

0 (0)	2 (0.4)	10 (10.5*)	2 (0.6)	7 (3.7*)	2 (1.3)	0 (0)	1 (0.4)	0 (0)	Atypical Teratoid Rhabdoid Tumor
0 (0)	0 (0)	19 (348.3*)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0.7)	0 (0)	0 (0)	Choroid plexus tumor
3 (0.5)	10 (2.6*)	0 (0)	0 (0)	15 (11*)	0 (0)	0 (0)	1 (0.3)	0 (0)	Craniopharyngioma
6 (0.9)	8 (1.6)	0 (0)	16 (8.3*)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0.6)	0 (0)	DIPG or DMG
0 (0)	52 (23.2*)	15 (4.3*)	1 (0.1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0.1)	0 (0)	Ependymoma
0 (0)	0 (0)	4 (13.2*)	0 (0)	3 (5.3*)	1 (2.1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	Germ cell tumor
128 (46.9*)	21 (0.5)	0 (0)	18 (0.6)	0 (0)	7 (0.5)	0 (0)	26 (1.6)	0 (0)	Low-grade glioma
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0.1)	1 (0.1)	37 (26.3*)	0 (0)	66 (151.8*)	Medulloblastoma
1 (0.3)	1 (0.3)	0 (0)	0 (0)	12 (23.7*)	3 (3.3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	Meningioma
0 (0)	1 (0.3)	1 (0.8)	0 (0)	11 (17.8*)	0 (0)	2 (1.9)	1 (0.6)	1 (0.6)	Mesenchymal tumor
7 (0.5)	2 (0.1)	0 (0)	14 (2.2*)	1 (0.1)	20 (10.9*)	0 (0)	19 (5*)	0 (0)	Mixed neuronal–glial tumor
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (NR)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	Neurofibroma plexiform
0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0.6)	7 (3.3*)	8 (7.6*)	3 (1.9)	6 (2.9*)	0 (0)	Non–neoplastic tumor
0 (0)	0 (0)	2 (4.2)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	2 (4.8)	1 (1.3)	2 (3.2)	Other CNS embryonal tumor
3 (0.1)	21 (1.4)	5 (0.7)	39 (7.9*)	1 (0.1)	6 (1)	1 (0.1)	15 (1.9)	3 (0.3)	Other high-grade glioma
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	11 (17.8*)	0 (0)	4 (4.6*)	1 (0.6)	1 (0.6)	Other tumor
0 (0)	13 (NR)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	Schwannoma

Odds ratio
