



阿部 弘  
大本 堯史  
岡田 芳和  
片山 容一  
河瀬 斌  
菊池 晴彦  
桐野 高明  
佐々木 富男  
高倉 公朋  
西本 詮  
橋本 信夫  
早川 徹  
堀 智勝  
吉田 純  
吉峰 俊樹  
吉本 高志

本号の扉には、堤 晴彦先生から「私の”Project X”」と題して、先生ご自身のキャリアを振り返りながら、新しい領域や組織を作っていくうえでの夢と情熱、そして行動の大切さをご執筆いただいた。初めから何でも準備されていることに慣れきっている若い世代にぜひ読んでもらいたい。

総説では、沖田典子先生と成田善孝先生に、膠芽腫に対する各種の phase III study を治療法別に手術・放射線・化学療法・TTF のそれぞれに分けて解説していただいた。多種多様な研究が錯綜している本領域をわかりやすくまとめている。

研究論文では、長尾景充先生が再発中枢神経系原発悪性リンパ腫に対する二次化学療法について、菊池麻美先生が出血源不明の SAH について、それぞれ自らの施設で経験した症例を後方視的にまとめて検討された原著論文が掲載されている。

テクニカルノートとしては、赤澤愛弓先生が、前庭神経鞘腫手術における独自に工夫した持続刺激顔面神経モニタリングの手法を紹介されている。

連載では、阿部圭市先生と平 孝臣先生により、最近注目されている MRI ガイド下収束超音波治療について、最近の動向が紹介されている。

本号では上記以外に症例報告や教訓的な症例報告がなされている。いずれの論文も興味深く拝読した。

創意工夫こそ技術者である外科医が目指すべき姿勢であり、また日常診療で感じるリサーチクエストをどのように解明していくかという姿勢が、それぞれの研究に結びついていく。読者各位がそれぞれの夢と情熱をもって考え、次のアクションをとっていただくきっかけになれば幸いである。

## 編集委員

新井 一  
(編集委員長)  
飯原 弘二  
貴島 晴彦  
斉藤 延人  
高安 正和  
伊達 勲  
富永 悌二  
寶金 清博  
前原 健寿  
宮本 享  
村山 雄一  
吉田 一成  
若林 俊彦  
(五十音順)

## Neurological Surgery 脳神経外科

(第 46 巻第 7 号)

2018 年 7 月 10 日発行 (毎月 1 回 10 日発行)

定価：本体 2,600 円＋税

2018 年 年間購読料 (送料弊社負担・本体価格)  
冊子版／通常 30,600 円、冊子版／個人特別割引 29,040 円  
冊子＋電子版／個人 34,040 円  
電子版／個人 29,040 円

E-mail : noge@igaku-shoin.co.jp

http://www.igaku-shoin.co.jp/mag/noge/

発 行 株式会社 医学書院

代 表 者 金原 俊

〒113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23

電話 本誌編集室直通 (03) 3817-5701 (松田・前野)

販売部直通 (03) 3817-5659

ファクシミリ (03) 3815-7802

振替口座 00170-9-96693 番

印刷所 三美印刷(株) 電話 (03) 3803-3131

広告申込所 (株)ハイブリッジエージェンシー

電話 (03) 3814-0089

オンライン投稿 ID : noge パスワード : noge

・ Published by IGAKU-SHOIN Ltd. 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2018, Printed in Japan.

・本誌に掲載する著作物の複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・貸与権・公衆送信権(送信可能化権を含む)は(株)医学書院が保有します。  
・本誌を無断で複製する行為(複写、スキャン、デジタルデータ化など)は、「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています。大学、病院、診療所、企業などにおいて、業務上使用する目的(診療、研究活動を含む)で上記の行為を行うことは、その使用範囲が内部的であっても、私的使用には該当せず、違法です。また私的使用に該当する場合であっても、代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります。

・ JCOPY 出版者著作権管理機構委託出版物

本誌の無断複製は著作権法上での例外を除き禁じられています。複製される場合は、そのつど事前に、出版者著作権管理機構(電話 03-3513-6969, FAX 03-3513-6979, info@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。

\*「脳神経外科」NEUROLOGICAL SURGERY は、株式会社医学書院の登録商標です。