

脳神経外科

1. スタッフ（2024年4月1日現在）

科 長（教授）	草 鹿 元
医 員（教授）	吉 野 義一
	（脳血管内治療部）
（講師）	内 山 拓
（助教）	山 田 健嗣
	伊古田雅史
シニアレジデント	4 名
非常勤医員	5 名

2. 診療科特徴

主に脳脊髄疾患の外科治療に重点をおき、幅広い手術に対応している。脳卒中、頭部外傷などの非手術症例は救急科、神経内科の協力を得ている。脳卒中慢性期の診療は近隣の医療機関と連携している。

- ・日本脳神経外科学会専門医研修プログラム連携施設（基幹施設は自治医科大学脳神経外科）
- ・日本脳神経外科学会専門医、指導医  
草鹿 元、吉野 義一、山田 健嗣、内山 拓、伊古田 雅史、杣 夏美
- ・日本脳卒中学会専門医  
吉野 義一、山田 健嗣、内山 拓、伊古田 雅史
- ・日本脊髄学会認定医、脊椎脊髄外科専門医  
草鹿 元、内山 拓
- ・脳卒中の外科学会技術指導医  
草鹿 元
- ・脳神経血管内治療学会専門医、指導医  
吉野 義一、山田 健嗣、伊古田 雅史
- ・神経内視鏡学会技術専門医  
吉野 義一、内山 拓、杣 夏美
- ・国際山岳医  
草鹿 元

3. 診療実績・クリニカルインディケーター

3－1）外来患者数

新患者	280人
再来患者	6,783人

3－2）入院患者数

合計 504人

3－3）手術件数

合計 396例

手術症例病名別件数	
脳腫瘍	49例
開頭腫瘍摘出術	49例
広範囲頭蓋底腫瘍摘出術	0 例
下垂体腫瘍（Hardy）	7 例

生検術	11例
血管障害	脳動脈瘤クリッピング術 9 例
	（破裂6 例、未破裂3 例）
	脳動静脈奇形摘出術 2 例
	バイパス術 7 例
	（もやもや病 5 例）
	CEA 0 例
	開頭血腫除去 7 例
	内視鏡下血腫除去 1 例
外傷	慢性硬膜下血腫穿頭ドレナージ 37例
	急性硬膜下血腫 開頭血腫除去 11例
	急性硬膜外血腫 開頭血腫除去 2 例
脳室ドレナージ	6 例
水頭症手術	シャント術 13例
	内視鏡手術（ETV、透明中隔開窓） 4 例
脊椎脊髄疾患	脊髄腫瘍 4 例
	頸椎前方固定術 3 例
	頸椎後方固定術 0 例
	頸椎後方除圧術 9 例
	胸腰椎後方除圧術 7 例
	胸腰椎固定術 9 例
	腰椎椎間板ヘルニア摘出 4 例
	硬膜動静脈瘻流出路遮断術 0 例
	SSシャント術 1 例
	キアリ奇形 大孔減圧術 1 例
微小血管減圧術	3 例
血管内手術	162例
	頸動脈ステント留置術 45例
	脳動脈瘤コイル塞栓術 34例
	（破裂 17例、未破裂 17例）
	フローダイバーター留置術 17例
	経皮的血栓回収術 30例
	硬膜動静脈瘻塞栓術 17例
	腫瘍栄養血管塞栓術 9 例
	頭蓋内血管ステント留置術 5 例
	動静脈奇形塞栓術 4 例
	その他 1 例
3－4）再手術	4 例
	感染 3 例
	脳室ドレーン閉塞 1 例
3－5）化学療法・放射線治療	
化学療法	2 例

放射線治療	7 例
放射線＋化学療法	10例

### 3－6）クリニカルインディケーター

死亡例	8 例
急性硬膜下血	1 例
脳出血	1 例
くも膜下出血	1 例
脳梗塞	4 例
悪性脳腫瘍	1 例
剖検数	0 件

## 4. カンファレンス

病棟カンファレンス：火曜日、金曜日の午前 8 時から

手術カンファレンス：月曜日の午後 6 時から

脳卒中カンファレンス：火曜日の 15時から

病棟回診：火曜日、金曜日の午前 8 時半から

## 5. 学会活動

埼玉県脳神経外科懇話会（2 回）

埼玉県脳腫瘍病理懇話会（2 回）

日本脳神経外科関東支部学術集会（3 回）

北部首都圏NS研究会（1 回）

さいたまてんかんフォーラム（1 回）

## 6. 2025年の目標

近年、手術件数は増加傾向で300件以上を継続しており、2024年は年間400件近い。2025年は年間400件以上を目標に尽力していきたい。神経内視鏡、ナビゲーション、電気生理学的モニタリングを有効に活用し、より安全、より低侵襲な手術を目指し、手術合併症の発生の低減に努めたい。他院で手術後の方や、合併症などで対応困難な手術症例などにも対応していく。