

ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal
008.45	0.5	0.4	0.01	225.2	0.2	0.1	0.02	285.22	0.2	0.6	0.06	357.2	2	1.8
038.0	0.2	0.2	0.02	227.3	0.2	0.1	0.00	285.29	2.8	2.5	0.02	362	0	0.1
038.11	0.1	0.2	0.01	228	0.3	0.2	0.02	285.8	0.3	0.2	0.02	362.01	0.4	0.5
038.12	0.3	0.2	0.03	233	0.1	0.3	0.04	285.9	8.9	8.9	0.00	362.5	0.7	0.5
038.42	0.2	0.1	0.01	238.71	0.2	0.3	0.01	286.7	0.1	0.2	0.01	365.9	1.6	1.7
038.49	0.3	0.1	0.03	238.75	0.3	0.2	0.02	286.9	0.3	0.3	0.01	366.9	0.4	0.4
038.9	1.5	1.3	0.02	240.9	0.3	0.3	0.01	287.31	0.6	0.2	0.05	369.4	0.2	0.2
041.0	0.1	0.1	0.00	241	0.5	0.4	0.00	287.4	0.8	0.5	0.04	369.6	0.2	0.2
041.02	0.2	0.1	0.02	241.1	0.4	0.3	0.01	287.5	2	1.9	0.01	389.9	0.8	0.6
041.04	0.4	0.6	0.02	242	0.4	0.3	0.02	288	0.2	0.2	0.00	396.2	0.2	0.1
041.09	0.2	0.2	0.02	242.9	0.2	0.2	0.01	288.5	0.5	0.3	0.03	396.3	0.4	0.3
041.11	1.1	0.9	0.01	244	0.9	1	0.01	288.6	1.8	1.8	0.00	397	1.2	1.1
041.12	1.7	1.7	0.00	244.9	22.3	28.4	0.14	289.8	0.4	0.2	0.04	401	0.2	0.2
041.19	0.4	0.2	0.03	245.2	1.1	1.2	0.02	289.81	1.5	1.1	0.03	401.1	0.5	0.5
041.3	0.4	0.4	0.01	246.9	0.2	0.2	0.01	291.81	0	0	0.03	401.9	42.7	46.6
041.4	1.1	1.3	0.03	249	0.2	0.4	0.03	294.1	0.3	0.5	0.03	402.9	0.7	0.7
041.6	0.3	0.2	0.01	250	11.1	13.6	0.08	294.8	0.8	1	0.02	402.91	0.3	0.2
041.7	0.4	0.4	0.00	250.01	0.2	0.2	0.02	295.7	0.1	0.1	0.02	403	0.1	0.1
041.8	0.1	0.2	0.01	250.02	0.4	0.9	0.06	295.9	0.1	0.2	0.04	403.9	4.6	4.9
041.85	0.4	0.3	0.00	250.1	0.1	0.1	0.00	296.2	0.6	0.6	0.01	403.91	1.3	1.5
041.89	0.1	0.1	0.00	250.4	0.1	0.1	0.00	296.3	0.3	0.3	0.00	404.9	0.1	0.2
042	0.1	0.1	0.01	250.4	0.8	0.9	0.01	296.3	0.3	0.4	0.02	404.91	0.1	0.1
054.10	0.1	0.1	0.02	250.42	0.2	0.1	0.01	296.5	0.2	0.2	0.00	410.01	0.1	0
054.9	0.4	0.3	0.02	250.5	0.1	0.1	0.00	296.8	1.1	1.6	0.05	410.11	0.3	0.2
070.30	0.1	0.1	0.01	250.5	0.2	0.5	0.04	296.9	0.2	0.1	0.01	410.41	0.2	0.2
070.32	0.1	0	0.02	250.52	0.1	0	0.03	298.9	0.1	0.2	0.01	410.7	0.1	0.1
070.54	0.7	0.6	0.01	250.6	1.9	1.8	0.01	300	5	5.4	0.02	410.71	1.6	1.3
070.70	0.5	0.8	0.04	250.61	0.1	0.1	0.00	300.01	0.3	0.5	0.02	410.91	0.1	0.1
110.1	0.1	0.1	0.01	250.62	0.3	0.4	0.02	300.02	0.3	0.3	0.00	411.1	1.1	1.3
112	0.7	0.6	0.00	250.7	0.2	0.3	0.02	300.4	4.6	4.3	0.01	412	3.2	3.5
112.2	0.1	0.3	0.06	250.72	0	0.1	0.03	303	0.1	0.1	0.00	413.9	0.9	0.9
112.8	0.2	0.2	0.01	250.8	0.8	0.8	0.00	303.9	0.1	0.4	0.05	414	0.1	0.1
135	0.8	0.7	0.01	250.82	0.1	0.2	0.02	303.91	0.1	0.2	0.03	414	2	2.2
153.3	0.1	0.1	0.02	252	0.3	0.2	0.02	303.93	0.2	0.2	0.01	414.01	12.8	12.7
153.4	0.2	0.1	0.02	252	0.2	0.3	0.01	304	0.3	0.2	0.02	414.02	0.4	0.4
153.6	0.1	0.1	0.00	253.6	0.4	0.3	0.01	304.01	0.3	0.3	0.01	414.2	0.6	0.5
153.9	0.1	0.2	0.03	255.41	1	0.9	0.02	305	0.2	0.3	0.03	414.8	1.1	0.9
154	0	0.1	0.03	256.4	0.2	0.1	0.01	305.01	0.1	0.1	0.03	415.19	0.9	0.7
154.1	0	0.2	0.04	261	0.2	0.2	0.01	305.03	0.2	0.2	0.01	416.8	3.1	2.5
155	0.1	0.1	0.01	262	0.2	0.2	0.00	305.1	6.9	7	0.00	421	0.1	0.1
157	0.2	0.1	0.02	263	0.2	0.2	0.00	305.2	0.1	0.1	0.01	423.9	0.5	0.4
162.3	0.4	0.6	0.03	263.9	1.6	1.5	0.01	305.2	0.1	0.1	0.02	424	4.7	4.6
