

diets_pl_5_diet: elm correlation matrix

elm1: *_Bacteroides	1.00	0.49	0.48	-0.71	-0.05	0.84	0.68	0.52	1.00	0.51	0.56	0.75	0.45	0.44	0.67
elm2: *_Akkermansia	0.49	1.00	-0.53	-0.96	0.84	0.88	0.97	1.00	0.55	-0.50	1.00	0.94	1.00	1.00	0.98
elm3: *_Prevotella	0.48	-0.53	1.00	0.28	-0.90	-0.07	-0.31	-0.49	0.42	1.00	-0.45	-0.21	-0.56	-0.57	-0.33
elm4: *_Dialister	-0.71	-0.96	0.28	1.00	-0.67	-0.98	-1.00	-0.97	-0.75	0.25	-0.98	-1.00	-0.95	-0.95	-1.00
elm5: *_Blautia	-0.05	0.84	-0.90	-0.67	1.00	0.50	0.69	0.82	0.01	-0.88	0.80	0.62	0.87	0.87	0.70
elm6: *_	0.84	0.88	-0.07	-0.98	0.50	1.00	0.97	0.90	0.87	-0.03	0.92	0.99	0.86	0.86	0.97
elm7: *_	0.68	0.97	-0.31	-1.00	0.69	0.97	1.00	0.98	0.73	-0.28	0.99	0.99	0.96	0.96	1.00
elm8: *_Sutterella	0.52	1.00	-0.49	-0.97	0.82	0.90	0.98	1.00	0.58	-0.46	1.00	0.95	1.00	1.00	0.98
elm9: *_	1.00	0.55	0.42	-0.75	0.01	0.87	0.73	0.58	1.00	0.45	0.62	0.80	0.51	0.50	0.72
elm10: *_Parabacteroides	0.51	-0.50	1.00	0.25	-0.88	-0.03	-0.28	-0.46	0.45	1.00	-0.42	-0.18	-0.53	-0.54	-0.29
elm11: *_Lachnospira	0.56	1.00	-0.45	-0.98	0.80	0.92	0.99	1.00	0.62	-0.42	1.00	0.97	0.99	0.99	0.99
elm12: *_Faecalibacterium	0.75	0.94	-0.21	-1.00	0.62	0.99	0.99	0.95	0.80	-0.18	0.97	1.00	0.93	0.92	0.99
elm13: *_	0.45	1.00	-0.56	-0.95	0.87	0.86	0.96	1.00	0.51	-0.53	0.99	0.93	1.00	1.00	0.96
elm14: *_	0.44	1.00	-0.57	-0.95	0.87	0.86	0.96	1.00	0.50	-0.54	0.99	0.92	1.00	1.00	0.96
elm15: *_Lachnospiraceae;Other	0.67	0.98	-0.33	-1.00	0.70	0.97	1.00	0.98	0.72	-0.29	0.99	0.99	0.96	0.96	1.00
	elm1	elm2	elm3	elm4	elm5	elm6	elm7	elm8	elm9	elm10	elm11	elm12	elm13	elm14	elm15