

Breast cancer – Homo sapiens (human)

Monocyte

Q9H1J5	-0.02	0.05	-0.06	0.05	0.02	0.19	0.02	-0.15	0.04	0.21	0.12	0.07	0.07	0.2	-0.02	0.07	-0.03	0.15	-0.21	1
Q07889	-0.05	0.09	0.09	0.15	-0.13	0.09	0.13	0.04	0.01	-0.16	-0.1	-0.05	0.04	0.16	0.09	0.03	0.02	0.03	1	-0.21
Q02750	-0.04	0.03	0.14	0.06	0.05	0.08	0.12	-0.16	0.07	0.1	-0.05	0	-0.05	0.13	0.03	0.06	0.05	1	0.03	0.15
Q01094	-0.07	0.02	-0.03	0.04	0.06	0.03	0.08	0.03	0	-0.05	0.11	0.05	0	-0.02	0.04	-0.06	1	0.05	0.02	-0.03
P62993	-0.02	0.01	-0.01	0.11	-0.1	-0.06	0.04	0.04	0.1	0.06	0.07	0	0.03	0.08	-0.06	1	-0.06	0.06	-0.03	0.07
P51587	-0.04	0.1	-0.1	-0.05	0.02	-0.04	0.1	0.08	0.01	-0.08	0.09	-0.08	0.03	-0.03	1	-0.06	0.04	0.03	-0.09	0.02
P49841	-0.01	0.05	-0.06	0.02	0.01	0.07	0.01	-0.18	0.17	0.24	0.08	-0.04	0.01	1	-0.03	0.08	-0.02	0.13	-0.16	0.2
P46531	-0.11	0.01	0.15	-0.04	0	0.02	0.04	-0.06	0.04	0.07	0.08	-0.01	1	-0.01	0.03	0.03	0	-0.05	0.04	0.07
P42336	-0.02	0.08	0.07	-0.14	0.04	0.05	0.01	-0.1	-0.07	0	-0.05	1	-0.04	0.04	0.08	0	0.05	0	-0.05	0.07
P38398	-0.08	-0.04	0.05	0.05	0.12	0	-0.08	0.01	-0.03	0.05	1	-0.09	0.08	0.08	0.09	0.07	-0.14	0.05	-0.10	0.12
P25054	-0.11	0	-0.01	-0.1	-0.08	0	-0.02	0.14	0	1	0.05	0	0.07	0.24	0.08	0.06	-0.05	0.1	-0.16	0.21
P10721	-0.12	0.06	-0.08	0.12	0.01	0.05	-0.03	0.01	1	0	-0.03	0.07	0.04	0.17	0.01	0.1	0	0.07	0.01	0.04
P10398	-0.01	-0.10	0.06	0.14	0.1	-0.04	0.06	1	0.01	-0.14	0.01	-0.1	-0.06	0.18	0.08	0.04	0.03	-0.16	0.04	-0.15
P08069	-0.06	0.17	-0.04	0.16	0.12	0.05	1	-0.06	0.03	0.20	0.08	0.01	0.04	0.01	0.1	-0.04	0.08	0.12	-0.13	0.02
P04637	-0.08	0.06	0.02	-0.13	0.06	1	0.05	-0.04	0.05	0	0	0.05	0.02	0.07	-0.04	0.06	0.03	0.08	-0.09	0.19
P01116	-0.04	0.03	0.1	-0.03	1	0.06	-0.12	0.1	0.01	-0.08	0.12	-0.04	0	0.01	0.02	-0.1	-0.06	0.05	0.13	0.02
O95996	-0.03	-0.13	0.05	1	-0.03	0.13	0.16	0.14	0.12	-0.10	0.05	-0.14	0.04	0.02	0.05	1	-0.04	0.06	0.15	-0.05
O75581	-0.06	0.11	1	0.05	0.1	0.02	-0.04	0.06	-0.06	0.04	0.05	0.07	0.15	-0.06	-0.1	-0.04	0.03	0.10	0.09	-0.06
O43320	-0.03	1	-0.14	0.13	0.03	0.06	0.17	-0.10	0.06	0	-0.04	0.08	0.01	0.05	0.1	0.01	0.02	-0.03	0.09	0.05
O15169	1	-0.03	-0.08	0.03	0.04	0.08	0.06	-0.10	0.12	-0.11	0.08	0.02	-0.11	0.01	0.04	-0.02	0.07	0.04	0.05	0.02

