

Relaxin signaling pathway – Homo sapiens (human)

Monocyte

Q9HAV0	-0.07	-0.03	0.06	0.03	-0.03	0.01	-0.02	0.01	-0.02	0.06	0.07	0.11	0.06	0.02	0	-0.09	0.08	-0.03	1
Q16539	-0.03	0.1	0.04	-0.05	0.03	0.09	0.04	-0.03	0.01	-0.05	0.04	0.07	0.02	0.02	0.03	0.1	-0.02	1	-0.03
Q08828	-0.04	0.04	0	0	0.08	-0.06	0.03	0.06	-0.05	0.01	0.03	0.04	0.08	-0.03	0.12	-0.01	1	-0.02	0.08
Q07889	-0.05	-0.13	0.09	0.04	0.02	-0.11	-0.15	-0.03	0.05	-0.07	-0.1	-0.03	0.05	0.03	0.06	1	-0.01	0.1	-0.09
Q04206	-0.08	-0.05	0.05	-0.05	0.06	0.03	0.1	-0.05	0.04	0.07	0.01	0.03	-0.02	0.05	1	0.06	0.12	0.03	0
Q02750	-0.04	-0.05	0.02	-0.15	0.03	-0.02	0.06	-0.04	0	0.02	-0.01	0.06	0.01	1	0.05	0.03	-0.03	0.02	0.02
P63218	-0.01	-0.02	0.04	0.05	0.03	0.06	0.06	0.01	0.01	0.06	-0.01	0.06	1	0.01	-0.02	0.05	0.08	-0.02	0.06
P62993	-0.04	-0.10	0.04	0	0	0	-0.05	0.15	0	-0.04	0.07	1	0.06	0.06	0.03	-0.03	0.04	-0.07	0.11
P61952	-0.08	-0.03	0.11	0.1	0	0.05	-0.09	0.06	0	0.07	1	-0.07	0.01	-0.01	0.01	-0.1	0.03	-0.04	0.07
P51460	-0.08	0	-0.1	-0.08	0.1	0.05	0.11	0.03	-0.02	1	0.07	-0.04	0.06	0.02	-0.07	0.07	0.01	-0.05	0.06
P42336	-0.11	-0.04	0.08	0.06	0.03	0.05	-0.05	0.03	1	-0.02	0	0	0.01	0	-0.04	0.05	0.05	0.01	-0.02
P29475	-0.05	0.1	-0.04	0.04	0.02	-0.01	0.09	1	0.03	0.03	-0.06	0.15	0.01	-0.04	0.05	0.03	0.06	-0.03	0.01
P29400	-0.04	0.05	0.04	-0.06	-0.1	-0.01	1	0.09	-0.05	0.11	-0.09	0.05	0.06	0.06	0.1	-0.15	0.03	0.04	-0.02
P08253	-0.06	0.05	-0.04	0.07	-0.01	1	-0.01	0.01	0.05	0.05	0.05	0	-0.06	0.02	0.03	-0.11	0.06	0.09	0.01
P04899	-0.12	-0.01	0.02	-0.07	1	-0.01	-0.1	0.02	-0.03	0.1	0	0	-0.03	0.03	-0.06	0.02	0.08	-0.03	0.03
P03956	-0.01	0	0.05	1	-0.07	0.07	-0.06	0.04	0.06	0.08	0.1	0	-0.05	0.15	-0.05	0.04	0	-0.05	0.03
P02462	-0.1	-0.05	1	0.05	0.02	-0.04	0.04	-0.04	0.08	-0.1	-0.11	0.04	-0.04	0.02	0.05	0.09	0	0.04	0.06
P01116	-0.03	1	-0.05	0	-0.01	0.05	0.05	0.1	-0.04	0	-0.03	-0.1	-0.02	0.05	0.05	0.13	0.04	0.1	-0.03
Q95622	1	-0.03	0.1	0.01	-0.12	0.06	0.04	-0.05	0.11	-0.08	0.08	0.04	0.01	0.04	0.08	0.05	-0.04	0.03	0.07

