

編集顧問

阿部 弘
岩崎 喜信
大本 堯史
岡田 芳和
河瀬 斌
片山 容一
菊池 晴彦
桐野 高明
佐々木 富男
高倉 公朋
田中 隆一
西本 詮
橋本 信夫
早川 徹
堀 智勝
吉田 純
吉本 高志

編集委員

吉峰 俊樹
(編集委員長)
新井 一
齊藤 延一
高安 正和
伊達 勲
富永 悌二
寶金 清博
宮本 享
村山 雄一
吉田 一成
若林 俊彦
(五十音順)

諸事が重なり忙しい時期に、将棋の竜王戦の準々決勝、羽生善治名人と永瀬拓矢6段の熱闘を実況ネットで観戦する羽目になった。勝負は、最近の勝率が8割以上という驚異の強さを見せる22歳の新鋭、永瀬6段が、羽生名人の終盤の逆転を許さず、最善手を連発して優勢を守りきって勝った。数年後に将棋界の潮目を分ける一戦として語られる一戦であったかもしれない。

人間は完成された存在であり、その知的能力に根本的な疑念を持たないとするれば、「自由」が最良の選択である。フランス革命に代表される近代政治哲学は、人間の完全性を信じた「自由」が「善」であり、「正義」であると主張してきた。その人間の知的能力は、機械学習の驚異的進歩により異次元に突入した人工知能に脅かされている。将棋の世界でも、電王戦という人工知能とプロ棋士の対戦がある。以前は、人間の圧勝であったが、近年は人工知能が勝つようになった。その中で、最近、先ほどの永瀬6段が、「角成らず」という驚愕の一手で、最強の人工知能を破って話題になっている。

松澤等先生の「脳機能と fiber tract」を拝読した。難解だがとても興味深い。人間の知性が、データに基づいて、その知性の根源である「脳機能」を明らかにするというのは、ある種、哲学的なパラドックスを含んだ問題である。Tractも機能も、その存在を前提にして「観察」される。そうした科学哲学上の問題まで思いを馳せる機会になる。本誌の読者の皆様には、ぜひ、一読をお勧めする。現代のサイエンスのキーワードが満載であり、キーワードを検索するだけでも、十分に価値がある。

病院長職の池田幸穂先生の巻頭言は、同様の立場にある私には、身に沁みるものである。医療制度は言わば大きな政府による規制強化を目指している一方で、規制緩和による「自由」という、複雑なブレーキとアクセルの on off が行われている。こうした制度の目まぐるしい変化をフォローするのは容易なことではない。人間の完全性・善性を信頼した新自由主義と、厳格な制度設計に基づいた最近の保守リベラリズムの攻防の中に私たちの医療の未来がかかっていると言える。

次の一手を最善手でつなげなければ、乗り越えられない厳しい2025年が迫っている。データに基づいた理性的な判断と、医療者としての感性を磨かなければならない。

Neurological Surgery 脳神経外科

(第43巻第9号)

2015年9月10日発行(毎月1回10日発行)

定価: 本体 2,600 円 + 税

2015年 年間購読料(送料弊社負担)
冊子版/通常 30,600 円 + 税、冊子版/個人特別割引 29,040 円 + 税、冊子 +
電子版/個人特別割引 34,040 円 + 税、冊子 + 電子版/共有 40,220 円 + 税、
電子版/個人特別割引 29,040 円 + 税、電子版/共有 35,220 円 + 税

* 2015年より年間購読料は本体価格表示となります。

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・山崎)

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 © 2015, 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・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。