162.5	0.4	0.3	0.02	266.2	0.8	0.6	0.03	305.5	0	0	0.01	424.1	1.8	1.5
162.9	0.2	0.5	0.05	268.9	1.3	1.3	0.00	305.5	0	0.1	0.04	425.4	2.2	2
174.4	0.2	0.2	0.00	272	5.9	7.9	0.08	305.6	0	0.1	0.04	426	0.1	0.1
174.8	0.2	0.3	0.02	272.1	0.2	0.4	0.03	305.63	0	0.1	0.03	426.1	0.1	0.1
174.9	0.8	0.9	0.01	272.2	0.5	0.4	0.01	305.7	0	0.1	0.02	426.11	0.3	0.3
180.9	0.1	0.1	0.02	272.4	20.7	23.6	0.07	305.9	0	0.1	0.02	426.3	0.6	0.7
182	0.5	0.6	0.01	273.8	0.8	0.6	0.02	305.9	0	0.1	0.03	426.4	0.6	0.6
183	0.4	0.4	0.00	274	0.2	0.1	0.03	309.81	0.3	0.3	0.01	426.5	0.2	0.1
185	0.2	0.2	0.01	274	0.1	0.1	0.01	311	11	11.8	0.03	427	0.3	0.4
188.9	0	0.1	0.02	274.9	1.5	1.4	0.01	314.01	0.1	0.1	0.01	427.1	0.3	0.4
189	0.3	0.3	0.01	275.2	1.1	1.4	0.03	319	0	0.1	0.04	427.31	5.9	5.9
193	0.4	0.3	0.02	275.3	0.6	0.6	0.00	327.23	5.7	5	0.03	427.32	0.6	0.5
196	0.1	0.2	0.03	275.41	0.3	0.5	0.03	331	0.3	0.5	0.03	427.41	0.1	0.1
196.1	0.1	0.2	0.04	275.42	0.4	0.3	0.02	331.4	0.3	0.3	0.00	427.5	0	0.1
196.2	0.4	0.4	0.01	276	0.3	0.3	0.00	332	0.5	0.6	0.01	427.69	0.4	0.3
196.3	0.2	0.4	0.02	276.1	3.7	3.3	0.02	333.1	0.4	0.4	0.01	427.81	0.3	0.4
197	0.3	0.6	0.04	276.2	1.1	0.9	0.02	333.94	1.8	1.8	0.00	427.89	1.8	1.9
197.4	0.1	0.1	0.00	276.3	0.1	0.2	0.02	338.18	0.3	0.2	0.01	427.9	0.3	0.3
197.5	0.2	0.1	0.03	276.5	0.2	0.1	0.00	338.29	3.5	3.2	0.02	428	5.6	5.9
197.6	0.3	0.5	0.04	276.51	2.1	2.4	0.02	338.3	0.2	0.1	0.01	428.2	0.1	0.1
197.7	0.4	0.6	0.03	276.52	0.2	0.2	0.00	338.4	2.2	2	0.02	428.21	0.1	0.2
197.8	0.1	0.1	0.01	276.6	0.1	0.2	0.03	340	0.7	0.7	0.00	428.22	0.4	0.4
198.3	0.2	0.4	0.03	276.7	0.7	0.9	0.02	342.9	0.3	0.2	0.02	428.23	0.2	0.2
198.5	0.4	0.8	0.06	276.8	4	4.1	0.01	343.9	0	0.1	0.04	428.3	0.3	0.5
198.82	0	0.1	0.02	276.9	0.3	0.2	0.01	344	0	0.1	0.03	428.32	0.5	0.4
198.89	0.4	0.4	0.01	277.7	0.2	0.2	0.01	344.1	0.2	0.3	0.02	428.33	0.2	0.2
199.1	0.2	0.2	0.01	278	8.3	10.6	0.08	345.9	1.6	2	0.03	428.4	0.2	0.2
202.8	0.5	0.5	0.00	278.01	5.1	6.1	0.04	346.9	3	3.1	0.00	428.43	0.1	0
202.8	0.7	0.5	0.02	278.02	0.3	0.4	0.02	348.1	0.1	0.1	0.00	429.3	0.5	0.5
203	0.2	0.2	0.01	278.1	0.1	0.2	0.01	348.3	0.3	0.2	0.02	429.9	0.2	0.3
204.1	0.2	0.1	0.00	280	1.5	1.5	0.00	348.31	0.2	0.2	0.01	430	0.1	0.1
211.1	0.4	0.4	0.01	280.9	2.3	2.3	0.00	348.4	0	0.2	0.04	431	0.1	0.2
211.3	1.1	1.1	0.00	281.9	0.5	0.4	0.02	348.5	0.1	0.2	0.02	432.1	0.2	0.1
218	0.2	0.2	0.01	282.49	0.2	0.2	0.00	349.8	0.1	0.1	0.01	433.1	1.1	1.3
218.1	0.4	0.5	0.02	282.5	0.1	0.2	0.03	354	0.3	0.3	0.00	433.3	0.1	0.3
218.2	0.2	0.4	0.04	284.1	1.1	0.9	0.03	355.8	0.5	0.4	0.01	434.91	0.2	0.1
218.9	1.6	1.6	0.00	285.1	1.7	1.9	0.01	355.9	1.1	0.9	0.02	437.3	0.4	0.2
220	0.4	0.4	0.00	285.21	1.3	1.3	0.01	356.9	3.6	3.5	0.01	438.11	0.1	0.1

^a All diagnosis codes (up to 5 digits) were based on the International Classification of Diseases and Injuries, version 9, Clinical Modification coding system (ICD-9-CM codes). Rare (<5000 cases among 5.5 million patients) diagnosis ICD-9-CM codes were aggregated up to 4 digits; aggregated codes still not meeting 5000 patients criterion were removed.