Macrophage

-	0.01	0.01	0.11	-0.05	0.15	-0.02	-0.14	0.16	-0.16	0.25	0.11	-0.04	0.12	0.14	0.05	0.14	0.07	-0.12	-0.26	1
-	-0.02	0	-0.07	0.01	-0.28	-0.02	0.09	-0.04	0.11	-0.23	-0.08	0.02	-0.11	-0.21	0.02	-0.17	-0.03	0.08	1	-0.26
-	0.07	0.02	-0.21	-0.01	-0.02	0.24	0.35	-0.34	0.27	-0.1	-0.02	0.05	-0.03	-0.04	-0.11	0.11	-0.04	1	0.08	-0.12
-	-0.04	-0.03	0	-0.04	-0.04	-0.12	-0.07	0.09	-0.07	0.02	-0.04	0	0.04	0.01	0.02	-0.02	1	-0.04	-0.03	0.07
-	-0.01	0.04	-0.01	0.06	0.1	0.09	0.06	-0.03	0.05	0.17	0.09	0	-0.04	0.16	-0.05	1	-0.02	0.11	-0.17	0.14
-	0.08	0.07	0.09	-0.15	0.01	-0.13	-0.07	0.14	-0.08	-0.03	-0.04	0.05	0.02	-0.1	1	-0.05	0.02	-0.11	0.02	0.05
-	-0.03	0	-0.03	0.05	0.14	0.09	-0.13	-0.04	0.05	0.3	0.1	-0.1	0.06	1	-0.1	0.16	0.01	-0.04	-0.21	0.14
-	0.03	0.07	0.11	-0.04	0.02	-0.01	-0.03	0.04	-0.04	0.07	0.04	0.06	1	0.06	0.02	-0.04	0.04	-0.03	-0.11	0.12
-	0.04	0.03	0.08	-0.03	-0.04	0.1	0.06	-0.02	0.08	-0.05	-0.02	1	0.06	-0.1	0.05	0	0	0.05	0.02	-0.04
-	-0.04	-0.04	0.03	0.04	0.13	0.02	-0.11	0	-0.08	0.04	1	-0.02	0.04	0.1	-0.04	0.09	-0.04	-0.02	-0.08	0.11
-	-0.03	-0.03	0.06	-0.03	0.15	-0.01	-0.18	0.08	-0.19	1	0.04	-0.05	0.07	0.3	-0.03	0.17	0.02	-0.01	-0.23	0.25
-	0.02	0.05	-0.17	0.04	-0.06	0.21	0.28	-0.23	1	-0.19	-0.08	0.08	-0.04	-0.05	-0.08	0.05	-0.07	0.27	0.11	-0.16
-	-0.05	-0.07	0.2	-0.05	0.07	-0.24	-0.26	1	-0.23	0.08	0	-0.02	0.04	-0.04	0.14	-0.03	0.09	-0.34	-0.04	0.16
-	0.08	0.11	-0.16	-0.05	-0.09	0.24	1	-0.26	0.28	-0.18	-0.11	0.06	-0.03	-0.13	-0.07	0.06	-0.07	0.35	0.09	-0.14
-	0.05	0.12	-0.15	-0.09	0.01	1	0.24	-0.24	0.21	-0.01	0.02	0.1	-0.01	0.09	-0.13	0.09	-0.12	0.24	-0.02	-0.02
-	0.05	0.1	0.01	0.02	1	0.01	-0.09	0.07	-0.06	0.15	0.13	-0.04	0.02	0.14	0.01	0.1	-0.04	-0.02	-0.28	0.15
-	-0.08	-0.1	-0.05	1	0.02	-0.09	-0.05	-0.05	0.04	-0.03	0.04	-0.03	-0.04	0.05	-0.15	0.06	-0.04	-0.01	0.01	-0.05
-	0	-0.06	1	-0.05	0.01	-0.15	-0.16	0.2	-0.17	0.06	0.03	0.08	0.11	-0.03	0.09	-0.01	0	-0.21	-0.07	0.11
-	0.09	1	-0.06	-0.1	0.1	0.12	0.11	-0.07	0.05	-0.03	-0.04	0.03	0.07	0	0.07	0.04	-0.03	0.02	0	0.01
-	1	0.09	0	-0.08	0.05	0.05	0.08	-0.05	0.02	-0.03	0.04	0.04	0.03	-0.03	0.08	-0.01	-0.04	0.07	-0.02	0.01