

Hypertrophic cardiomyopathy – Homo sapiens (human)

Monocyte

Q13936	−0.10	−0.06	0.12	−0.09	0.04	0.11	0	−0.03	0.04	0.07	0.05	0.05	−0.09	0.05	−0.08	0.03	0.1	−0.08	0.05	0.16	1
Q92736	−0.03	0.02	−0.02	0.03	0.02	0	0.02	−0.05	0.09	0.12	−0.04	0.09	0.06	0	−0.03	0	−0.02	0.14	0.04	1	0.16
P11532	−0.05	0.07	0.02	0.08	0.07	0.1	−0.01	0.04	−0.02	0.1	−0.06	0.1	0.05	0.11	−0.06	0.09	0.02	0.1	1	−0.04	0.05
P50402	−0.1	0.01	0.06	−0.09	0.07	−0.05	0.01	0.03	−0.04	0.05	0.13	0.09	0	−0.03	0.02	−0.12	0.04	1	0.01	−0.14	0.08
P24043	−0.07	−0.10	0.04	0	0.04	−0.02	0.07	−0.03	0.05	0.09	0.04	−0.04	0.06	0.07	0.09	0.07	1	0.04	−0.02	0.02	0.1
Q8WZ42	−0.02	0.06	0	−0.03	0.07	0.02	0.11	−0.06	0.0	0.06	0.11	−0.09	0.01	0.06	−0.05	1	−0.07	0.12	0.09	0	0.03
P01019	−0.05	−0.02	0.03	0.04	−0.05	0.08	0.05	0	0.02	−0.03	0.02	0.02	0.04	−0.05	1	−0.05	0.09	0.02	−0.06	0.09	0.08
Q14896	−0.04	0.08	0.04	0.05	0.25	0.1	0.04	0.23	0	−0.19	0.09	0.01	0.08	1	−0.05	0.06	−0.07	0.03	0.11	0	0.05
Q9BXT2	−0.04	0.07	0.04	0.05	0.09	0.1	−0.14	0.19	0.07	0.04	0.07	0.04	1	0.08	0.04	0.1	−0.06	0	0.05	0.06	0.09
P13533	−0.03	0.03	0.1	−0.03	0.07	0.02	0.13	0.08	0.14	0.02	−0.1	1	0.04	0.01	0.02	−0.09	0.0	0.09	−0.04	0.03	0.05
Q9NY47	−0.04	0.08	0.03	−0.02	0.1	0.09	0.08	0.12	0	0.09	1	−0.1	−0.07	0.09	0.02	0.11	0.04	0.13	−0.06	0.04	0.05
O60840	−0.05	0.06	−0.06	0.1	−0.05	0.02	0.01	0.1	0.1	1	0.09	0.02	0.04	0.19	0.03	0.06	0.09	−0.05	0.01	0.12	−0.07
P05556	−0.07	0.11	0.05	−0.01	0.01	0.1	0.1	0.19	1	0.1	0	−0.14	0.07	0	0.02	−0.04	0.05	0.04	0.02	0.09	−0.01
P02545	−0.03	0.08	0.06	−0.01	0.05	0.09	0.24	1	0.19	0.1	0.12	−0.08	0.19	0.23	0	−0.06	0.03	0.03	0.04	−0.06	0.03
P67936	−0.05	0.06	0.02	0.05	0.2	0.16	1	0.24	0.1	−0.01	0.08	0.13	0.14	0.04	0.05	0.11	0.07	0.01	−0.01	0.02	0
P18084	−0.04	0	−0.01	0.01	0.15	1	0.16	0.09	0.11	−0.02	0.09	−0.02	0.01	0.1	−0.08	0.02	−0.02	0.05	0.01	0	−0.11
P63261	−0.03	0.01	−0.1	−0.06	1	0.15	0.2	0.05	0.01	−0.05	0.1	−0.07	0.05	0.25	−0.05	0.07	0.04	0.07	0.07	−0.02	0.04
P16615	−0.04	0.14	0.1	1	−0.05	0.01	0.5	−0.04	0.0	0.01	−0.02	0.03	0.05	0.05	0.04	0.03	0	−0.09	0.08	0.03	−0.09
P17661	−0.04	0.08	1	−0.01	0.1	−0.01	0.02	0.06	0.05	−0.05	0.03	0.01	−0.04	0.04	0.03	0	0.04	0.06	0.02	−0.02	0.12
P06756	−0.02	1	0.08	−0.14	0.01	0	0.06	0.08	0.11	0.06	0.08	−0.03	0.07	0.08	0.02	0.06	−0.10	0.01	0.07	0.02	0.06
P06753	1	0.02	−0.04	0.04	0.03	0.04	−0.05	0.03	0.07	0.05	0.04	−0.03	0.04	0	0.05	0.02	−0.07	0.14	0.03	−0.03	−0.1