^b ASD = absolute standardized difference score for matched groups. The ASD here is equal to the absolute difference in proportions divided by a combined estimate of standard deviation.

ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal
0.01	438.2	0.3	0.5	0.03	535.5	1.3	1.1	0.02	578.1	0.2	0.2	0.01	642.71	0	0.1
0.03	438.8	0.1	0.1	0.02	535.6	0.2	0.2	0.00	578.9	0.3	0.4	0.02	642.91	0	0
0.01	438.89	0.4	0.4	0.00	536.3	1	0.8	0.02	583.81	0.8	1	0.02	644.21	0.5	0.5
0.02	440	0.3	0.3	0.01	536.8	0.3	0.3	0.00	584.5	0.3	0.3	0.00	645.11	0.2	0.4
0.00	440.1	0.2	0.3	0.02	537.83	0.3	0.3	0.01	584.9	2.2	2.5	0.02	646.61	0.1	0
0.01	440.2	0.2	0.3	0.03	537.89	0.2	0.3	0.00	585.2	0.2	0.4	0.03	646.81	0.3	0.1
0.00	440.21	0.1	0.2	0.03	540	0.2	0.3	0.01	585.3	2.2	1.9	0.03	647.61	0.3	0.2
0.00	440.22	0	0.1	0.03	540.1	0.2	0.1	0.03	585.4	0.5	0.5	0.00	648.01	0	0.1
0.02	440.23	0.2	0.1	0.02	540.9	0.7	0.8	0.01	585.5	0.1	0.1	0.02	648.11	0.5	0.6
0.01	440.24	0.1	0.2	0.03	543.9	0	0.1	0.02	585.6	1.5	1.7	0.02	648.2	0	0.1
0.03	440.4	0.1	0.1	0.03	550.1	0	0.1	0.00	585.9	3.1	3	0.00	648.21	0.5	0.4
0.01	441.2	0.1	0.2	0.02	550.9	0	0.1	0.03	588.81	0.4	0.4	0.01	648.41	0.2	0.2
0.00	441.4	0.4	0.4	0.00	552.1	0	0.2	0.04	590.1	0.2	0.1	0.01	648.61	0.1	0.1
0.00	442.3	0.1	0	0.02	552.2	0	0.2	0.04	590.8	0.1	0.2	0.03	648.81	0.2	0.4
0.08	443	4.3	2.5	0.10	552.21	0.4	0.4	0.00	591	1.2	1.4	0.02	648.91	3.6	3.5
0.00	443.81	0.2	0.2	0.01	553.1	0.4	0.4	0.01	592	0.9	0.8	0.02	648.93	0.1	0.1
0.02	443.9	2.5	2.7	0.02	553.2	0.1	0.3	0.04	592.1	0.8	0.8	0.00	649.01	0.1	0.1
0.00	444.22	0.1	0.2	0.02	553.21	0.6	0.7	0.01	593.2	0.2	0.2	0.01	649.11	0.2	0.3
0.01	444.8	0.1	0.1	0.00	553.3	4.3	4.4	0.01	593.3	0	0.1	0.03	649.31	0	0.1
0.01	447.1	0.2	0.1	0.00	555.9	0.8	0.5	0.03	593.4	0.2	0.4	0.03	650	0	0
0.01	453.4	0.2	0.3	0.02	556.9	0.5	0.3	0.03	593.89	0.1	0.2	0.01	651.01	0.1	0.2
0.02	453.41	0.8	0.7	0.01	557	0.2	0.3	0.01	593.9	1.3	1.1	0.01	652.21	0.3	0.2
0.01	453.42	0.2	0.3	0.01	557.9	0.3	0.2	0.03	594.1	0.1	0	0.03	652.31	0	0
0.02	453.5	0.3	0.3	0.00	558.9	0.6	0.4	0.03	596	0	0	0.01	652.51	0.1	0.1
0.01	453.8	0.2	0.3	0.02	560.1	0.4	0.3	0.01	596.51	0.4	0.3	0.01	652.61	0.1	0.1
0.00	454.9	0.2	0.2	0.01	560.2	0.2	0.2	0.01	596.54	0.4	0.4	0.01	652.81	0	0.1
0.03	455	0.8	0.7	0.01	560.81	0.7	0.8	0.01	596.8	0.2	0.2	0.01	653.41	0.1	0.1
0.00	455.2	0.2	0.1	0.01	560.89	0.2	0.4	0.04	598.9	0.1	0.1	0.00	654.01	0	0
0.01	455.3	0.3	0.2	0.03	560.9	0.4	0.4	0.00	599	4.7	4.9	0.01	654.11	0.3	0.2
0.01	455.6	0.2	0.2	0.01	562.1	0.2	0.2	0.00	599.6	0	0	0.00	654.21	1.3	1.5
