

			2016	2017	2018	2019	2020	2021	
総数	手術総数		249	233	273	290	241	318	
開頭手術	直達手術総数		154	128	162	171	145	174	
脳腫瘍	摘出術		2	5	11	16	11	12	
	生検術	①開頭術	0	0	1	0	0	0	
		②定位手術	0	0	0	0	0	0	
	経蝶形骨洞手術		0	0	0	0	0	0	
	広範囲頭蓋底腫瘍		0	0	0	0	0	0	
脳血管障害	脳動脈瘤クリッピング		34	32	40	49	30	27	
	①破裂脳動脈瘤		6	6	7	5	7	9	
		②未破裂脳動脈瘤		28	26	33	44	23	18
	脳血管奇形摘出術		0	1	0	1	1	0	
	頸動脈内膜剥離術		0	2	0	0	1	2	
	バイパス手術		3	1	1	1	1	1	
	脳内出血	①開頭血腫除去術		9	1	5	4	4	1
		②定位手術		0	0	0	0	0	0
③内視鏡手術			2	4	4	4	5	8	
外傷	急性硬膜外血腫		0	0	0	0	1	0	
	急性硬膜下血腫		0	1	1	0	1	4	
	減圧開頭術		0	0	0	0	0	0	
	慢性硬膜下血腫		69	62	72	70	60	85	
奇形	頭蓋・脳		0	0	0	0	0	0	
	脊髄・脊椎		0	0	0	0	0	0	
水頭症	脳室シャント術		15	7	9	10	10	15	
	内視鏡手術		0	0	0	0	0	0	
脊髄・脊椎	腫瘍		0	0	0	0	1	0	
	動静脈奇形		0	0	0	0	0	0	
	変性疾患	変形性脊椎症		0	0	0	0	0	0
		椎間板ヘルニア		0	0	0	0	0	0
		後縦靭帯骨化症		0	0	0	0	0	0
脊髄空洞症		0	0	0	0	0	0		

血管内手術	血管内治療総数		95	105	111	119	96	144
	脳動脈瘤		27	20	32	37	29	43
	破裂脳動脈瘤		16	9	9	10	11	12
	未破裂脳動脈瘤		11	11	23	27	18	31
	脳動静脈奇形		6	6	5	0	1	2
	脊髄動静脈シャント疾患		0	0	1	0	1	0
	硬膜動静脈瘻		5	4	8	10	9	11
	その他動静脈瘻		0	0	0	0	0	2
	腫瘍		0	2	3	3	2	4
	頸動脈ステント留置術		37	43	29	31	31	34
	頭蓋外PTA/Stenting(頸動脈を除く)		1	3	0	2	3	1
	頭蓋内PTA/Stenting(急性期再開通療法を除く)		3	6	12	11	8	11
	急性期再開通療法		20	20	19	25	10	25
	脳血管攣縮治療		0	0	0	0	0	3
	その他		0	1	2	0	2	5

