

# Epithelial cell signaling in Helicobacter pylori infection – Homo sapiens (human)

## Monocyte

Q9Y239	-0.13	0.08	0.03	0.01	-0.03	-0.01	-0.07	-0.05	-0.09	-0.04	-0.05	1
Q9UI12	-0.08	0.02	-0.05	0.01	-0.02	0.01	-0.06	-0.05	-0.03	-0.06	1	-0.05
Q16864	-0.14	-0.09	-0.04	0.1	0.02	-0.13	0.04	0.01	-0.06	1	-0.06	-0.04
Q16539	-0.07	0.01	0.06	-0.04	0	-0.04	0.06	0.03	1	-0.06	-0.03	-0.09
Q04206	-0.01	0.04	0.06	-0.03	-0.08	0	0.01	1	0.03	0.01	-0.05	-0.05
P60953	-0.14	-0.05	0.06	-0.03	0.02	0.02	1	0.01	0.06	0.04	-0.06	-0.07
P41240	-0.05	0.11	0.1	0.02	-0.02	1	0.02	0	-0.04	-0.13	0.01	-0.01
P38606	-0.12	-0.02	-0.09	0.05	1	-0.02	0.02	-0.08	0	0.02	-0.02	-0.03
P36543	0.1	-0.04	0.05	1	0.05	0.02	-0.03	-0.03	-0.04	0.1	0.01	0.01
P23471	0	-0.02	1	0.05	-0.09	0.1	0.06	0.06	0.06	-0.04	-0.05	0.03
P21283	-0.08	1	-0.02	-0.04	-0.02	0.11	-0.05	0.04	0.01	-0.09	0.02	0.08
P21281	1	-0.08	0	0.1	0.12	-0.05	-0.14	-0.01	-0.07	0.14	-0.08	-0.13

## Macrophage

-	-0.09	-0.01	0.02	0.02	-0.03	0	-0.03	0.07	-0.01	-0.02	-0.05	1
-	-0.03	-0.02	0.07	0.01	-0.04	0.08	0.12	0.01	0	-0.06	1	-0.05
-	0.06	-0.04	0.01	-0.04	0.04	0	-0.05	0.01	0.02	1	-0.06	-0.02
-	0.03	-0.08	0.1	0.06	0.05	0.1	0.06	0.05	1	0.02	0	-0.01
-	-0.04	-0.04	0.03	0.05	-0.01	0.04	0.04	1	0.05	0.01	0.01	0.07
-	0	-0.21	0.13	0.09	0.07	0.23	1	0.04	0.06	-0.05	0.12	-0.03
-	0.02	-0.28	0.2	0.09	0.06	1	0.23	0.04	0.1	0	0.08	0
-	0.14	-0.07	0.06	0.06	1	0.06	0.07	-0.01	0.05	0.04	-0.04	-0.03
-	0.08	-0.14	0.1	1	0.06	0.09	0.09	0.05	0.06	-0.04	0.01	0.02
-	0	-0.12	1	0.1	0.06	0.2	0.13	0.03	0.1	0.01	0.07	0.02
-	-0.08	1	-0.12	-0.14	-0.07	-0.28	-0.21	-0.04	-0.08	-0.04	-0.02	-0.01
-	1	-0.08	0	0.08	0.14	0.02	0	-0.04	0.03	0.06	-0.03	-0.09