0.01	456.2	0.4	0.3	0.01	562.1	3.1	2.6	0.03	599.69	0	0	0.01	654.41	0	0.1
0.01	456.21	0.3	0.2	0.02	562.11	1	0.9	0.01	599.7	0.2	0.2	0.01	654.51	0	0.1
0.02	457.1	0.4	0.3	0.01	564	2	2.4	0.03	599.71	0.2	0.1	0.00	654.61	0	0.1
0.00	458	0.5	0.3	0.03	564.09	0.4	0.5	0.00	599.8	0.2	0.3	0.01	655.71	0	0
0.00	458.29	0.2	0.1	0.02	564.1	3.6	3.8	0.01	600	1	0.6	0.05	655.81	0.2	0
0.02	458.9	1.1	0.9	0.02	566	0.2	0.2	0.00	600.01	0.2	0.2	0.00	656.11	0.1	0.1
0.02	459.2	0.1	0.1	0.02	567.2	0.2	0.2	0.01	600.9	0	0	0.01	656.51	0.3	0.2
0.02	459.81	0.6	0.7	0.01	567.22	0.1	0.3	0.03	607.84	0.1	0.1	0.00	656.61	0.2	0.2
0.04	465.9	0	0.1	0.02	567.9	0.1	0.1	0.01	608.4	0	0	0.02	656.81	0	0.1
0.01	473.9	0.8	0.7	0.01	568	1.9	2.4	0.03	611	0.2	0.3	0.01	657.01	0.1	0.1
0.02	477.9	1.6	1.4	0.02	568.81	0.1	0.1	0.01	614.1	0.1	0.1	0.01	658.01	0.4	0.2
0.00	482.4	0.2	0.1	0.00	568.89	0.1	0.1	0.01	614.6	1.2	1.2	0.01	658.11	0.2	0.2
0.03	486	2	1.7	0.02	569.3	0.2	0.1	0.01	616	0.1	0.2	0.02	658.21	0	0
0.01	490	0	0.2	0.05	569.4	0.2	0.2	0.02	617	0.6	0.6	0.01	658.41	0	0.1
0.01	491.2	0.5	0.2	0.04	569.5	0.3	0.2	0.02	617.1	0.3	0.1	0.03	659.11	0.1	0.1
0.01	491.21	0.5	0.8	0.04	569.69	0.3	0.2	0.03	617.3	0.2	0.2	0.01	659.21	0	0
0.00	492	0.1	0.1	0.00	569.8	0.4	0.2	0.02	617.9	0.1	0.2	0.01	659.41	0	0
0.01	492.8	0.9	0.8	0.01	569.81	0.1	0.2	0.02	618.01	0.7	0.7	0.00	659.51	0.3	0.3
0.00	493	0.3	0.4	0.01	569.83	0.3	0.2	0.02	618.04	0.5	0.6	0.01	659.61	1.2	1
0.01	493.2	2.4	2.5	0.00	569.89	0.2	0.1	0.02	618.1	0.1	0.1	0.00	659.71	0.4	0.3
0.03	493.22	0.2	0.3	0.02	570	0.1	0.1	0.01	618.2	0.3	0.3	0.01	659.81	0	0
0.02	493.9	9.6	9.8	0.01	571.2	0.2	0.4	0.04	618.3	0.2	0.2	0.01	660.01	0	0
0.00	496	6.5	7.2	0.03	571.5	1.1	1	0.01	618.4	0.6	0.5	0.01	660.11	0	0
0.02	507	0.5	0.5	0.01	571.8	0.9	1	0.01	618.5	0.8	1	0.02	660.31	0	0
0.01	510.9	0.2	0.2	0.01	572.2	0.2	0.1	0.02	618.6	0.5	0.6	0.02	660.41	0	0
0.02	511.81	0	0.5	0.09	572.3	0.8	0.7	0.01	618.89	0.2	0.2	0.01	661.01	0	0.1
0.02	511.89	0.2	0.1	0.01	572.8	0.2	0.2	0.01	620	0.1	0.1	0.00	661.11	0.1	0.1
0.02	511.9	1.6	1.2	0.04	573.3	0.2	0.1	0.01	620.1	0.1	0.1	0.00	661.21	0	0.1
0.01	512.8	0.3	0.2	0.01	573.8	0.2	0.3	0.03	620.2	0.7	0.9	0.02	661.31	0	0
0.00	515	3.2	3.2	0.01	574	1.3	1.4	0.01	620.8	0.1	0.2	0.02	663.11	0	0.1
0.02	518	1	1	0.00	574.01	0.2	0.1	0.04	621	0.2	0.2	0.01	663.21	0	0
0.01	518.5	0.2	0.1	0.01	574.1	1.4	1.5	0.01	621.2	0	0	0.01	663.31	0.6	0.5
0.02	518.81	1.2	1.2	0.01	574.2	0.7	0.9	0.02	621.3	0.2	0.2	0.01	663.81	0	0
0.01	518.83	0.4	0.4	0.00	574.5	0.2	0.2	0.00	622.1	0.1	0.1	0.01	664.01	0	0
