

# arathyroid hormone synthesis, secretion and action – Homo sapiens (human)

## Monocyte

Q9NPA2	−0.1	0.09	0.14	0.04	0.11	0.02	−0.1	−0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.12	−0.05	0.03	1
Q14573	−0.03	0	0.08	0.03	0.07	0.02	−0.14	0.08	−0.03	0.11	0.09	−0.14	0.08	0.03	1	0.03
Q14571	−0.02	0.21	−0.04	0.05	0.01	0	−0.07	−0.05	0.04	0.07	0.13	0.1	−0.03	1	0.03	−0.05
Q12802	−0.02	0.15	−0.02	0.01	0	0.02	−0.17	−0.16	0	−0.03	0.12	0.14	1	−0.03	0.08	0.12
Q08828	−0.03	0.06	0.05	−0.04	0.08	0.03	0.01	−0.11	0.04	0.04	−0.03	1	0.14	0.1	−0.14	0.06
Q02750	−0.11	0.11	−0.11	0.04	0.03	−0.08	0.16	0.17	0.04	−0.01	1	−0.03	0.12	0.13	0.09	0.05
P61586	−0.01	−0.03	0.02	0.04	0.03	0.01	0.03	0.07	0.01	1	−0.01	0.04	−0.03	0.07	0.11	0.04
P51512	−0.05	0.01	−0.05	0.02	−0.07	0.14	0.06	0.08	1	0.01	0.04	0.04	0	0.04	−0.03	0.04
P27815	−0.02	0.08	0.1	−0.03	0.03	0.04	0.12	1	−0.08	0.07	−0.17	0.11	−0.16	0.05	0.08	−0.05
P10398	−0.01	−0.02	0.06	0	−0.05	0.07	1	0.12	−0.06	0.03	−0.16	0.01	−0.17	0.07	0.14	−0.1
P05129	−0.04	0.07	0.07	−0.11	0.04	1	0.07	0.04	−0.14	0.01	−0.08	0.03	0.02	0	0.02	0.02
P04899	−0.08	0.14	0.05	−0.12	1	0.04	−0.05	0.03	0.07	0.03	0.03	0.08	0	0.01	0.07	−0.11
O95622	0.1	0.05	−0.05	1	−0.12	0.11	0	−0.03	0.02	0.04	0.04	−0.04	0.04	0.05	0.03	−0.04
O75581	0	−0.01	1	−0.05	0.05	0.07	0.06	0.1	−0.05	0.02	0.11	0.05	−0.02	0.04	0.08	−0.14
O15085	−0.03	1	−0.01	0.05	0.14	0.07	−0.02	0.08	0.01	−0.03	0.11	−0.06	0.15	0.21	0	−0.09
E9PAV3	1	−0.03	0	0.1	−0.08	0.04	0.01	−0.02	0.05	0.01	−0.11	0.03	0.02	0.02	0.03	−0.11

## Macrophage

−0.11	−0.02	−0.04	−0.07	−0.06	−0.04	0.07	0.02	−0.02	−0.04	0.03	0.03	0.11	0.02	0.05	1
−0.15	0.12	−0.18	−0.02	0.17	0.04	−0.26	−0.05	−0.02	0.08	0.23	0.01	0.36	0.11	1	0.05
−0.1	0.18	−0.12	0.08	0.07	−0.02	−0.12	−0.02	−0.01	0.05	0.16	−0.07	0.11	1	0.11	0.02
−0.26	0.12	−0.22	−0.05	0.19	−0.01	−0.32	−0.15	0.08	0.06	0.33	0.01	1	0.11	0.36	0.11
−0.01	−0.21	0.05	−0.07	0	0.02	0.06	0.02	−0.01	0.03	−0.03	1	0.01	−0.07	0.01	0.03
−0.29	0.26	−0.21	0.01	0.15	−0.01	−0.34	−0.1	0.07	0.1	1	−0.03	0.33	0.16	0.23	0.03
−0.03	0.07	−0.07	0.01	0.12	0.06	−0.07	0.01	−0.03	1	0.1	0.03	0.06	0.05	0.08	−0.04
−0.05	−0.02	−0.05	0	0.03	0	−0.01	−0.15	1	−0.03	0.07	−0.01	0.08	−0.01	−0.02	−0.02
0	−0.08	0.08	0.01	−0.04	−0.04	0.02	1	−0.15	0.01	−0.1	0.02	−0.15	−0.02	−0.05	0.02
0.2	−0.2	0.2	−0.07	−0.15	−0.04	1	0.02	−0.01	−0.07	−0.34	0.06	−0.32	−0.12	−0.26	−0.07
−0.06	0.03	−0.03	0.07	0.01	1	−0.04	−0.04	0	0.06	−0.01	0.02	−0.01	−0.02	0.04	−0.04
−0.11	0.16	−0.11	0.01	1	0.01	−0.15	−0.04	0.03	0.12	0.15	0	0.19	0.07	0.17	−0.06
0.01	0.15	−0.05	1	0.01	0.07	−0.07	0.01	0	0.01	0.01	−0.07	−0.05	0.08	−0.02	−0.07
0.15	−0.15	1	−0.05	−0.11	−0.03	0.2	0.08	−0.05	−0.07	−0.21	0.05	−0.22	−0.12	−0.18	−0.04
−0.16	1	−0.15	0.15	0.16	0.03	−0.2	−0.08	−0.02	0.07	0.26	−0.21	0.12	0.18	0.12	−0.02
1	−0.16	0.15	0.01	−0.11	−0.06	0.2	0	−0.05	−0.03	−0.29	−0.01	−0.26	−0.1	−0.15	−0.11