

—スタッフ紹介—

役 職	スタッフ名
高度脳損傷・脳卒中センター長 兼脳神経診療部長 兼救急脳神経外科部長	萩原 靖
部 長	出原 誠
医 長	石田 城丸
医 長	菱川 恭子 (7月退職)
医 員	下岡 直 (9月入職)
医 員	松橋 崇寛(4月入職、3月退職)
医 員	小野田 祐司 (9月退職)
非常勤医員	山本 暁大

—概要—

脳神経外科は、脳神経内科とともに2科にて脳神経診療部を構成している。脳神経診療部では、脳神経疾患全体に専門的治療を提供し、泉州地域における中核病院として、脳神経外科専門診療、救急対応まで幅広く機能している。

脳神経診療部の医局スタッフは2019年4月現在、萩原靖 高度脳損傷・脳卒中センター長兼脳神経診療部長、出原誠脳神経外科部長、菱川恭子医長、石田城丸医長、松橋崇寛医師、山本暁大医師、宗田高穂認知症ケアセンター長兼脳神経内科部長の7名からなり、診療にあたっている。

①急性期脳卒中に対していつでも緊急開頭手術、脳血管内治療が行える体制をとっており、急性脳梗塞に対する経静脈的tPA治療も積極的に行っている。SCUから急性期リハビリテーションも充実しており、全人的加療を行っている。

②脳腫瘍に対する手術治療数も多く、最新のニューロナビゲーターを用いた安全で確実な外科的治療を提供している。放射線治療(エクソナイフを含む)、化学療法などを併せた集学的治療も提供している。

③機能的手術では、治る認知症とされる正常圧水頭症に対するシャント手術を積極的に導入している。またパーキンソン病に対する深部電極留置による刺激療法、拘縮に対する末梢神経手術、顔面・眼瞼痙攣に対するボトックス治療など行っている。

地域連携ネットワークの中で、脳卒中の手術、tPA治療のできる急性期病院として位置づけられ、さらに専門診療の向上に努めている。新臨床研修医の必修研修課目の一部である「脳血管障害」を担当しており、教育にも力を入れている。また、日本リハビリテーション医学会認定研修施設でもある。

—実績—

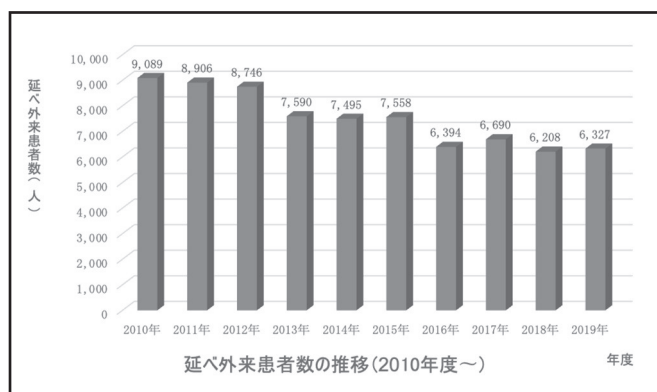
手術実績 (2019年1月～12月)