0.01	518.84	0.4	0.3	0.01	574.51	0.1	0.1	0.00	625	0.3	0.2	0.03	664.11	0.1	0.1
0.03	518.89	1.7	1.6	0.01	574.6	0.1	0.1	0.01	625.3	0.4	0.5	0.01	669.8	0	0
0.02	519.1	0.2	0.2	0.01	574.7	0.1	0.1	0.00	625.6	1.8	2.2	0.03	681	0.2	0.2
0.01	521	0.1	0.1	0.00	574.8	0.1	0.1	0.00	625.9	0.5	0.4	0.02	681.1	0.1	0.2
0.01	530.1	0.4	0.3	0.01	574.9	0.1	0.1	0.01	626.2	1.1	1.4	0.03	682	0.1	0.2
0.02	530.11	0.4	0.2	0.03	575	0.2	0.3	0.02	626.8	0.3	0.3	0.00	682.1	0.1	0
0.01	530.19	0.3	0.2	0.01	575.1	0.3	0.1	0.04	627.1	0.2	0.4	0.03	682.2	0.9	0.8
0.03	530.3	0.6	0.4	0.02	575.11	0.2	0.3	0.01	632	0	0	0.00	682.3	0.5	0.4
0.01	530.81	28.4	31.9	0.08	575.3	0	0.1	0.01	633.1	0.1	0	0.01	682.4	0.2	0.2
0.01	530.85	0.6	0.4	0.02	575.8	0.2	0.3	0.02	641.01	0	0	0.00	682.5	0.2	0.2
0.01	531.4	0.3	0.2	0.02	576.1	0.2	0.2	0.01	641.11	0	0.1	0.00	682.6	1.2	1.3
0.01	531.9	0.4	0.3	0.00	576.2	0.3	0.2	0.01	641.21	0	0.1	0.02	682.7	0.5	0.6
0.04	532.4	0.1	0.1	0.01	576.8	0.4	0.4	0.00	642.01	0.1	0.1	0.00	692.9	0.2	0.3
0.03	533.9	0.5	0.5	0.01	577	0.8	0.9	0.01	642.31	0.2	0.1	0.03	696.1	0.7	0.5
0.03	535.1	0.2	0.2	0.00	577.1	0.5	0.3	0.03	642.41	0.1	0.1	0.02	707.03	0.6	1
0.02	535.4	0.6	0.5	0.01	577.2	0.4	0.2	0.03	642.51	0.1	0.1	0.00	707.04	0	0.1

ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS
0.02	707.05	0.2	0.4	0.04	730.27	0.4	0.4	0.01	790.5	0.3	0.2	0.03	996.67	0.2
0.01	707.07	0.3	0.3	0.00	730.28	0.2	0.2	0.00	790.6	0.4	0.3	0.01	996.69	0.2
0.01	707.09	0.2	0.2	0.01	731.8	0.3	0.3	0.00	790.7	0.3	0.4	0.01	996.7	0.1
0.04	707.1	0.2	0.3	0.02	733	10.3	12.3	0.06	790.9	0.1	0.1	0.01	996.72	0.3
0.02	707.13	0.2	0.2	0.01	733.1	0.3	0.3	0.01	790.92	0.5	0.6	0.01	996.73	0.2
0.04	707.14	0.1	0.3	0.03	733.13	0.7	0.9	0.02	792.3	0	0.1	0.02	996.74	0.2
0.03	707.15	0.7	0.8	0.01	733.4	0.4	0.3	0.01	794.3	0.1	0.1	0.02	996.77	0.3
0.02	707.19	0.3	0.2	0.02	733.42	0.7	0.6	0.02	794.31	0.3	0.3	0.01	996.78	0.2
0.01	707.2	0.2	0.2	0.01	733.82	0.4	0.4	0.00	794.8	0.1	0.1	0.00	996.81	0.1
0.01	707.21	0	0.2	0.05	733.9	0.4	0.3	0.01	795.5	0.1	0.1	0.00	997.4	0.5
0.02	707.22	0.3	0.5	0.04	733.9	2.8	3.3	0.03	796.2	0.2	0.1	0.01	997.6	0.1
0.01	707.23	0.3	0.3	0.01	736.42	0.3	0.1	0.03	799.02	0.9	0.8	0.00	997.62	0.1
0.01	707.24	0.2	0.4	0.03	736.6	0.3	0.2	0.01	799.3	0.4	0.6	0.02	998.11	0.2
0.03	707.8	0.1	0.2	0.01	736.79	0.5	0.4	0.02	799.4	0.3	0.3	0.01	998.12	0.3
0.01	709.2	0.1	0.2	0.02	737.1	0.3	0.3	0.01	802	0.1	0.1	0.01	998.2	0.1
0.00	710	11.9	9.2	0.09	737.3	1.2	1.3	0.01	802.2	0	0	0.00	998.31	0.2
0.01	711	0.3	0.2	0.01	738.4	1.6	1.7	0.01	802.4	0	0	0.02	998.32	0.3
