

diets\_pl\_8\_diet: elm correlation matrix

elm1: *_Bacteroides	1.00	0.78	0.16	0.35	-0.35	0.25	0.33	0.14	-0.24	0.06	0.96	0.44	0.52	-0.99	0.46
elm2: *_	0.78	1.00	0.60	0.73	0.06	0.48	0.76	0.33	0.36	-0.33	0.83	0.70	0.87	-0.68	0.52
elm3: *_Faecalibacterium	0.16	0.60	1.00	0.98	-0.01	0.92	0.89	-0.22	0.78	0.04	0.25	0.93	0.77	-0.05	0.79
elm4: *_	0.35	0.73	0.98	1.00	-0.09	0.92	0.89	-0.19	0.68	0.02	0.45	0.97	0.81	-0.24	0.84
elm5: *_Sutterella	-0.35	0.06	-0.01	-0.09	1.00	-0.37	0.29	0.83	0.60	-0.76	-0.40	-0.31	0.30	0.45	-0.58
elm6: *_Blautia	0.25	0.48	0.92	0.92	-0.37	1.00	0.72	-0.54	0.51	0.40	0.31	0.96	0.60	-0.18	0.95
elm7: *_Bifidobacterium	0.33	0.76	0.89	0.89	0.29	0.72	1.00	0.19	0.83	-0.17	0.33	0.80	0.97	-0.19	0.61
elm8: *_Parabacteroides	0.14	0.33	-0.22	-0.19	0.83	-0.54	0.19	1.00	0.23	-0.83	0.07	-0.36	0.33	-0.06	-0.59
elm9: *_Lachnospira	-0.24	0.36	0.78	0.68	0.60	0.51	0.83	0.23	1.00	-0.36	-0.20	0.51	0.70	0.39	0.26
elm10: *_	0.06	-0.33	0.04	0.02	-0.76	0.40	-0.17	-0.83	-0.36	1.00	-0.05	0.21	-0.23	-0.16	0.53
elm11: *_Clostridiales;Other;Other	0.96	0.83	0.25	0.45	-0.40	0.31	0.33	0.07	-0.20	-0.05	1.00	0.52	0.49	-0.93	0.50
elm12: *_Lachnospiraceae;Other	0.44	0.70	0.93	0.97	-0.31	0.96	0.80	-0.36	0.51	0.21	0.52	1.00	0.73	-0.35	0.94
elm13: *_Coprococcus	0.52	0.87	0.77	0.81	0.30	0.60	0.97	0.33	0.70	-0.23	0.49	0.73	1.00	-0.38	0.54
elm14: *_Haemophilus	-0.99	-0.68	-0.05	-0.24	0.45	-0.18	-0.19	-0.06	0.39	-0.16	-0.93	-0.35	-0.38	1.00	-0.43
elm15: *_	0.46	0.52	0.79	0.84	-0.58	0.95	0.61	-0.59	0.26	0.53	0.50	0.94	0.54	-0.43	1.00
	elm1	elm2	elm3	elm4	elm5	elm6	elm7	elm8	elm9	elm10	elm11	elm12	elm13	elm14	elm15