Macrophage

-	0.01	-0.03	0.07	-0.05	0.16	-0.12	-0.02	0.03	0.06	0.01	-0.13	-0.02	0.05	0.11	0.07	0.13	-0.07	0.03	1
-	-0.05	0.02	0.02	-0.06	0	-0.05	-0.02	0	0.01	0.06	-0.16	0.11	0.02	0.11	0.05	0.03	0.04	1	0.03
-	-0.07	0.09	-0.07	0.02	0	0	-0.01	0.02	-0.04	0.05	0.06	0.15	0.07	-0.03	0.02	-0.07	1	0.04	-0.07
-	0.14	-0.28	0.11	-0.02	0.1	-0.13	0.04	0.01	0.02	-0.01	-0.09	-0.17	-0.04	0.08	0.02	1	-0.07	0.03	0.13
-	-0.03	-0.01	0.01	-0.04	0.07	0.02	0	-0.01	-0.01	0.04	-0.08	0.01	0	0.05	1	0.02	0.02	0.05	0.07
-	0.01	-0.02	0.16	-0.14	0.15	-0.14	-0.01	0.07	0.05	0.12	-0.24	0.11	0.13	1	0.05	0.08	-0.03	0.11	0.11
-	-0.06	0.09	0	-0.04	0.06	-0.04	0.01	0.08	-0.03	0.13	-0.06	0.13	1	0.13	0	-0.04	0.07	0.02	0.05
-	-0.11	0.1	-0.03	-0.02	0.09	-0.01	-0.08	0.04	0	0.16	-0.07	1	0.13	0.11	0.01	-0.17	0.15	0.11	-0.02
-	0.01	0.03	-0.17	0.07	-0.09	0.02	0	0.03	0	0	1	-0.07	-0.06	-0.24	-0.08	-0.09	0.06	-0.16	-0.13
-	-0.06	0.06	0.05	-0.03	0.12	0.1	-0.01	0.06	-0.05	1	0	0.16	0.13	0.12	0.04	-0.01	0.05	0.06	0.01
-	-0.03	-0.04	0.02	-0.06	0.03	-0.05	-0.08	-0.04	1	-0.05	0	0	-0.03	0.05	-0.01	0.02	-0.04	0.01	0.06
-	-0.05	-0.03	0.03	0.02	0.08	-0.03	-0.04	1	-0.04	0.06	0.03	0.04	0.08	0.07	-0.01	0.01	0.02	0	0.03
-	0	0	0	-0.02	-0.04	0.07	1	-0.04	-0.08	-0.01	0	-0.08	0.01	-0.01	0	0.04	-0.01	-0.02	-0.02
-	-0.05	0.08	-0.05	0.05	-0.01	1	0.07	-0.03	-0.05	0.1	0.02	-0.01	-0.04	-0.14	0.02	-0.13	0	-0.05	-0.12
-	0.01	-0.03	0.14	-0.07	1	-0.01	-0.04	0.08	0.03	0.12	-0.09	0.09	0.06	0.15	0.07	0.1	0	0	0.16
-	-0.01	0.06	-0.09	1	-0.07	0.05	-0.02	0.02	-0.06	-0.03	0.07	-0.02	-0.04	-0.14	-0.04	-0.02	0.02	-0.06	-0.05
-	-0.1	-0.06	1	-0.09	0.14	-0.05	0	0.03	0.02	0.05	-0.17	-0.03	0	0.16	0.01	0.11	-0.07	0.02	0.07
-	-0.09	1	-0.06	0.06	-0.03	0.08	0	-0.03	-0.04	0.06	0.03	0.1	0.09	-0.02	-0.01	-0.28	0.09	0.02	-0.03
-	1	-0.09	0.1	0.01	0.01	-0.05	0	-0.05	-0.03	-0.06	0.01	-0.11	-0.06	0.01	-0.03	0.14	-0.07	-0.05	0.01