

# Drug metabolism – other enzymes – Homo sapiens (human)

## Monocyte

Q9BY32	-	0.04	-0.2	-0.05	0.02	0.17	0.04	0.04	0.05	-0.09	0.01	0.03	0.06	-0.01	-0.02	0.11	0.07	1
Q12882	-	0.03	0.03	-0.01	0.03	0.01	0	-0.01	-0.07	0	-0.03	-0.06	0.14	0.04	0.01	0	1	0.07
P78417	-	0.02	-0.07	-0.04	-0.02	-0.02	-0.07	-0.03	0.05	-0.04	0.05	0.09	0.05	0.03	-0.06	1	0	0.11
P49915	-	0	0.01	-0.04	0.02	-0.01	0.03	-0.03	-0.09	-0.05	0	0.07	0.08	0.02	1	-0.06	0.01	-0.02
P47989	-	0.03	0	-0.04	0	-0.01	-0.02	0	0.08	-0.04	-0.04	0.07	-0.02	1	0.02	0.03	0.04	-0.01
P36537	-	-0.09	-0.05	0.01	-0.05	0.07	0.09	-0.08	0.04	-0.09	-0.02	-0.02	1	-0.02	0.08	0.05	0.14	0.06
P33316	-	-0.14	0.07	-0.06	-0.12	0.08	-0.02	-0.04	0.12	0.06	0.03	1	-0.02	0.07	0.07	0.09	-0.06	0.03
P32320	-	-0.06	0	-0.02	-0.05	-0.1	-0.05	0.06	0	-0.05	1	0.03	-0.02	-0.04	0	0.05	-0.03	0.01
P31350	-	-0.13	0.12	0.02	0.02	-0.04	0	0.06	-0.07	1	-0.05	0.06	-0.09	-0.04	-0.05	-0.04	0	-0.09
P30085	-	0.06	0.01	-0.02	-0.06	0.03	-0.12	0.08	1	-0.07	0	0.12	0.04	0.08	-0.09	0.05	-0.07	0.05
P23141	-	0.14	-0.02	0	-0.02	-0.03	-0.08	1	0.08	0.06	0.06	-0.04	-0.08	0	-0.03	-0.03	-0.01	0.04
P22392	-	-0.14	-0.08	0	0.07	0.05	1	-0.08	-0.12	0	-0.05	-0.02	0.09	-0.02	0.03	-0.07	0	0.04
P12268	-	-0.1	-0.07	0.01	0	1	0.05	-0.03	0.03	-0.04	-0.1	0.08	0.07	-0.01	-0.01	-0.02	0.01	0.17
P09211	-	-0.03	-0.02	0.04	1	0	0.07	-0.02	-0.06	0.02	-0.05	-0.12	-0.05	0	0.02	-0.02	0.03	0.02
P00492	-	0.04	-0.04	1	0.04	0.01	0	0	-0.02	0.02	-0.02	-0.06	0.01	-0.04	-0.04	-0.04	-0.01	-0.05
O75414	-	-0.06	1	-0.04	-0.02	-0.07	-0.08	-0.02	0.01	0.12	0	0.07	-0.05	0	0.01	-0.07	0.03	-0.2
O14880	-	1	-0.06	0.04	-0.03	-0.1	-0.14	0.14	0.06	-0.13	-0.06	-0.14	-0.09	0.03	0	0.02	0.03	0.04

## Macrophage

-	-0.01	-0.15	0.01	0.12	-0.03	-0.02	0.09	-0.03	-0.03	0.01	-0.09	0	-0.06	-0.01	0.05	-0.04	1	
-	0.08	0.04	0	0	0.04	0.05	-0.02	-0.08	0.02	-0.05	0	0.04	0	-0.02	0.01	1	-0.04	
-	-0.06	-0.11	0.02	0.02	-0.01	-0.04	0.04	-0.01	-0.02	0.01	-0.02	-0.03	-0.03	0.03	1	0.01	0.05	
-	-0.03	0.05	-0.01	-0.03	0.01	-0.01	0.1	-0.01	-0.02	0.03	-0.01	0.02	0	1	0.03	-0.02	-0.01	
-	-0.03	-0.06	-0.03	0.04	0	0.04	-0.05	0.01	-0.01	-0.05	0.02	0.03	1	0	-0.03	0	-0.06	
-	-0.04	0.06	0.01	0	0.09	0.03	-0.15	0	-0.02	-0.08	0.05	1	0.03	0.02	-0.03	0.04	0	
-	-0.07	0.17	-0.01	-0.06	0.12	0.04	-0.1	0.05	0.01	0.12	1	0.05	0.02	-0.01	-0.02	0	-0.09	
-	-0.04	0.01	-0.03	-0.05	0.02	-0.05	0.09	0.08	0.04	1	0.12	-0.08	-0.05	0.03	0.01	-0.05	0.01	
-	-0.03	0.08	0.02	-0.05	-0.04	-0.04	-0.06	-0.02	1	0.04	0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	0.02	-0.03	
-	0.01	0	-0.06	-0.02	-0.04	0.02	0.05	1	-0.02	0.08	0.05	0	0.01	-0.01	-0.01	-0.08	-0.03	
-	0.03	-0.2	-0.11	0.05	-0.11	-0.09	1	0.05	-0.06	0.09	-0.1	-0.15	-0.05	0.1	0.04	-0.02	0.09	
-	-0.05	-0.02	0.03	0.09	0.04	1	-0.09	0.02	-0.04	-0.05	0.04	0.03	0.04	-0.01	-0.04	0.05	-0.02	
-	-0.04	0.04	0.07	-0.02	1	0.04	-0.11	-0.04	-0.04	0.02	0.12	0.09	0	0.01	-0.01	0.04	-0.03	
-	0.02	-0.1	0	1	-0.02	0.09	0.05	-0.02	-0.05	-0.05	-0.06	0	0.04	-0.03	0.02	0	0.12	
-	-0.07	0.05	1	0	0.07	0.03	-0.11	-0.06	0.02	-0.03	-0.01	0.01	-0.03	-0.01	0.02	0	0.01	
-	0.01	1	0.05	-0.1	0.04	-0.02	-0.2	0	0.08	0.01	0.17	0.06	-0.06	0.05	-0.11	0.04	-0.15	
-	1	0.01	-0.07	0.02	-0.04	-0.05	0.03	0.01	-0.03	-0.04	-0.07	-0.04	-0.03	-0.03	-0.06	0.08	-0.01	