Zero−Order Correlations Among Variables

ROS

	heartProb	diabetes	cancer	stroke	race	BMI	smokes	alcohol	cognition	education	gender	age	ageDementia	dementia	tdp43	vsclrMcrInfrcts	vsclrInfrcts	lewyBodyDis	hipSclerosis	cerad	braak	atherosclerosis	arteriolosclerosis	angiopathy	SWL	PA	O	N	E	C	A
heartProb	−0.06	−0.04	0.02	0.03	−0.02	−0.19	−0.07	−0.04	0.06	0.01	−0.05	0.05	−0.02	0.02	0.01	0.04	−0.04	−0.01	0.05	0.08	0.09	0	−0.08	−0.02	0	0.05	0.01	0.01	−0.03	0.12	
diabetes	−0.02	−0.07	0.04	0.01	0.01	0.09	−0.11	−0.02	0.02	−0.06	−0.01	−0.06	0.02	0.02	0.02	0.01	−0.08	−0.04	−0.11	−0.02	0.06	0	−0.07	−0.08	0.02	0.23	0.12	0.02	0.03		
cancer	−0.06	0	0.01	0	0.06	0	−0.09	0	−0.05	−0.02	−0.06	0.02	0.04	−0.01	−0.02	−0.08	0.03	−0.06	0.05	0.05	−0.02	0.03	0.06	0.01	0	−0.02	−0.03	0.04			
stroke	−0.05	−0.09	−0.09	0.06	−0.05	0.01	−0.14	−0.05	0.1	0.09	−0.04	−0.02	−0.08	−0.08	0.15	0.1	0	0.02	−0.06	0.1	0.03	0	−0.11	−0.04	0	−0.04	0.01				
race	−0.14	−0.04	0.01	0.06	−0.06	0.07	0.01	0.04	−0.01	−0.07	0.04	0.01	0.01	−0.02	−0.02	0.05	0.01	0.04	−0.09	−0.12	−0.07	−0.16	−0.15	−0.13	−0.08	0.04					
BMI	−0.03	−0.06	0.05	0.01	0.06	0.03	0.03	−0.06	−0.11	−0.06	−0.08	0.09	−0.07	−0.05	−0.03	−0.03	−0.08	−0.14	−0.07	−0.18	0.02	0.02	0.12	−0.06	0.04						
smokes	−0.03	−0.11	−0.03	−0.04	0.03	−0.08	−0.04	−0.04	−0.08	−0.04	−0.1	0.05	−0.06	0	−0.01	0.02	−0.05	−0.05	−0.07	−0.07	0.38	0.1	0.03	0.17							
alcohol	0.11	0.02	0.05	−0.12	0.19	−0.02	0.12	0	−0.08	−0.05	−0.05	0.01	−0.06	−0.01	0.02	−0.02	0.04	−0.07	0	−0.12	0.13	0.15	0.2								
cognition	0.16	0.14	0.08	−0.17	0.31	−0.22	0.03	−0.09	−0.15	−0.15	−0.15	0.12	−0.06	−0.03	−0.1	−0.07	−0.11	−0.31	0.09	−0.45	−0.1	0.29									
education	0.13	0.09	0.12	−0.17	0.32	−0.27	−0.14	0	−0.05	−0.05	−0.07	0	−0.06	−0.04	−0.08	−0.1	−0.09	−0.11	−0.14	−0.06	0.09										
gender	−0.12	−0.15	−0.04	−0.06	−0.1	−0.18	0.04	−0.09	−0.07	−0.01	−0.18	0.16	−0.08	0.03	0.06	0.08	−0.08	−0.01	−0.07	−0.08											
age	−0.04	−0.05	−0.07	0	−0.16	0.3	0.18	0.13	0.19	0.23	0.17	−0.13	0.05	0.01	0.16	0.01	0.19	0.18	0.57												
ageDementia	0	0.15	−0.07	−0.13	−0.07	0.23	0	0	0.07	0.11	−0.02	0.07	0.01	0	0.08	0.01	0.19	−0.04													
dementia	−0.08	−0.1	−0.04	0.06	−0.12	0.04	0.08	0.15	0.15	0.15	0.36	−0.33	0.18	0.19	0.14	0.09	0.23														
tdp43	−0.02	0.04	0	−0.03	−0.03	0.49	0.06	0.1	0.09	0.09	0.28	−0.19	0.25	0.09	0.03	0.05															
vsclrMcrInfrcts	0	0	−0.06	−0.01	−0.11	−0.28	−0.17	0.03	0.07	0.1	0.03	−0.01	0	−0.07	0.24																
vsclrInfrcts	−0.01	0.01	−0.07	0	−0.07	−0.11	−0.22	0.03	0.21	0.26	0.02	−0.03	−0.05	−0.01																	
lewyBodyDis	−0.01	−0.06	0.06	−0.01	0.06	−0.02	0.18	−0.03	0.03	−0.03	0.09	−0.06	0.11																		
hipSclerosis	0.04	−0.01	−0.03	0.03	−0.03	0.13	−0.01	0.05	0.06	0.03	0.06	−0.09																			
cerad	−0.02	0.07	−0.01	0	−0.04	0.07	0.33	−0.42	−0.01	−0.02	−0.6																				
braak	0.04	−0.01	0.06	−0.03	0.01	−0.07	0.07	0.34	0.04	0.02																					
atherosclerosis	−0.08	−0.04	0	0.01	−0.11	−0.14	0.04	0.06	0.3																						
arteriolosclerosis	0.03	−0.01	−0.01	0.03	−0.14	−0.34	−0.18	0.04																							
angiopathy	0.02	0.02	0.03	−0.05	0	0.24	0.12																								
SWL	0.4	0.2	0.18	−0.39	0.07	0.01																									
PA	−0.09	0.15	0.06	−0.1	−0.18																										
O	0.21	0.08	0.19	−0.15																											
N	−0.33	−0.31	−0.34																												
E	0.25	0.23																													
C	0.29																														
A																															

Zero−Order Correlation

−1.0 −0.5 0.0 0.5 1.0