.18 -0.03

Q02750 = 0.04 -0.05 0.03 -0.08 -0.01 0.07 0.13

P49841 - -0.09 0.01 0.04 -0.08 -0.13 0.17

P10721 - 0.06 0.01 0.04 -0.03 0.01

P0DP25 - 0.12 -0.04 0.1 0.03

P05129 - -0.11 0.11 0.04

P04899 - -0.12 -0.01

O95622 -

-0.04

0.09

-0.02

0.14

-0.06

-0.2

0.06

-0.03

- -0.07

- 0.01

- -0.13

- 0.06

- 0.17

- 0.07

- 0.01

-0.09

0.05

0.15

-0.03

0.18

0.18

0.01

-0.03 0.06

-0.09 0.01

0.04

0.02

-0.01

-0.05

0.04

0.03

0.01

0.07

-0.2

0.25

-0.18 -0.05

0.27

0.18

-0.2

0.17

-0.36 -0.16 **0.14** -0.12 **0.24** -0.13

0.05

-0.03

-0.04

0.27

0.25

0.15

-0.05 -0.01

-0.13 0.01

-0.02

-0.01

-0.2

0.02

0.09

0.06

-0.04

-0.05

-0.03

0.14 -0.02

0.27 -0.18

0.09

-0.01

0.27

0.04

0.18

-0.06

0.06

-0.13

-0.12

0.14

-0.16

-0.36

0.01

-0.13

0.15

-0.2

-0.020.24

0.06

0.09

-0.03 0.05

-0.05 0.11

-0.03 0.15 0.15

0.13 -0.18 0.18 0.2

0.17 0.07 -0.05 0.01 0.04

1 0.01 -0.13 -0.01 -0.01 -0.03 -0.22

0.03 -0.03 -0.08 -0.08 0.03 0.07 -0.07

0.04 0.1 0.04 0.04 0.03 0.08 -0.03 0.07

0.03

Monocyte										Macrophage									
Q9H1J5 -	-0.2	-0.02	0.07	-0.07	-0.22	0.04	0.2	0.15	0.11	0.03	1	_	-0.2	0.15	-0.13	0.01			

00H1 I5 =	-0.2	_0.02	0.07	-0.07	-0.22	0.04	0.2	0.15	0.11	0.03	1		-0.2	0.15	_0.13	