



編集顧問

阿部	弘
新井	一
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
高安	正和
西本	詮
橋本	信夫
早川	徹
寶金	清博
堀	智勝
宮本	享
吉田	一成
吉田	純
吉峰	俊樹
吉本	高志
若林	俊彦

編集委員

齊藤	延人 (編集委員長)
飯原	弘二
貴島	晴彦
伊達	勲
富永	悌二
前原	健寿
村山	雄一 (五十音順)

今月の扉には永谷哲也先生から「*Festina lente*」をいただいた。ラテン語の格言で、日本語では「ゆっくり急げ」という意味だそうである。一見相反する2単語が並べられているが、永谷先生のおっしゃるとおり、脳神経外科の手術では「ゆっくり急ぐ」のはとても大切な心構えである。手が速く動くのが必ずしもうまい手術ではなく、手の動きはゆっくりでも、緩急・強弱が付き、リズムが全体のバランスを取っている手術が理想だという永谷先生のご意見にまったく賛成である。

高安正和先生からは頸椎人工椎間板治療の総説をいただいた。本手術を最も多く経験してこられた高安先生ならではの、とてもわかりやすい総説である。現在、日本で使われている製品にたどり着くまでの人工椎間板の歴史と、現時点での治療成績、そして今後どのように展開していくかについての理解が進んだ。脊髄脊椎をサブスペシャリティーにしている読者だけではなく、一般の脳神経外科医にもぜひ熟読をお勧めする。

その他、本号には「遺伝子検査に基づく抗てんかん薬誘発薬疹の回避」「AI技術と医用画像処理」の2編の興味ある論文ならびに症例報告9編が掲載されている。

新型コロナウイルス感染予防のため、各施設でオンラインでの講義、セミナー、会議などが行われていると思われる。私の施設でも、学生の講義が一気にオンラインに切り替わったため、Zoom、Teams、Webex、MoodleなどのWebシステムを短時間でマスターしなければならず、講習会が頻繁に開催された。Webシステムでの講義や会議を行って感じたのは、学生がスライドを自身のパソコンで見られるため、オンライン講義のほうが講義室での講義より理解しやすいとの意見が多いことや、会議がかえってスムーズに進められる場合もあることである。また、それぞれのWebシステムに種々の工夫がされていて、録画・録音、インタラクティブ、投票、アンケートなどに十分対応できるのを実践で学んだ。今後、コロナ禍が落ち着いたとしても、オンラインでのコミュニケーションは、私たちの生活の重要な位置を占めることになるであろう。まだ都市圏に限られている5Gが本年中には全国に展開されると予想され、オンラインでのコミュニケーションの有用性・実用性はさらに向上するであろう。

Neurological Surgery 脳神経外科

(第48巻第7号)

2020年7月10日発行(毎月1回10日発行)

定価: 本体2,600円+税

2020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 (坂元・前野)

販売・PR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

・ Published by IGAKU-SHOIN Ltd. 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2020, 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 03-5244-5088, FAX 03-5244-5089, info@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。

* 「脳神経外科」[NEUROLOGICAL SURGERY]は、(株)医学書院の登録商標です。