手術総数	465	(内訳)	(症例数)
1. 脳腫瘍	28	摘出術	23
		生検術(開頭術)	2
		生検術(定位手術)	0
		経蝶形骨洞手術	2
		広範囲頭蓋底腫瘍切除・再建術	0
		その他	1
2. 脳血管障害	63	破裂動脈瘤	11
		未破裂動脈瘤	2
		脳動静脈奇形	1
		頸動脈内膜剥離術	0
		バイパス手術	3
		高血圧性脳内出血(開頭血腫除去術)	35
		高血圧性脳内出血(定位手術)	0
その他	11		
3. 外傷	172	急性硬膜外血腫	11
		急性硬膜下血腫	46
		減圧開頭術	8
		慢性硬膜下血腫	73
		その他	34
4. 奇形	0	頭蓋・脳	0
		脊髄・脊椎	0
		その他	0
5. 水頭症	46	脳室シャント術	9
		内視鏡手術	0
		その他	37
6. 脊椎・脊髄	0	腫瘍	0
		動静脈奇形	0
		変性疾患(変形性脊椎症)	0
		変性疾患(椎間板ヘルニア)	0
		変性疾患(後縦靭帯骨化症)	0
		脊髄空洞症	0
		その他	0
7. 機能的手術	16	てんかん	0
		不随意運動・頑痛症(刺激術)	0
		不随意運動・頑痛症(破壊術)	0
		脳神経減圧術	3
		その他	13
8. 血管内手術	119	動脈瘤塞栓術(破裂動脈瘤)	25
		動脈瘤塞栓術(未破裂動脈瘤)	14
		動静脈奇形(脳)	5
		動静脈奇形(脊髄)	0
		閉塞性脳血管障害の総数	69
		(上記のうちステント使用例)	34
その他	6		
9. 脳定位的放射線治療	0	腫瘍	0
		脳動静脈奇形	0
		機能的疾患	0
		その他	0
10. その他	21	上記の分類すべてに当てはまらない	21

(1) 患者内訳

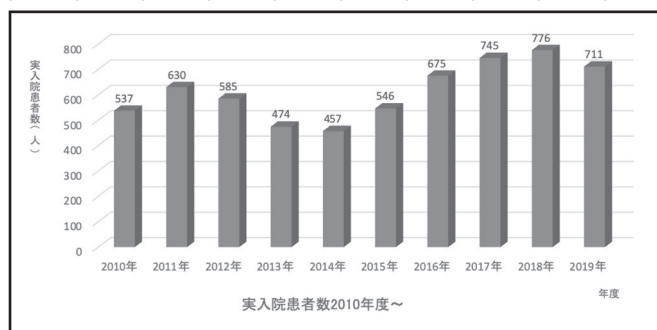
延べ外来患者数の推移

2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
9,089	8,906	8,746	7,590	7,495	7,558	6,394	6,690	6,208	6,327



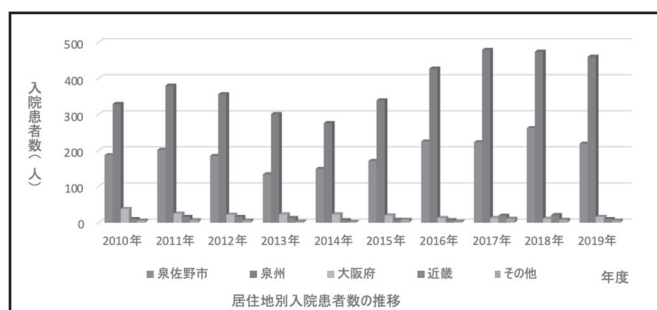
実入院患者数

2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
537	630	585	474	457	546	675	745	776	711



居住地別入院患者数の推移

	泉佐野市	泉州	大阪府	近畿	その他
2009年	160	314	42	9	6
2010年	187	329	38	10	6
2011年	202	380	25	16	7
2012年	185	356	22	16	6
2013年	134	301	23	13	3
2014年	149	276	23	7	2
2015年	171	339	20	8	8
2016年	225	427	13	7	3
2017年	223	479	13	19	11
2018年	262	474	11	21	8
2019年	219	460	16	10	6



(2) 手術実績

りんくう総合医療センターと泉州救命救急センターを併せた総件数は465件で、泉州地域の中核病院として機能している。

(3) その他

- ① 日本脳神経外科学会専門医訓練施設
- ② 日本脳卒中学会研修教育病院
- ③ 日本脳卒中学会一次脳卒中センター
- ④ 臓器提供施設認定
- ⑤ 日本リハビリテーション医学会認定研修施設
- ⑥ 大阪府がん診療拠点病院

—今年度の成果と反省点—

血管内治療、頭部外傷治療等で府下有数の症例数を達成している。

一方で医師不足は解決しておらず、個々の医師への負担は増加傾向にある。

—来年度への抱負—

医療圏最大の急性期病院として脳卒中、頭部外傷治療の中心としての役割を果たしていくことを変わらぬ目標としている。