Macrophage

−0.09	−0.04	−0.02	0.11	−0.18	−0.16	−0.13	−0.2	−0.11	−0.09	0.18	0.01	0.09	−0.02	0.06	−0.05	0.06	0.02	0.04	0.13	1
−0.02	−0.04	−0.06	−0.08	−0.11	−0.07	−0.07	−0.1	−0.05	−0.01	−0.1	−0.05	−0.02	0.01	−0.01	−0.04	−0.01	−0.06	−0.03	1	0.13
−0.03	−0.01	0.03	−0.03	−0.01	0.04	−0.02	−0.04	0.07	−0.02	0.02	0.01	0.02	−0.01	0.02	−0.03	−0.03	−0.04	1	−0.03	0.04
−0.05	0.02	0	0.1	−0.04	−0.07	−0.06	0.05	0.02	−0.06	0.06	0.06	0.02	−0.01	−0.02	0.01	0.03	1	−0.04	−0.06	0.02
−0.02	−0.02	0.13	−0.06	−0.13	−0.12	−0.11	−0.18	−0.1	−0.09	0.03	0.05	0.06	−0.02	0.08	−0.02	1	0.03	−0.03	−0.01	0.06
−0.01	−0.01	0	0.03	0.09	0.05	0.07	0.09	0.06	0.06	0.06	−0.05	−0.04	0.02	−0.02	1	−0.02	0.01	−0.03	−0.04	−0.05
−0.02	0.02	0.04	0.01	0	0	0.05	0.04	−0.01	−0.03	0.04	−0.02	0.01	−0.04	1	−0.02	0.08	−0.02	0.02	−0.01	0.06
−0.03	0	0.05	0.03	0.24	0.14	0.1	0.04	0.11	−0.08	−0.04	0.1	0	1	−0.04	0.02	−0.02	−0.01	−0.01	0.01	−0.02
−0.14	−0.14	−0.12	−0.07	−0.27	−0.22	−0.3	−0.36	−0.24	−0.19	0.16	0.15	1	0	−0.01	−0.04	0.06	0.02	0.02	−0.02	0.09
−0.01	−0.1	−0.08	0.02	−0.07	−0.09	−0.17	−0.22	−0.12	−0.18	0.21	1	0.15	0.1	−0.02	−0.05	0.05	0.06	0.01	−0.05	0.01
−0.09	0.14	0.13	0.06	0.31	0.3	0.33	0.37	0.22	0.21	1	−0.21	−0.16	−0.04	0.04	0.06	−0.03	−0.06	−0.02	−0.1	−0.18
−0.11	0.16	0.08	0.08	0.21	0.21	0.24	0.37	0.28	1	0.21	−0.18	−0.19	−0.08	−0.03	0.06	−0.09	0.06	−0.02	−0.01	−0.09
−0.12	0.18	0.15	0.11	0.37	0.26	0.38	0.44	1	0.28	0.22	−0.12	−0.24	0.11	−0.01	0.06	−0.1	0.02	−0.07	−0.05	−0.11
−0.1	0.24	0.32	0.19	0.55	0.43	0.53	1	0.44	0.37	0.37	−0.22	−0.36	0.04	0.04	0.09	−0.18	−0.05	−0.04	−0.1	−0.2
−0.13	0.24	0.24	0.14	0.55	0.35	1	0.53	0.38	0.24	0.33	−0.17	−0.3	0.1	0.05	0.07	−0.11	−0.06	−0.02	−0.07	−0.13
−0.07	0.11	0.18	0.05	0.47	1	0.35	0.43	0.26	0.21	0.3	−0.09	−0.22	0.14	0	0.05	−0.12	−0.07	0.04	−0.07	−0.16
−0.07	0.17	0.25	0.09	1	0.47	0.55	0.55	0.37	0.21	0.31	−0.07	−0.27	0.24	0	0.09	−0.13	−0.04	−0.01	−0.11	−0.18
−0.01	−0.01	0.08	1	0.09	0.05	0.14	0.19	0.11	0.08	0.06	0.02	−0.07	0.03	0.01	0.03	−0.06	0.1	−0.03	−0.08	−0.11
−0.05	0.07	1	0.08	0.25	0.18	0.24	0.32	0.15	0.08	0.13	−0.08	−0.12	0.05	0.04	0	−0.13	0	0.03	−0.06	−0.02
−0.06	1	0.07	−0.01	0.17	0.11	0.24	0.24	0.18	0.16	0.14	−0.1	−0.14	0	0.02	−0.01	−0.02	0.02	−0.01	−0.04	−0.04
−1	0.06	0.05	0.01	0.07	0.07	0.13	0.1	0.12	0.11	0.09	−0.01	−0.14	0.03	0.02	0.01	−0.02	−0.05	0.03	−0.02	−0.09