

脳神経外科

1. 概要

当科では新生児から超高齢者まで脳神経外科疾患のほぼ全ての領域を対象に、高侵襲な手術から、血管内治療や神経内視鏡手術などの低侵襲かつ最先端の治療を導入して可能な限り当院にて治療が完結できるよう努めている。手術件数は年々増加し、2019年に初めて400件を超えた。特に同年はhybrid手術室の新設により難易度の高い脳血管障害を中心とした手術も開始され、今後もその適応疾患の拡大が期待される。

当科の該当疾患は、脳血管障害、脳腫瘍、外傷、先天性疾患、感染など多岐にわたるが、その中で脳卒中に於いては2019年に「脳卒中・循環器病対策基本法（略）」の施行に合わせて、脳神経内科と連携・協力して脳卒中ケアユニットを設置した。また2020年度からは一次脳卒中センターが開設される。診療体制の充実を図るべく専門医1名の増員を予定しており、さらなる高度医療の提供に努めたい。

また地域医療では東三河地域の関連施設と一緒に構築してきた「穂の国脳卒中連携パス」を今後も検討・改訂しながら、急性期から回復期および維持期医療への円滑な地域連携を引き続き図っていききたい。

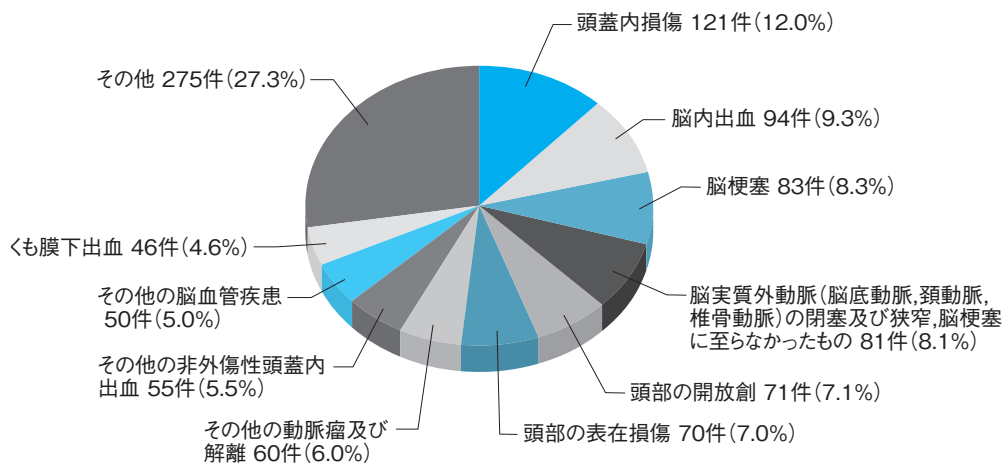
少子高齢化時代の中で、スタッフ一同、迅速・安全・確実な診療を心掛け、地域の皆様に信頼され広く親しまれる病院を目指して努力する所存である。

（第一部長 雄山 博文）

（文責 第二部長 若林 健一）

2. 新規登録疾患

総数：1,006件



疾患名	主となるICD10病名	件数(件)	ICD10
頭蓋内損傷	外傷性硬膜下出血	50	S065
	外傷性くも膜下出血	22	S066
脳内出血	(大脳)半球の脳内出血, 皮質下	74	I610
	脳内出血, 詳細不明	11	I619
脳梗塞	脳梗塞, 詳細不明	37	I639
	脳動脈の塞栓症による脳梗塞	20	I634
脳実質外動脈(脳底動脈, 頸動脈, 椎骨動脈)の閉塞及び狭窄, 脳梗塞に至らなかったもの	頸動脈の閉塞及び狭窄	76	I652
頭部の開放創	頭皮の開放創	68	S010
頭部の表在損傷	頭皮の表在損傷	69	S000
その他の動脈瘤及び解離	頸動脈瘤及び解離	32	I720
	椎骨動脈の動脈瘤及び解離	24	I726
その他の非外傷性頭蓋内出血	硬膜下出血(急性)(非外傷性)	55	I620
その他の脳血管疾患	脳動脈瘤, 非破裂性	32	I671
くも膜下出血	前交通動脈からのくも膜下出血	11	I602

