	crohn	bsc	on	pbc	ms_2	ms_1	ច្ច	<u>ia</u>	s e	celiac	thyro	alzheimer_1	alzheimer_2	armfat	asthma_1	asthma_2	
crohn	1	0.24	0.61	0.24	0.17	0.39	0.09	0.35	0.15	0.24	0.05	0	0.02	0.11	0.07	0.1	
psc	0.24	1	0.64	0.36	0.54	1.26	0.08	0.16	0.19	0.15	0.13	-0.07	-0.1 6	-0.12	-0.08	-0.06	-
uc	0.61	0.64	1	0.23	0.18	0.8	0.14	0.35	0.23	0.1	0.01	-0.01	-0.12	-0.04	-0.04	0.05	
pbc	0.24	0.36	0.23	1	0.47	0.83	0.24	0.31	0.6	-0.11	0.16	-0.06	-0.01	0.16	-0.13	0.08	-
ms_2	0.17	0.54	0.18	0.47	1	2.17	0.21	0.45	0.25	0.02	0.09	-0.12	0.04	0.18	0.14	0.03	_
ms_1	0.39	1.26	0.8	0.83	2.17	1	0.27	0.84	0.74	-0.21	-0.02	- <mark>0.2</mark> 8	-0.05	0.31	0.38	0.23	
ra	0.09	0.08	0.14	0.24	0.21	0.27	1	0.43	0.44	0.2	0.37	-0.02	-0.09	0.06	0.06	0.06	-
jia	0.35	0.16	0.35	0.31	0.45	0.84	0.43	1	0.65	0.22	0.28	0.03	-0.05	0.08	-0.02	0.06	
sle	0.15	0.19	0.23	0.6	0.25	0.74	0.44	0.65	1	0.18	0.23	-0.01	-0.12	0.01	-0.04	0.02	
celiac	0.24	0.15	0.1	-0.11	0.02	-0.21	0.2	0.22	0.18	1	0.27	-0.14	0.04	-0.16	-0.05	0.12	-
thyro	0.05	0.13	0.01	0.16	0.09	-0.02	0.37	0.28	0.23	0.27	1	0.04	0.03	0.14	-0.01	0.06	
alzheimer_1	0	-0.07	-0.01	-0.06	-0.12	-0.28	-0.02	0.03	-0.01	-0.14	0.04	1	0.74	-0.02	0.18	-0.04	_
alzheimer_2	0.02	-0 <mark>.1</mark> 6	-0.12	-0.01	0.04	-0.05	-0.09	-0.05	-0.12	0.04	0.03	0.74	1	0.06	0.09	0.06	
armfat	0.11	-0.12	-0.04	0.16	0.18	0.31	0.06	0.08	0.01	-0.16	0.14	-0.02	0.06	1	0.1	0.15	
asthma_1	0.07	-0.08	-0.04	-0.13	0.14	0.38	0.06	-0.02	-0.04	-0.05	-0.01	0.18	0.09	0.1	1	0.9	
asthma_2	0.1	-0.06	0.05	0.08	0.03	0.23	0.06	0.06	0.02	0.12	0.06	-0.04	0.06	0.15	0.9	1	

2.17

1.93

1.68

1.44

1.19

0.95

0.7

0.46

0.21

-0.03

0.0

-0.28