

1 (0.1)	29 (397.4*)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	Atypical Teratoid Rhabdoid Tumor
0 (0)	11 (NR)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	Choroid plexus tumor
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	5 (4.6*)	1 (0.2)	15 (34.2*)	0 (0)	0 (0)	Craniopharyngioma
30 (25.1*)	1 (0.2)	0 (0)	0 (0)	2 (0.8)	1 (0.1)	1 (0.3)	1 (0.3)	0 (0)	DIPG or DMG
6 (0.6)	7 (1.7)	0 (0)	25 (NR)	1 (0.3)	0 (0)	0 (0)	1 (0.3)	0 (0)	Ependymoma
1 (0.6)	0 (0)	1 (1.2)	0 (0)	1 (2.2)	0 (0)	4 (13.9*)	0 (0)	0 (0)	Germ cell tumor
16 (0.4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (1.1)	96 (62.2*)	1 (0.1)	7 (0.6)	0 (0)	Low-grade glioma
0 (0)	0 (0)	53 (84*)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0.1)	26 (NR)	Medulloblastoma
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1.5)	0 (0)	7 (26.1*)	2 (3)	0 (0)	Meningioma
0 (0)	2 (2.2)	0 (0)	0 (0)	2 (3.9)	0 (0)	5 (13.3*)	0 (0)	0 (0)	Mesenchymal tumor
14 (1.7)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0.6)	9 (0.9)	0 (0)	21 (18.2*)	0 (0)	Mixed neuronal–glial tumor
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (NR)	0 (0)	0 (0)	Neurofibroma plexiform
1 (0.2)	0 (0)	5 (2.8)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	11 (16.8*)	2 (1.4)	0 (0)	Non–neoplastic tumor
1 (1.3)	0 (0)	1 (2.5)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (12*)	0 (0)	Other CNS embryonal tumor
40 (8.1*)	12 (1.8)	0 (0)	0 (0)	5 (1.1)	5 (0.3)	0 (0)	5 (0.9)	0 (0)	Other high-grade glioma
1 (0.5)	0 (0)	3 (4.6)	0 (0)	1 (1.9)	1 (0.5)	2 (3.3)	0 (0)	0 (0)	Other tumor
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	7 (111.2*)	0 (0)	1 (1.4)	0 (0)	0 (0)	Schwannoma

Odds ratio