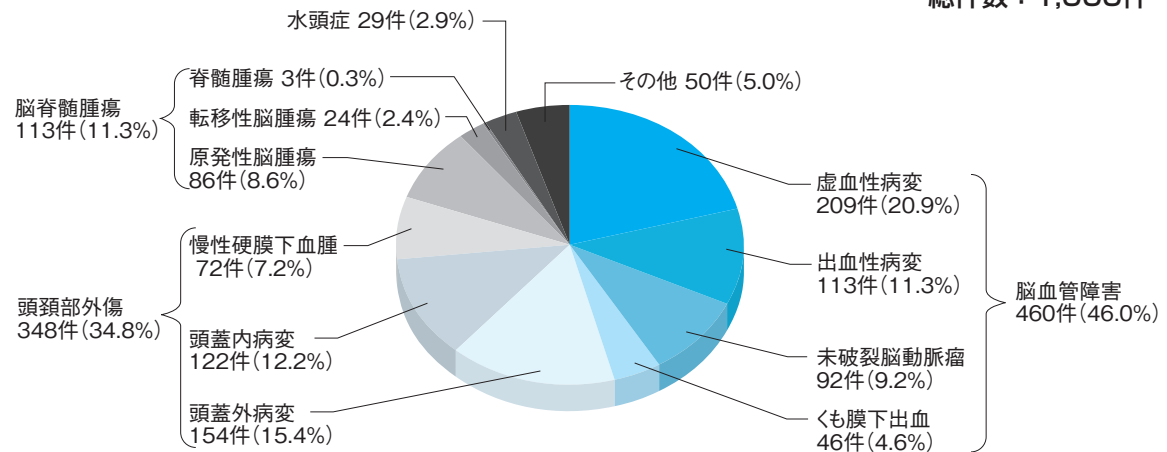
3. 活動報告

(1) 患者状況

年間外来患者数	13,596人	年間外来新患者数	1,994人
年間入院患者数	16,295人	年間入院新患者数	735人

(2) 疾患群別に見た症例数

総件数：1,000件



(3) 血管内手術件数

術式	件数(件)
経皮的血管形成術	43
急性期再開通療法	35
脳動脈瘤塞栓術	39
硬膜静脈瘻塞栓術	9
脳動静脈奇形塞栓術	6
その他の血管内手術	25
計	157

学会発表（医局）

<脳神経外科>

No.	演 題 名	区分	氏名	学会・研究会名	開催地	発表年月日	演者 区分
1	頭部外傷患者の高次脳機能の分析	筆頭演者	雄山 博文	第42回日本脳神経外傷学会	淡路市	2019/3/9	
2	当院に於いてt-PAによる血栓溶解療法もしくは血栓回収療法を行った脳梗塞患者の原疾患の分析	筆頭演者	雄山 博文	第48回日本脳卒中の外科学会学術集会	横浜市	2019/3/22	
3	非結核性抗酸菌症に対する治療経過中に脳空気塞栓症による脳梗塞を発症した1例	筆頭演者	清水 大輝	第44回日本脳卒中学会学術集会	横浜市	2019/3/23	S
4	感染性硬膜下血腫の3例	筆頭演者	橋田 美紀	第96回日本脳神経外科学会中部支部学術総会	岐阜市	2019/4/20	S
5	放射線照射とベバシズマブが有効であった膠芽腫の髄腔内播種の1例	筆頭演者	雄山 博文	第34回日本脊髄外科学会	札幌市	2019/6/20	
6	当院で治療した原発性悪性脳腫瘍の経験	筆頭演者	雄山 博文	第24回日本脳腫瘍の外科学会	浜松市	2019/9/14	
7	当院で経験した右左シャントに脳腫瘍を合併した2例	筆頭演者	清水 大輝	第97回日本脳神経外科学会中部支部学術集会	金沢市	2019/9/21	S
8	頭蓋内出血による著明な脳圧亢進を来し、超緊急の塞栓術、開頭術を必要とした、硬膜動静脈瘻、脳動静脈奇形の2例	筆頭演者	雄山 博文	日本脳神経外科学会第78回学術総会	大阪市	2019/10/11	
9	中枢神経系IgG4関連疾患の1例	筆頭演者	若林 健一	日本脳神経外科学会第78回学術総会	大阪市	2019/10/11	

研究会発表（医局）

<脳神経外科>

No.	演 題 名	区分	氏名	学会・研究会名	開催地	発表年月日	演者 区分
1	当院におけるAIS治療について	筆頭演者	伊藤 真史	第1回三河AIS研究会	豊橋市	2019/6/21	
2	悪性神経膠腫に併発する症候性てんかんについて	筆頭演者	雄山 博文	てんかん診療連携学術講演会	豊橋市	2019/6/28	
3	虚血性脳卒中の急性期治療	筆頭演者	伊藤 真史	第24回東三河脳卒中懇話会	豊橋市	2019/7/13	

座長・司会（医局）

<脳神経外科>

No.	座長・司会	演題名	座長名	学会・研究会名	開催地	発表年月日	演者 区分
1	座長	エビデンスに基づく非心原性脳梗塞の抗血小板療法	雄山 博文	Nagoya Stroke Conference	名古屋市	2019/11/2	

講演（医局）

<脳神経外科>

No.	演題名	演者名	学会・研究会名	開催地	発表年月日	演者区分
1	脳卒中総論	伊藤 真史	第12回豊橋脳卒中市民講座	豊橋市	2019/11/24	