

あとがき

本号の特集は「画像が開く新しい眼科手術」です。眼科は、顕微鏡によるマイクロサージェリーが導入されたことによって飛躍的に進歩し、近代的な眼科へと生まれ変わったと思われませんが、今回それを超える画像時代がやってこようとしているわけです。すでに診断面ではOCTが眼科診断における大きな革命を起こしていますが、さらにそれにAIが今後急速に導入されていくことは間違いありません。それと同じ流れで、今後は術中OCTの導入を始めとして、さまざまな形のデジタル支援が行われるようになり、またいろいろなタイプのAIがリスク管理を始めとして、手術を補完するさまざまな情報を提供してくれるようになるでしょう。そのうえ、ヘッドアップサージェリーが広まれば、顕微鏡手術が過去のものとなっていくことも考えられます。

このようにものごとがガラッと変わる激変の時代、その変化にどうやってキャッチアップしていったらよいかは我々医療者にとって大きな問題です。新しい技術の中には、今後残っていくものがある一方で、一過性で消えていってしまうものもあるはずです。また、AIについては、診断面でもそうですが、我々人間にはわからないブラックボックス的なものがあるので、果たしてAIが正しいのかどうかをどうやって判断したらよいかというジレンマも発生します。しかし、この変化は不可避なものなので、新たな時代に適切に対応するノウハウを我々もしっかりと学んでいかなければなりません。私のような古いアナログ人間も、これからはデジタル人間に脱皮していかなければならないのだと思います。本特集は現在の手術における新しい画像技術のすべてが網羅されていて、読者の皆さんの脱皮に必ず役立つことと思います。(井上幸次)

編集顧問	清水弘一	馬嶋昭生	増田寛次郎	大野重昭	玉井 信	三宅義三	西田輝夫
	水流忠彦	根木 昭	下村嘉一				
編集委員	寺崎浩子	中澤 満	坂本泰二	鈴木康之	稲谷 大	井上幸次	

臨床眼科 (第74巻 第1号)

2020年1月15日発行 (毎月1回15日発行)

定価: 本体 2,800 円+税

(2020 年年間購読料(増刊号を含む13冊, 送料弊社負担)
冊子版 40,140 円+税
電子版(個人) 40,140 円+税
冊子+電子版(個人) 45,140 円+税

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 (03) 3817-5706 FAX (03) 3815-7802

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

販売部直通 (03) 3817-5659

振替口座 東京 00170-9-96693 番

印刷所 三報社印刷(株) 電話 (03) 3637-0005

広告申込所 (株)文京メディカル 電話 (03) 3817-8036

- ・ Published by IGAKU-SHOIN Ltd., 1-28-23 Hongo Bunkyo-ku, Tokyo © 2020, Printed in Japan.
- ・ 本誌に掲載された著作物の複製権・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)は株式会社医学書院が保有します。
- ・ 本誌を無断で複製する行為(複製, 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。
- ・ 「臨床眼科」は株式会社医学書院の登録商標です。

担当 松井・山本・安部