

# (脳神経外科)

## 1. 概要

2012年の手術総数は2011年よりも若干増加しています。これは神経内視鏡を用いた脳内血腫除去術やステント留置・動脈瘤塞栓術など血管内手術が従来よりも増えたためと考えられます。これらは特別な専門的研修を必要とし各々の学会において技術認定医・専門医制度が確立されています。当科ではいずれの分野でもそれらを取得したベテランの医師が治療に当たりかつ後進の指導に当たっています。

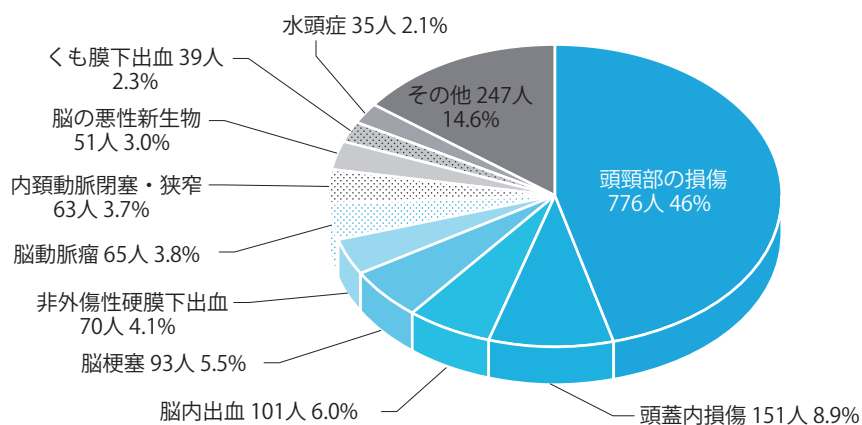
脳神経外科領域における治療技術や器具の進歩は著しく、我々は常に新しい知識や技術の習得に努めなければなりません。このため積極的に知識の吸収に努め、結果として患者様の満足度の高い治療結果が得られる様に常に研鑽しています。

今後も地域中核病院としての使命を果たすため、先生方で困った患者様がいらっしゃればお気軽にご紹介下さい。尚、慢性期・維持期の治療は再び先生方をお願いいたしておりますので宜しくお願いいたします。  
(井上 憲夫)

