

Citrate cycle (TCA cycle) – Homo sapiens (human)

Monocyte

Q99798	-0.04	-0.1	0.08	0.1	0.01	-0.01	0.04	0.12	0.13	0.01	0	-0.04	0.07	0.05	0.06	1
Q16822	-0.01	0.02	0	0.04	0	0.05	0.09	0.01	0.02	0.02	0.08	-0.04	0.05	0.18	1	0.06
P53396	-0.12	0.03	0	0.03	0.03	-0.13	0.03	0.1	0.05	0.07	0.06	-0.08	0.01	1	0.18	0.05
P50213	0	0.02	-0.11	0.01	0.01	0	-0.06	0.06	0	0.02	-0.02	0.01	1	-0.01	0.05	0.07
P48735	-0.01	0.02	-0.03	0.09	0	-0.03	0	-0.09	0.11	-0.03	0.07	1	0.01	-0.08	0.04	0.04
P40926	-0.05	0.11	0.04	-0.11	0.09	0.06	0.12	-0.04	0.02	0.07	1	-0.07	0.02	0.06	0.08	0
P40925	0	-0.03	0.13	0.14	0.01	-0.12	0.03	0.08	0.07	1	0.07	-0.03	0.02	0.07	0.02	0.01
P36957	-0.06	0.02	0.03	0.04	-0.12	0.11	0.02	-0.07	1	0.07	-0.02	0.11	0	0.05	0.02	0.13
P29803	0	-0.04	0.06	0.06	0.07	-0.12	0.03	1	-0.07	0.08	-0.04	0.09	0.06	0.1	0.01	0.12
P11177	-0.06	0.02	-0.02	0.13	0.02	0	1	-0.03	0.02	-0.03	0.12	0	-0.06	0.03	0.09	0.04
P10515	-0.03	0.04	0.11	0.02	0.09	1	0	-0.12	0.11	-0.12	0.06	0.03	0	-0.13	0.05	-0.01
P09622	-0.06	-0.01	0	0.07	1	0.09	-0.02	0.07	-0.12	0.01	-0.09	0	0.01	0.03	0	0.01
P08559	-0.08	0.06	0.01	1	0.07	0.02	-0.13	0.06	0.04	-0.14	0.11	0.09	0.01	0.03	0.04	0.1
P07954	-0.06	-0.03	1	0.01	0	0.11	-0.02	0.06	0.03	-0.13	0.04	-0.03	0.11	0	0	0.08
O75874	-0.02	1	-0.03	0.06	-0.01	0.04	0.02	-0.04	0.02	0.03	0.11	0.02	0.02	0.03	0.02	-0.1
O75390	1	-0.02	0.06	0.08	0.06	0.03	-0.06	0	-0.06	0	-0.05	0.01	0	0.12	-0.01	0.04

Macrophage

-	0	-0.03	0.01	-0.01	0.05	-0.12	-0.02	0.17	-0.03	-0.04	-0.01	-0.01	-0.05	0.07	-0.02	1
-	-0.01	-0.03	0	0.06	-0.01	0.01	0.01	-0.03	-0.03	0.05	0.04	-0.01	0	0.03	1	-0.02
-	0.01	0.09	-0.07	0.06	0.05	-0.03	-0.04	-0.01	-0.02	0	-0.01	-0.02	0	1	0.03	0.07
-	-0.06	0.02	-0.02	0.13	0.09	0.03	-0.16	0.02	0.07	-0.04	-0.02	0.01	1	0	0	-0.05
-	0	0.03	-0.03	0.08	-0.05	0.03	0.09	-0.09	0.1	0.01	0.04	1	0.01	-0.02	-0.01	-0.01
-	-0.03	-0.02	-0.02	-0.05	0.01	0.02	0.02	0	-0.06	0.04	1	0.04	-0.02	-0.01	0.04	-0.01
-	-0.03	0.05	-0.05	0	-0.01	0.05	-0.01	-0.08	0.01	1	0.04	0.01	-0.04	0	0.05	-0.04
-	0	0.06	-0.02	0.13	-0.03	0.12	-0.05	-0.07	1	0.01	-0.06	0.1	0.07	-0.02	-0.03	-0.03
-	-0.03	-0.1	0.08	-0.16	0.07	-0.14	0.01	1	-0.07	-0.08	0	-0.09	0.02	-0.01	-0.03	0.17
-	-0.02	0	0.03	-0.03	-0.01	-0.01	1	0.01	-0.05	-0.01	0.02	0.09	-0.16	-0.04	0.01	-0.02
-	-0.02	0.04	-0.01	0.1	0.08	1	-0.01	-0.14	0.12	0.05	0.02	0.03	0.03	-0.03	0.01	-0.12
-	-0.04	-0.02	0.04	0.03	1	0.08	-0.01	0.07	-0.03	-0.01	0.01	-0.05	0.09	0.05	-0.01	0.05
-	-0.03	0.11	-0.02	1	0.03	0.1	-0.03	-0.16	0.13	0	-0.05	0.08	0.13	0.06	0.06	-0.01
-	-0.05	0.02	1	-0.02	0.04	-0.01	0.03	0.08	-0.02	-0.05	-0.02	-0.03	-0.02	-0.07	0	0.01
-	-0.01	1	0.02	0.11	-0.02	0.04	0	-0.1	0.06	0.05	-0.02	0.03	0.02	0.09	-0.03	-0.03
-	1	-0.01	-0.05	-0.03	0.04	-0.02	-0.02	0.03	0	-0.03	0.03	0	0.06	0.01	-0.01	0