0.02	711.06	0.4	0.4	0.01	745.5	0.5	0.3	0.03	802.6	0	0	0.00	998.59	1.2
0.02	713.5	0.2	0.2	0.01	753.1	0.2	0.2	0.00	802.8	0	0	0.03	998.6	0.2
0.00	714	18.6	19.9	0.03	753.1	0.1	0.1	0.00	805	0.2	0.1	0.00	998.83	0.2
0.02	715.15	0.3	0.2	0.01	756.12	0.6	0.6	0.01	805.2	0.3	0.3	0.00	999.31	0.4
0.02	715.16	0.4	0.6	0.03	780	0.1	0.1	0.02	805.4	0.3	0.4	0.02	V02.51	0.5
0.03	715.3	0.6	0.4	0.02	780.09	0.1	0.1	0.02	807	0.2	0.2	0.01	V02.54	0.5
0.01	715.31	0.7	0.6	0.02	780.2	0.7	0.5	0.02	807.01	0.1	0.1	0.00	V03.82	0.5
0.01	715.35	2.9	3	0.01	780.39	0.6	0.6	0.01	807.09	0	0	0.01	V04.81	0.4
0.02	715.36	7.9	7.8	0.00	780.4	0.4	0.3	0.02	808	0.1	0	0.01	V06.1	0.1
0.01	715.89	0.8	0.6	0.03	780.52	1.6	1.3	0.02	808.2	0.1	0.1	0.01	V06.6	0.2
0.02	715.9	0.4	0.4	0.01	780.57	2.2	2.1	0.01	810	0.1	0.1	0.01	V07.0	0.3
0.02	715.9	6.9	7.4	0.02	780.6	0.2	0.2	0.00	812	0.4	0.5	0.01	V07.2	0
0.01	715.91	0.3	0.3	0.01	780.6	0.3	0.2	0.02	813	0.1	0.1	0.01	V07.8	0.3
0.02	715.95	1.2	1	0.02	780.79	0.6	0.6	0.01	813.4	0.1	0.1	0.01	V08	0
0.03	715.96	2.8	2.4	0.02	780.9	0.1	0.2	0.02	813.42	0.2	0.1	0.01	V09.8	0.1
0.00	716.1	0.1	0.1	0.00	780.97	0.1	0.2	0.02	816.1	0	0	0.00	V10.0	0.3
0.01	716.9	0.6	0.5	0.01	781	0.2	0.2	0.00	820.09	0.7	0.6	0.01	V10.05	0.6
0.05	716.9	2.4	2.3	0.00	781.2	0.6	0.6	0.01	820.21	0.9	1	0.01	V10.06	0.2
0.00	716.96	0.2	0.2	0.01	782	0.3	0.3	0.01	820.22	0.2	0.2	0.02	V10.11	0.3
0.03	718.4	0.1	0.1	0.01	782.1	0.2	0.2	0.01	820.8	0.4	0.5	0.02	V10.3	3.9
0.00	718.46	0.1	0.2	0.01	782.3	0.6	0.7	0.01	821.01	0.2	0.2	0.01	V10.4	0.3
0.02	719.06	0.2	0.1	0.00	782.4	0	0.1	0.03	821.2	0.3	0.2	0.02	V10.41	0.4
0.01	719.4	0.3	0.2	0.01	783	0.3	0.3	0.00	822	0.3	0.1	0.04	V10.42	0.3
0.05	719.41	0.1	0.2	0.02	783.21	0.3	0.4	0.01	823	0	0.2	0.03	V10.43	0.1
0.01	719.45	0.2	0.2	0.01	783.7	0.4	0.4	0.00	823.22	0	0.1	0.04	V10.46	0.3
0.01	719.46	0.2	0.2	0.00	784	0.5	0.7	0.02	824.4	0.3	0.3	0.00	V10.51	0.3
0.02	721	1.3	1.2	0.01	784.3	0.2	0.2	0.01	824.6	0.2	0.3	0.02	V10.52	0.2
0.01	721.1	1	0.7	0.02	784.5	0.2	0.1	0.01	824.8	0.4	0.2	0.04	V10.79	0.5
0.03	721.3	1.9	1.8	0.01	785	0.7	0.5	0.03	825.2	0.2	0.1	0.03	V10.8	0.2
0.00	721.9	0.3	0.3	0.01	785.2	0.4	0.5	0.02	845	0.1	0.1	0.00	V10.82	0.5
0.01	722	0.5	0.7	0.01	785.4	0.3	0.4	0.02	850.5	0	0	0.01	V10.83	1.1
0.02	722.1	2	1.8	0.02	785.51	0.2	0.1	0.02	852.2	0.1	0.1	0.01	V10.87	0.5
0.02	722.4	0.9	0.9	0.00	785.52	0.6	0.5	0.01	860	0.1	0.1	0.01	V11.3	0.1
0.02	722.52	2.4	2.4	0.00	785.59	0.2	0.1	0.02	860.4	0.1	0	0.02	V12.01	0.2
0.00	722.6	0.5	0.4	0.00	785.6	1	0.8	0.02	861.21	0.1	0.1	0.01	V12.04	0.9
