

Choline metabolism in cancer – Homo sapiens (human)

Monocyte

Q9UP65	0	0.06	-0.05	0.14	0.08	0.12	0.04	0.12	0.16	0.07	-0.13	0.16	-0.02	0.05	-0.1	0.1	0.04	0.03	1
Q9NRA1	-0.05	0.02	0.05	0.09	0.06	0.07	0.07	-0.04	0.07	-0.03	0.09	0.07	-0.06	0.01	-0.07	0.04	0.05	1	0.03
Q9NPB8	-0.07	0.02	-0.02	0	-0.01	0.12	0.02	-0.04	0.06	0.02	-0.1	0.04	-0.07	0.07	0	0.01	1	0.05	0.04
Q8WWI5	-0.04	0.04	-0.01	0.02	0.01	0.03	-0.06	0.06	0.07	-0.01	0.09	0	-0.12	0.06	0.02	1	0.01	0.04	0.1
Q86XP1	-0.15	-0.07	0	0.03	0.02	0.06	-0.08	0.05	-0.07	0.05	0.08	0	-0.1	-0.15	1	0.02	0	-0.07	-0.1
Q53GD3	-0.12	0.02	-0.08	0.09	0.01	-0.01	0.16	-0.01	0.01	0.04	0.06	-0.13	0.11	1	-0.15	0.06	0.07	0.01	-0.05
Q13541	-0.08	0.07	-0.12	0.05	0.01	-0.04	0.05	-0.08	0.18	-0.02	0.02	0.05	1	0.11	-0.1	-0.12	0.07	0.06	0.02
Q07889	-0.1	-0.13	0.01	0.09	0.04	0.05	0.07	0.01	0.12	0.03	0.03	1	-0.05	0.13	0	0	0.04	0.07	0.16
Q02750	-0.03	-0.05	0.08	0.01	-0.03	0	-0.02	0.05	0	0.06	1	0.03	-0.02	0.06	0.08	-0.09	-0.1	-0.09	0.13
P62993	-0.02	-0.1	0.03	-0.02	0.01	0	-0.05	0.05	-0.05	1	0.06	-0.03	0.02	0.04	-0.05	0.01	0.02	-0.03	0.07
P52824	-0.08	0.05	-0.05	0.03	0.09	0	0	0.01	1	-0.05	0	-0.12	0.18	0.01	-0.07	0.07	-0.06	0.07	-0.16
P49815	0	-0.05	0.03	0	0.04	0	-0.03	1	0.01	0.05	0.05	-0.01	0.08	0.01	0.05	0.06	-0.04	0.04	0.12
P42768	-0.14	0.02	0.03	0.01	0.04	0.03	1	-0.03	0	-0.05	0.02	0.07	0.05	0.16	-0.08	0.06	0.02	0.07	-0.04
P42336	-0.03	-0.04	0.03	0.08	0.04	1	0.03	0	0	0	-0.05	0.04	0.01	0.06	0.03	0.12	0.07	-0.12	0
P15153	0	-0.07	0.13	0	1	0.04	0.04	0.04	0.09	0.01	-0.03	0.04	0.01	0.01	0.02	-0.01	0.01	0.06	0.08
P09619	-0.06	0.02	0.01	1	0	0.08	0.01	0	-0.03	0.02	0.01	-0.09	0.05	0.09	0.03	-0.02	0	-0.09	0.14
P05129	-0.02	0.11	1	0.01	0.13	-0.03	0.03	0.03	-0.05	0.03	-0.08	0.01	0.12	0.08	0	-0.01	0.02	0.05	0.05
P01116	-0.01	1	0.11	0.02	-0.07	0.04	0.02	0.05	0.05	-0.1	-0.05	0.13	0.07	0.02	-0.07	0.04	0.02	-0.02	0.06
O75608	1	-0.01	0.02	-0.06	0	0.03	-0.14	0	0.08	-0.02	0.03	0.1	0.08	-0.12	0.15	-0.04	0.07	0.05	0

