

How to Fit an MCMC Model & Calculate HEI Scores Using NHANES Data and BRR Weights

STEP 3: EXPLORE DATA CHARACTERISTICS

Component Characteristics

Used for	HEI Component	Stratum	Percent 0	Episodic	Number with 2+ non-zero recalls	Note
All	ADD_SUGARS	1	0.1	Not Episodic	1728	
		2	0.3	Not Episodic	2547	
		3	0.3	Not Episodic	2684	
	D_TOTAL	1	0.3	Not Episodic	1690	
		2	2.7	Not Episodic	2253	
		3	2.0	Not Episodic	2418	
	FWHOLEFRT	1	14.4	Episodic	977	
		2	32.8	Episodic	953	
		3	26.0	Episodic	1219	
	G_REFINED	1	0.1	Not Episodic	1720	
		2	0.4	Not Episodic	2516	
		3	0.5	Not Episodic	2623	
	G_WHOLE	1	19.4	Episodic	785	
		2	35.4	Episodic	869	
		3	27.8	Episodic	1031	
	MONOPOLY	1	0.0	Not Episodic	1737	
		2	0.0	Not Episodic	2608	
		3	0.0	Not Episodic	2744	
	TKCAL	1	0.0	Not Episodic	1740	
		2	0.0	Not Episodic	2609	
		3	0.0	Not Episodic	2744	
	TSFAT	1	0.0	Not Episodic	1737	
		2	0.0	Not Episodic	2608	
		3	0.0	Not Episodic	2744	
	TSODI	1	0.0	Not Episodic	1740	
		2	0.0	Not Episodic	2612	
		3	0.0	Not Episodic	2748	
MCMC	F_JUICE	1	15.8	Episodic	930	
		2	44.2	Episodic	597	
		3	41.8	Episodic	665	
	PFMPEGGS	1	1.0	Not Episodic	1601	

How to Fit an MCMC Model & Calculate HEI Scores Using NHANES Data and BRR Weights

STEP 3: EXPLORE DATA CHARACTERISTICS

Component Characteristics

Used for	HEI Component	Stratum	Percent 0	Episodic	Number with 2+ non-zero recalls	Note
		2	1.0	Not Episodic	2414	
		3	1.0	Not Episodic	2470	
	PFSEASOYN UT	1	36.9	Episodic	429	
		2	36.2	Episodic	711	
		3	31.4	Episodic	819	
	VNONDRKGR	1	2.3	Not Episodic	1496	
		2	2.3	Not Episodic	2285	
		3	1.8	Not Episodic	2368	
	V_DRKGR	1	75.6	Episodic	76	
		2	70.1	Episodic	201	
		3	62.7	Episodic	248	
	V_LEGUMES	1	71.2	Episodic	122	
		2	67.1	Episodic	202	
		3	68.7	Episodic	147	
Usual	F_TOTAL	1	3.4	Not Episodic	1436	
		2	17.7	Episodic	1431	
		3	12.5	Episodic	1704	
	VDRKGRLEG	1	54.7	Episodic	236	
		2	49.0	Episodic	452	
		3	45.1	Episodic	499	
	VTOTALLEG	1	1.8	Not Episodic	1558	
		2	1.7	Not Episodic	2359	
		3	1.2	Not Episodic	2466	