0.01	722.7	0.2	0.1	0.00	786.05	0	0.2	0.04	865	0	0	0.01	V12.09	0.5
0.01	722.71	0.6	0.5	0.02	786.09	0.3	0.2	0.02	873	0.1	0.2	0.02	V12.5	0.2
0.01	722.83	0.4	0.3	0.02	786.2	0.2	0.2	0.00	873.4	0.1	0.1	0.01	V12.51	4.8
0.02	722.93	0.2	0.2	0.00	786.3	0.3	0.2	0.01	873.42	0.1	0.2	0.02	V12.54	3.3
0.00	723	0.7	0.6	0.01	786.5	0.2	0.3	0.02	873.43	0.1	0.1	0.02	V12.59	0.3
0.02	723.1	0.2	0.3	0.02	786.59	0.5	0.6	0.01	873.6	0	0	0.00	V12.61	0.6
0.03	723.4	0.3	0.2	0.01	786.6	0.3	0.2	0.02	881	0.1	0.1	0.02	V12.71	1.2
0.01	724	0.4	0.4	0.00	787.01	0.5	0.6	0.02	891	0	0.1	0.01	V12.72	0.6
0.01	724.02	2.4	2.3	0.00	787.02	0.3	0.3	0.01	905.4	0.2	0.1	0.03	V12.79	0.4
0.01	724.2	1.4	1.5	0.01	787.2	0.2	0.1	0.04	907.2	0	0.1	0.02	V13.01	0.5
0.02	724.3	0.3	0.2	0.01	787.2	1.6	1.3	0.02	910	0	0	0.03	V13.02	0.6
0.02	724.4	0.5	0.4	0.03	787.29	0.1	0.2	0.03	916	0.1	0	0.01	V14.0	4.8
0.00	724.5	1.1	1.6	0.05	787.6	0.2	0.4	0.03	920	0.1	0.1	0.00	V14.1	1.3
0.00	725	1.1	1.1	0.00	787.91	1	1	0.00	995.91	1.7	1.3	0.03	V14.2	3.5
0.01	726.1	0.4	0.4	0.01	788.2	0.7	0.5	0.02	995.92	1.2	0.9	0.03	V14.3	0.9
0.02	727	0.3	0.3	0.00	788.29	0.1	0.1	0.01	996	0.1	0.2	0.03	V14.5	1.7
0.02	727	0.5	0.3	0.02	788.3	0.7	0.6	0.01	996.04	0	0.1	0.02	V14.6	1.3
0.03	727.4	0.2	0.3	0.01	788.3	1.4	1.4	0.00	996.1	0.1	0.1	0.01	V14.8	2.6
0.01	728.8	0.2	0.4	0.04	788.33	0.3	0.4	0.01	996.2	0.2	0.1	0.02	V15.0	0.3
0.01	728.86	0	0.1	0.02	788.41	0.3	0.2	0.01	996.4	0.6	0.6	0.00	V15.04	0.1
0.01	728.88	0.2	0.2	0.00	788.43	0	0.1	0.01	996.41	0.3	0.5	0.03	V15.07	0.5
0.01	729.1	11.8	13.3	0.05	788.6	0.1	0.1	0.01	996.42	0.4	0.4	0.00	V15.08	0.6
0.01	729.5	0.3	0.4	0.02	789	0.4	0.4	0.00	996.47	0.4	0.3	0.01	V15.09	0.3
0.01	729.89	0.4	0.3	0.00	789	0.3	0.3	0.01	996.49	0.8	0.7	0.01	V15.1	0.2
0.03	730.07	0.1	0.2	0.01	789.2	0.2	0.1	0.03	996.5	0.2	0.2	0.01	V15.29	0.2
0.03	730.1	0.3	0.1	0.05	789.59	0.8	0.8	0.00	996.6	0.2	0.3	0.03	V15.3	1
0.04	730.17	0.1	0.1	0.01	790.29	1.1	1.1	0.00	996.62	0.2	0.2	0.00	V15.51	0.2
0.04	730.2	0.1	0.2	0.02	790.4	0.3	0.2	0.02	996.66	0.6	0.7	0.00	V15.59	0.1

Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b	ICD-9-CM diagnosis code ^a	SS	Normal	ASD ^b
0.3	0.03	V15.81	0.6	0.9	0.03	V85.21	0.1	0.1	0.01
0.2	0.02	V15.82	10.5	12.2	0.05	V85.22	0.1	0.1	0.02
0.2	0.02	V15.88	0.6	0.4	0.02	V85.23	0	0.2	0.04
0.3	0.01	V16.0	0.5	0.7	0.02	V85.24	0.2	0.2	0.00
0.3	0.02	V16.1	0.2	0.3	0.02	V85.25	0.2	0.2	0.02
0.2	0.02	V16.3	0.5	0.7	0.03	V85.30	0.2	0.3	0.01
0.3	0.00	V16.41	0	0.1	0.04	V85.31	0.2	0.3	0.01
0.3	0.02	V16.42	0.2	0.1	0.02	V85.32	0.3	0.3	0.00
