

Appendix SI

Logistic Regression Models

1. Anosognosia

Predictor	Estimate	SE	tStat	Adjusted OR	Lower_OR(95%)	Upper_OR(95%)	P_Value
Intercept	-1,227	1,18	-1,04	0,293	0,029	2,946	0,297
Anosognosia	2,775	0,97	2,871	16,046	2,413	106,692	0,004
PRM	4,127	2,5	1,65	62,011	0,461	8345,9	0,099
Anesthesia	0,088	0,75	0,117	1,092	0,25	4,768	0,907
FIM	-3,066	1,44	-2,12	0,047	0,003	0,79	0,034
Homonymous hemianopsia	0,647	0,72	0,899	1,909	0,466	7,821	0,369

2. Precipitation

Predictor	Estimate	SE	tStat	Adjusted OR	Lower_OR(95%)	Upper_OR(95%)	P_Value
Intercept	-0,747	1,15	-0,65	0,474	0,05	4,526	0,516
Precipitation	2,587	0,74	3,516	13,296	3,143	56,252	0,0004
PRM	3,699	2,35	1,576	40,399	0,406	4023,411	0,115
Anesthesia	0,305	0,75	0,406	1,356	0,311	5,911	0,685
FIM	-4,472	1,58	-2,83	0,011	0,001	0,253	0,005
Homonymous hemianopsia	-0,018	0,7	-0,03	0,982	0,249	3,88	0,98

3. Inattention

Predictor	Estimate	SE	tStat	Adjusted OR	Lower_OR(95%)	Upper_OR(95%)	P_Value
Intercept	-2,766	1,37	-2,02	0,063	0,004	0,923	0,044
Inattention	2,116	0,84	2,516	8,295	1,596	43,094	0,012
PRM	5,313	2,27	2,346	203,019	2,396	17201,894	0,019
Anesthesia	0,702	0,72	0,98	2,017	0,496	8,213	0,327
FIM	-2,714	1,43	-1,9	0,066	0,004	1,086	0,057
Homonymous hemianopsia	-0,115	0,68	-0,17	0,891	0,237	3,355	0,865

4. Perseveration

Predictor	Estimate	SE	tStat	Adjusted OR	Lower_OR(95%)	Upper_OR(95%)	P_Value
Intercept	-1,779	1,15	-1,55	0,169	0,018	1,592	0,12
Perseveration	1,607	0,66	2,449	4,99	1,378	18,065	0,014
PRM	5,664	2,1	2,698	288,2	4,708	17642,582	0,007
Anesthesia	0,632	0,71	0,894	1,881	0,471	7,509	0,371
FIM	-3,381	1,41	-2,4	0,034	0,002	0,537	0,016
Homonymous hemianopsia	-0,359	0,72	-0,5	0,699	0,172	2,845	0,617

5. Unilateral Spatial Neglect

Predictor	Estimate	SE	tStat	Adjusted OR	Lower_OR(95%)	Upper_OR(95%)	P_Value
Intercept	-1,194	1,12	-1,07	0,303	0,034	2,708	0,285
Unilateral Spatial Neglect	1,12	0,66	1,694	3,064	0,839	11,188	0,09
PRM	6,057	2,36	2,57	427,171	4,21	43347,333	0,01
Anesthesia	0,402	0,68	0,589	1,495	0,392	5,704	0,556
FIM	-3,627	1,39	-2,62	0,027	0,002	0,402	0,009
Homonymous hemianopsia	-0,331	0,7	-0,47	0,719	0,182	2,83	0,637

6. Confusion

Predictor	Estimate	SE	tStat	Adjusted OR	Lower_OR(95%)	Upper_OR(95%)	P_Value
Intercept	-0,879	1,07	-0,82	0,415	0,051	3,391	0,412
Confusion	0,735	1,22	0,602	2,086	0,19	22,867	0,547
PRM	5,845	2,14	2,736	345,622	5,247	22766,295	0,006
Anesthesia	0,468	0,68	0,69	1,597	0,422	6,037	0,49
FIM	-3,702	1,38	-2,67	0,025	0,002	0,372	0,007
Homonymous hemianopsia	0,023	0,66	0,035	1,023	0,282	3,717	0,972

7. Apragmatism

Predictor	Estimate	SE	tStat	Adjusted OR	Lower_OR(95%)	Upper_OR(95%)	P_Value
Intercept	-1,024	1,09	-0,94	0,359	0,043	3,033	0,347
Apragmatism	0,634	0,72	0,883	1,886	0,461	7,71	0,377
PRM	5,382	2,11	2,556	217,362	3,509	13462,821	0,011
Anesthesia	0,666	0,72	0,926	1,946	0,476	7,964	0,354
FIM	-3,689	1,38	-2,68	0,025	0,002	0,372	0,007
Homonymous hemianopsia	-0,011	0,66	-0,02	0,99	0,273	3,585	0,987