

## 脳神経外科

### ●実績

	令和4年度	令和5年度	令和6年度
総手術件数	156	272	307
脳腫瘍手術	13	11	20
脳卒中開頭手術	22	17	28
血行再建術	2	5	8
脊椎脊髄手術	2	8	1
定位・機能外科手術	1	0	0
血管内治療手術	47	74	109

### ●業績 令和6年度

#### 【学会発表】

演題	発表者	学会名	月日・開催地
Iatrogenic Vessel Dissection during Neuroendovascular treatment; Result of Japanese Registry of NeuroEndovascular Therapy 4 (JR-NET4)	Natsuhi Sasaki	International Stroke Conference	2.5 Los Angeles
(ポスター) 急性硬膜下血腫のみで発症した破裂脳動脈瘤の一例	長谷川貴士 月輪 悠 夏原 啓暉 安藤 徳紀 佐々木夏一 北原 孝宏 取越 貞治 西村 真樹	STROKE 2025	3.6 大阪
(一般演題) 脳梗塞における RAPID 解析と ASL の比較 —地域の日赤で行う臨床研究—	北原 孝宏 月輪 悠 夏原 啓暉 安藤 徳紀 長谷川貴士	第 60 回日本赤十字社医学会総会	10.17 仙台

	佐々木夏一 取越 貞治 西村 真樹		
(一般演題) 急性頭蓋内主幹動脈閉塞における ASL と RAPID 解析の画像アーチファクト	北原 孝宏 月輪 悠 夏原 啓暉 安藤 徳紀 長谷川貴士 佐々木夏一 取越 貞治 西村 真樹	STROKE 2025	3.7 大阪
(一般演題) 福井大学における手術支援ソフトウェア GRID®の使用経験、有用性について	月輪 悠 東野 芳史 磯崎 誠 松田 謙 有島 英孝 佐々木夏一 北原 孝宏 取越 貞治 西村 真樹 菊田健一郎	第 24 回日本術中画像情報 学会	7.6 福井
(一般演題) 造影剤漏出のリスク因子およびデバイスに ついての検討	月輪 悠 佐々木夏一 取越 貞治 北原 孝宏 安藤 徳紀 長谷川貴士 夏原 啓暉 西村 真樹	STROKE 2025	3.7 大阪
(一般演題) 血栓回収療法における出血性合併症の予 測因子の検討	夏原 啓暉 佐々木夏一 取越 貞治 北原 孝宏 安藤 徳紀 長谷川貴士 月輪 悠 西村 真樹	STROKE 2025	3.7 大阪
(ポスター) 神経根症状で発症した馬尾動静脈瘻に対し て直達手術で治療した 1 例	取越 貞治 月輪 悠 夏原 啓暉	第 83 回脳神経外科総会	10.17 横浜

	長谷川貴士 安藤 徳紀 佐々木夏一 北原 孝宏 西村 真樹		
(ポスター) 神経根症状で発症した馬尾動静脈瘻の 1 例	取越 貞治 月輪 悠 夏原 啓暉 長谷川貴士 安藤 徳紀 佐々木夏一 北原 孝宏 西村 真樹	第 40 回日本脳神経血管内 治療学会	11.21 熊本
(一般演題) クラブセンタンによる vasospasm 予防効果 の検討	取越 貞治 月輪 悠 夏原 啓暉 長谷川貴士 安藤 徳紀 佐々木夏一 北原 孝宏 西村 真樹	STROKE 2025	3.6 大阪
(ポスター) 6 箇所にも発する硬膜動静脈瘻への多段階 治療が有効であった 1 例	佐々木夏一 北原 孝宏 夏原 啓暉 月輪 悠 長谷川貴士 安藤 徳紀 取越 貞治 西村 真樹	第 83 回日本脳神経外科学 会総会	10.18 横浜
(ポスター) 6 箇所にも発する硬膜動静脈瘻への多段階 治療が有効であった 1 例	佐々木夏一 北原 孝宏 夏原 啓暉 月輪 悠 長谷川貴士 安藤 徳紀 取越 貞治 西村 真樹	第 40 回日本脳神経血管内 治療学会学術集会	11.22 熊本
(ポスター) 治療困難症例に LVIS が有効であった破裂 脳動脈瘤 3 例	佐々木夏一 取越 貞治 北原 孝宏	STROKE 2025	3.7 大阪

	長谷川貴士 安藤 徳紀 夏原 啓暉 月輪 悠 西村 真樹		
急性硬膜下血腫のみで発症した破裂脳動脈瘤の一例	長谷川貴士 月輪 悠 夏原 啓暉 安藤 徳紀 佐々木夏一 北原 孝宏 取越 貞治 西村 真樹	第 105 回日本脳神経外科 学会中部支部学術集会	4.13 福井
LVIS 2 枚留置後に trans-cell 法で追加塞栓術を行った破裂内頸動脈血豆状動脈瘤の一例	月輪 悠 佐々木夏一 取越 貞治 北原 孝宏 安藤 徳紀 長谷川貴士 夏原 啓暉 西村 真樹	第 60 回日本脳神経血管内 治療学会中部支部会	7.23 金沢
当院における MeVO 症例の検討	月輪 悠 佐々木夏一 取越 貞治 北原 孝宏 安藤 徳紀 長谷川貴士 夏原 啓暉 西村 真樹	第 31 回北陸 IVNR 研究会	1.25 金沢
両側性 aplastic or twig like MCA に伴った前交通動脈瘤破裂によるくも膜下出血の 1 例	夏原 啓暉 北原 孝宏 佐々木夏一 月輪 悠 安藤 徳紀 長谷川貴士 取越 貞治 西村 真樹	第 106 回日本脳神経外科 学会中部支部学術集会	9.21 三重

## 【論文発表】

演題	著者	掲載紙名	掲載年月日
Magnesium-based bioresorbable flow diverter for intracranial aneurysms: a pilot study of biocompatibility and bioresorption in a rabbit vascular model	Ryo Akiyama, Akira Ishii, <u>Natsuhi</u> <u>Sasaki</u> , So Matsukawa, Shinichi Yagi, Hideo Chihara, Hidehisa Nishi, Kiyotaka Iwasaki, Shinichi Sakurai, Yoshihito Kawamura, Yoshiki Arakawa	Journal of Neurointerventional Surgery	Online ahead of print