



本号の扉では、秋田県立脳血管研究センターの石川達哉先生が、「外科の技術を伝える文体と構造」と題して、後輩や同僚に顕微鏡手術の技術的ニュアンスを伝えるための文体について述べている。さまざまな文体を考察しながら、個性性を排してアイデアに近づくにつれて文体は多義的になり、読み手に新たな解釈を許すという。技術を伝える文体もさることながら、石川先生の教育への熱意が伝わってくる文章である。

解剖を中心とした脳神経手術手技では、順天堂大学の山本拓史先生が、内視鏡下血腫除去術における解剖と基本的手術手技について詳述している。実際の手術手技に沿って、機器の使い方も具体的に書かれており、これから内視鏡手術を始める若手にとっては、格好の入門編である。また出血部位別の手技と経験に基づいた注意点が述べてある点も、大いに参考になるに違いない。

研究では、福井赤十字病院の服部悦子先生らが、「再発転移性脳腫瘍に対する低用量バシズマブの治療効果」を報告している。再発脳腫瘍の治療は、いかに副作用なくQOLを保って生存を伸ばすかという厳しい状況の中での治療である。この研究は、バシズマブが副作用の少ない低用量であっても、腫瘍縮小あるいは増大抑制効果が期待できる症例があることを、これまでの文献報告を総括しながら報告している。症例報告は5編であり、血管障害に関する3編とmeningeal melanomaと肥厚性硬膜炎の2編からなる。また、教訓的症例に学ぶシリーズでは、脳脊髄液減少症の硬膜生検後頭在化症例と、再発鞍上部くも膜嚢胞の内視鏡治療例が報告されている。いずれも最初の生検あるいは開頭手術が奏効しなかった症例で、文献考察とともに教訓が述べられており、読者には生きた知識として感得されると思う。

連載の「機能的脳神経外科最新の動向」では、札幌医科大学の江夏怜先生が、てんかん診断におけるCCEPの有用性を報告している。皮質皮質間誘発電位(CCEP)は、最近よく目にするようになったが、本報告の参考文献をみると、最初の報告は2004年であり、てんかんの病態解析・診断はもちろん、脳機能の解析ツールとして大きな可能性を秘めていると思われる。

最後に、忙しい臨床業務の中、ご寄稿くださった諸先生に、深く感謝申し上げます。

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

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2号)

2018年2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 優

〒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。