0.2	0.02	V16.9	0.2	0.2	0.00	V85.33	0.2	0.3	0.03
0.4	0.01	V17.1	0.3	0.4	0.01	V85.34	0.3	0.3	0.00
0	0.03	V17.3	1.4	1.7	0.02	V85.35	0.3	0.3	0.00
0.1	0.01	V17.49	0.7	1	0.04	V85.36	0.3	0.3	0.01
0.2	0.02	V18.0	0.7	1	0.03	V85.37	0.3	0.4	0.02
0.3	0.00	V23.2	0	0	0.00	V85.38	0.2	0.4	0.02
0.2	0.02	V23.4	0	0.1	0.00	V85.39	0.2	0.3	0.02
0.2	0.01	V23.7	0	0.1	0.04	V85.4	2.2	3.2	0.06
0.3	0.00	V25.2	0.6	0.5	0.02	V85.41	0.1	0.2	0.04
1.2	0.00	V26.51	0.1	0.3	0.03	V85.42	0.1	0.1	0.02
0.1	0.02	V27.0	3.3	3.1	0.01	V86.0	0.1	0.2	0.03
0.3	0.01	V27.2	0.1	0.2	0.03	V87.41	0.5	0.6	0.01
0.3	0.02	V42.0	0.1	0.3	0.05	V8801	2.2	2.7	0.03
1.3	0.09	V42.2	0.2	0.1	0.03				
0.4	0.01	V43.3	0.7	0.6	0.02				
0.8	0.04	V43.61	0.5	0.4	0.00				
0.6	0.03	V43.64	3.1	3.4	0.02				
0.1	0.00	V43.65	5.5	5.6	0.00				
0.3	0.01	V44.0	0	0.2	0.07				
0.4	0.02	V44.1	0.2	0.3	0.02				
0	0.00	V44.2	0.2	0.2	0.01				
0.2	0.01	V44.3	0.5	0.3	0.03				
0.1	0.05	V45.01	1.3	1.2	0.01				
0.2	0.02	V45.02	0.4	0.5	0.01				
0.4	0.01	V45.11	0.9	0.9	0.00				
0.9	0.04	V45.2	0.3	0.2	0.03				
0.2	0.00	V45.4	2.1	2	0.00				
0.4	0.02	V45.61	0.3	0.3	0.01				
5.2	0.07	V45.71	1.2	1.3	0.01				
0.1	0.03	V45.72	0.5	0.6	0.01				
0.5	0.01	V45.73	0.3	0.5	0.02				
0.5	0.03	V45.76	0.2	0.2	0.01				
0.3	0.06	V45.77	1.3	1.1	0.01				
0.3	0.01	V45.79	1.3	1.5	0.02				
0.2	0.02	V45.8	0.1	0.1	0.00				
0.3	0.02	V45.81	1.8	1.9	0.01				
0.4	0.00	V45.82	3.4	3.6	0.01				
0.2	0.01	V45.86	1.6	1.8	0.02				
0.5	0.00	V45.89	1.2	1.5	0.03				
1	0.02	V46.11	0.1	0.3	0.03				
0.5	0.00	V46.2	1.5	1.5	0.01				
0.1	0.01	V46.3	0.2	0.2	0.01				
0.1	0.02	V49.7	0.2	0.1	0.03				
0.9	0.00	V49.72	0.1	0.2	0.02				
0.5	0.01	V49.75	0.2	0.3	0.03				
0.1	0.02	V49.76	0.1	0.1	0.01				
4.1	0.04	V49.8	0.6	0.4	0.03				
4	0.04	V50.4	0	0.1	0.03				
0.3	0.01	V53.3	0.1	0.1	0.02				
0.6	0.00	V54.1	0.1	0.1	0.00				
1	0.01	V55.2	0.1	0.1	0.02				
0.7	0.01	V55.3	0.1	0.2	0.02				
0.3	0.02	V58.61	4	3.7	0.02				
0.7	0.03	V58.62	0.2	0.2	0.00				
0.7	0.01	V58.63	0.9	1.2	0.03				
5.1	0.02	V58.64	0.3	0.2	0.02				
1.3	0.00	V58.65	5.4	4.9	0.02				
4	0.03	V58.66	3.5	4.1	0.03				
0.9	0.00	V58.67	2	2.8	0.05				
2.1	0.03	V58.69	2.9	3.2	0.02				
1.4	0.02	V60.0	0.1	0.1	0.00				
2.8	0.01	V61.5	0	0	0.01				
0.2	0.00	V64.06	0.3	0.4	0.02				
0.2	0.03	V64.09	0.1	0.1	0.02				
0.6	0.02	V64.1	0.1	0.2	0.03				
0.7	0.01	V64.41	0.7	0.7	0.01				
0.4	0.01	V65.3	0.3	0.4	0.02				
0.3	0.00	V65.49	0.1	0.2	0.03				
0.2	0.01	V66.7	0.5	0.4	0.01				
1	0.01	V70.7	0.1	0.2	0.02				
0.3	0.00	V85.0	0.4	0.4	0.01				
0.2	0.03	V85.1	0.6	0.6	0.01				