### 脳神経外科

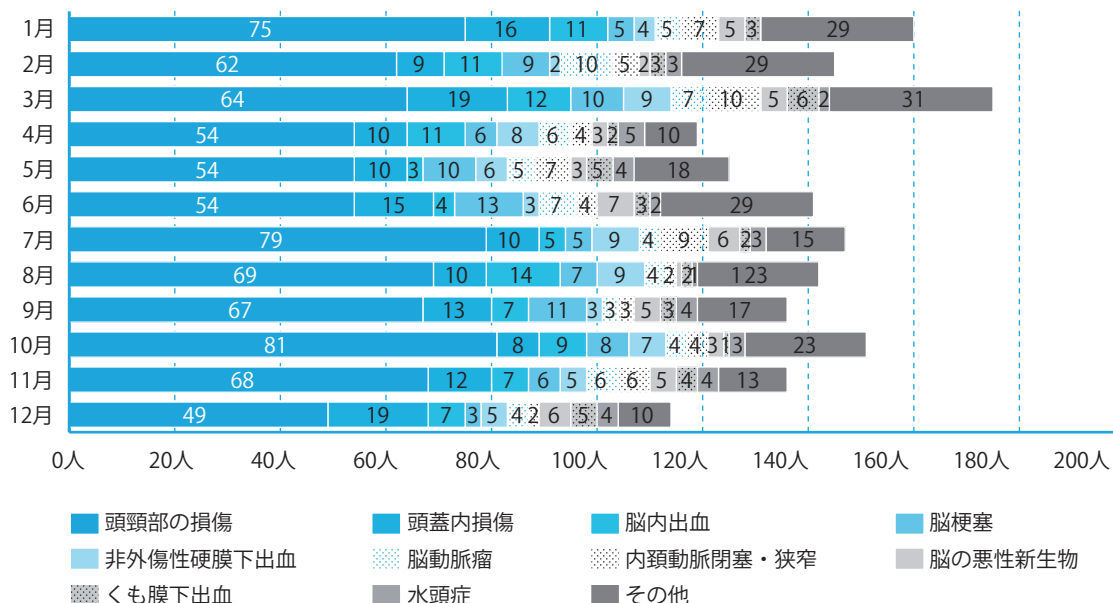
#### 疾患別頻度

新患者数:1,691人



#### 月別疾患別頻度

新患者数:1,691人



脳神経外科的手術の総数	
脳腫瘍：(1) 摘出術	29
脳腫瘍：(2) 生検術(開頭術)	4
脳腫瘍：(2) 生検術(定位手術)	0
脳腫瘍：(3) 経蝶形骨洞手術	13
脳腫瘍：(4) 広範囲頭蓋底腫瘍切除・再建術	0
脳腫瘍：その他	2
脳血管障害：(1) 破裂動脈瘤	22
脳血管障害：(2) 未破裂動脈瘤	11
脳血管障害：(3) 脳動静脈奇形	1
脳血管障害：(4) 頸動脈内膜剥離術	8
脳血管障害：(5) バイパス手術	10
脳血管障害：(6) 高血圧性脳内出血(開頭血腫除去術)	27
脳血管障害：(6) 高血圧性脳内出血(定位手術)	0
脳血管障害：その他	4
外傷：(1) 急性硬膜外血腫	2
外傷：(2) 急性硬膜下血腫	9
外傷：(3) 減圧開頭術	4
外傷：(4) 慢性硬膜下血腫	96
外傷：その他	2
奇形：(1) 頭蓋・脳	0
奇形：(2) 脊髄・脊椎	2
奇形：その他	0
水頭症：(1) 脳室シャント術	49
水頭症：(2) 内視鏡手術	6
水頭症：その他	12
脊椎・脊髄：(1) 腫瘍	0
脊椎・脊髄：(2) 動静脈奇形	0
脊椎・脊髄：(3) 変性疾患(変形性脊椎症)	0
脊椎・脊髄：(3) 変性疾患(椎間板ヘルニア)	0
脊椎・脊髄：(3) 変性疾患(後縦靭帯骨化症)	0
脊椎・脊髄：(4) 脊髄空洞症	0
脊椎・脊髄：その他	2
機能的手術：(1) てんかん	0
機能的手術：(2) 不随意運動・頑痛症(刺激術)	0
機能的手術：(2) 不随意運動・頑痛症(破壊術)	0
機能的手術：(3) 脳神経減圧術	3
機能的手術：その他	0
血管内手術：(1) 動脈瘤塞栓術(破裂動脈瘤)	8
血管内手術：(1) 動脈瘤塞栓術(未破裂動脈瘤)	10
血管内手術：(2) 動静脈奇形(脳)	2
血管内手術：(2) 動静脈奇形(脊髄)	0
血管内手術：(3) 閉塞性脳血管障害の総数	15
血管内手術：(3) (上記のうちステント使用例)	14
血管内手術：その他	6
脳定位的放射線治療：(1) 総数	0
脳定位的放射線治療：(2) 腫瘍	2
脳定位的放射線治療：(3) 脳動静脈奇形	0
脳定位的放射線治療：(4) 機能的疾患	0
脳定位的放射線治療：その他(2011.10.05追加)	0
その他：上記の分類すべてに当てはまらない	19

## 学会発表

### <脳神経外科>

No.	演 題 名	発表者及び 共同研究者	学会・研究会名	発表年月日
1	脳生検により早期診断し化学療法が奏功した血管内リンパ腫の1例	灰 本 章 一	第82回日本脳神経外科学会中部支部会 学術集会	2012/4/21
2	脳内血腫除去における小開頭術の有用性	若 林 健 一	第37回日本脳卒中学会総会／第41回日 本脳卒中の外科学会	2012/4/26
3	内視鏡手術における小開頭術の有用性	若 林 健 一	第19回日本神経内視鏡学会	2012/11/2
4	脳血管内治療における抗血小板剤不応性 およびシロスタゾールによるP2Y12阻害 薬増強効果についての検討	原 口 健 一	第28回日本NPO法人日本脳神経血管 内治療学会学術総会	2012/11/15

## 研究会発表

### <脳神経外科>

No.	演 題 名	発表者及び 共同研究者	学会・研究会名	発表年月日
1	硬膜動静脈瘻を経動脈塞栓術で治療した1例	宇田 憲 司	第91回東三河脳神経外科懇話会	2012/1/11
2	The mechanical coil insertion system for endovascular coil embolization of aneurysms	原 口 健 一	AAFITN 2012 in Nagoya	2012/6/14
3	Treatment strategy for unbled dissection of intracranial arteries	原 口 健 一	AAFITN 2012 in Nagoya	2012/6/14
4	一期的に摘出が困難であった小児Gangliogliomaの一例	飯島健太郎	第92回東三河脳神経外科懇話会	2012/6/14
5	拡大蝶形骨洞法にて摘出した鞍結節部髄膜腫の1例 —合併症を通じての反省を含めた報告—	若 林 健 一	第93回東三河脳神経外科懇話会	2012/9/12
6	はじめてのMerci	原 口 健 一	Embo Club VII	2012/10/5

## 座長・司会

### <脳神経外科>

No.	演 題 名	座長名	学会・研究会名	発表年月日
1	特別講演 日本医科大学武蔵小杉病院 脳神経外科 太組一朗「脳神経外科領域のてんかん治療」	渡 邊 正 男	東三河脳神経外科てんかん治療ミーティング2012	2012/2/23
2	特別講演 名古屋大学大学院医学系研究科 脳神経外科 永谷哲也「内視鏡下経鼻的経蝶形骨洞手術の経験」	渡 邊 正 男	第23回東三河脳神経外科セミナー	2012/4/14
3	特別講演 小牧市民病院γナイフセンター 木田義久「転移性脳腫瘍のγナイフ治療」	渡 邊 正 男	第22回豊橋がん診療フォーラム	2012/5/17
4	特別講演 山口大学大学院医学系研究科 脳神経外科学 小泉博靖「重傷頭部外傷における脳低体温療法の現状」	井 上 憲 夫	三河脳神経外傷フォーラム	2012/6/30
5	特別講演 鹿児島大学大学院整形外科学 精松昌彦「クロマチンリモンデリングによる脊髄損傷再生治療」	井 上 憲 夫	第49回中部脊髄外科ワークショップ	2012/9/29

## 講 演

<脳神経外科>

No.	演 題 名	演者名	学会・研究会名	年月日
1	モヤモヤ病について	渡 邊 正 男	第4回あゆみの会 医療講演会	2012/11/15