Macrophage

-	-0.01	0.02	0.04	-0.11	-0.18	-0.1	-0.03	0.02	0.05	-0.01	-0.21	-0.07	0.12	-0.03	-0.02	0.17	-0.07	0.09	1
-	0.04	-0.03	-0.17	0	-0.02	0.08	-0.03	0	-0.03	-0.01	-0.02	0.07	-0.08	-0.04	-0.05	-0.04	0.01	1	0.09
-	-0.02	-0.02	0.01	-0.02	0.01	0.22	-0.05	0	0.04	0.01	0.06	-0.03	0.01	-0.04	0	-0.01	1	0.01	-0.07
-	-0.01	0.02	0	-0.05	-0.08	-0.04	0.02	0.08	0.01	-0.05	-0.15	-0.05	0.08	0.02	0.1	1	-0.01	-0.04	0.17
-	-0.02	-0.12	-0.01	0.02	0	0.02	0.04	-0.05	-0.16	-0.16	-0.14	0.11	-0.16	-0.04	1	0.1	0	-0.05	-0.02
-	-0.02	0.08	0.03	-0.11	-0.04	-0.07	0.11	-0.06	0.12	0.04	-0.12	-0.08	0.13	1	-0.04	0.02	-0.04	-0.04	-0.03
-	0.06	0.2	0.01	-0.16	-0.08	-0.08	-0.04	-0.06	0.2	0.15	-0.14	-0.23	1	0.13	-0.16	0.08	0.01	-0.08	0.12
-	-0.07	-0.28	0.04	0.03	0.04	0.02	0.05	0.06	-0.15	-0.17	0.08	1	-0.23	-0.08	0.11	-0.05	-0.03	0.07	-0.07
-	-0.03	-0.02	-0.01	0.15	0.16	0.05	-0.02	0.05	0.03	0.11	1	0.08	-0.14	-0.12	-0.14	-0.15	0.06	-0.02	-0.21
-	0	0.1	-0.04	-0.03	0.02	0	-0.06	-0.03	0.15	1	0.11	-0.17	0.15	0.04	-0.16	-0.05	0.01	-0.01	-0.01
-	0	0.15	-0.01	-0.08	-0.07	-0.01	0.01	-0.05	1	0.15	0.03	-0.15	0.2	0.12	-0.16	0.01	0.04	-0.03	0.05
-	-0.04	-0.05	0.03	-0.01	0	0.01	-0.05	1	-0.05	-0.03	0.05	0.06	-0.06	-0.06	-0.05	0.08	0	0	0.02
-	-0.01	-0.04	0.02	-0.05	0.03	-0.04	1	-0.05	0.01	-0.06	-0.02	0.05	-0.04	0.11	0.04	0.02	-0.05	-0.03	-0.03
-	0	-0.04	-0.03	0.07	0	1	-0.04	0.01	-0.01	0	0.05	0.02	-0.08	-0.07	0.02	-0.04	0.22	0.08	-0.1
-	-0.01	-0.06	-0.01	0.07	1	0	0.03	0	-0.07	0.02	0.16	0.04	-0.08	-0.04	0	-0.08	0.01	-0.02	-0.18
-	-0.03	-0.04	-0.03	1	0.07	0.07	-0.05	-0.01	-0.08	-0.03	0.15	0.03	-0.16	-0.11	0.02	-0.05	-0.02	0	-0.11
-	0.02	0.06	1	0.03	-0.01	-0.03	0.02	0.03	-0.01	-0.04	-0.01	0.04	0.01	0.03	-0.01	0	0.01	-0.17	0.04
-	0	1	0.06	-0.04	-0.06	-0.04	-0.04	-0.05	0.15	0.1	-0.02	-0.28	0.2	0.08	-0.12	0.02	-0.02	-0.03	0.02
-	1	0	0.02	-0.03	-0.01	0	-0.01	-0.04	0	0	0.03	0.07	0.06	-0.02	-0.02	-0.01	0.02	0.04	-0.01