あとがき

「ブラック・ジャック」の新作を，生成 AI を使って制作するプロジェクトが完了したというニュースを目にしました．ストーリーや新キャラクターのデザインは生成 AI とやり取りし，そこで出てきたアイデアからクリエーターたちが手を加えて制作を進めたとのことです．新作がとても楽しみです．一方で，このプロジェクトには「AI が人間の『創造性のサポート』に貢献できるのか，その可能性と課題を探る」という「研究」の側面もあったようです．結果として，「AI は無難なアイデアが多いので，『攻める姿勢』はまだ弱いと感じた．ただ，タイトルや人工臓器の名称のアイデアを提案したのには驚き，AI と人間が切磋琢磨してタッグを組んでいけば面白いと思えるような作品が出てくると思った」，「誰もが AI とコラボして AI のよさを引き出せる，自分を高められるかというとそうではないと感じた」，「AI が生成したものをただ受け入れるだけではなく，生成された内容に対して人間が創造性を高めて反応していかないといかせないと思った」，「今の AI は苦労しなくてもそれなりのものは生成できるし，それだけでも楽しいが，魂を込められるかどうかは，最後は人間次第と感じた」などの意見が出たようです．

AI が人類の知性を超えても当面は半導体などのハードウェアを自ら作ることはできず，人間を必要とするとされています．つまり，互いに支え合う「相利共生」の時代はしばらく続くのでしょう．AI の想像を超える急速な進歩に関するニュースばかりが目立つ今日この頃，なんとなく安堵したニュースでした．

今月号は，「視座」を福島県立医科大学の松本嘉寛先生にお願いし，「患者立脚型評価における，タッチ効果の重要性」を執筆していただきました．特集は「はじめたい人と極めたい人のための 超音波ガイド下インターベンション」です．基本手技に始まり，各パーツ（肘，手，膝，頚部，腰背部）における疾患の診断と治療，筋損傷や腱障害に対する新しい治療の概念と実際，手術のための末梢神経ブロック，について大変わかりやすく，かつ実践に即した内容を提供していただいています．二次元コードから動画で実際の手技もみることができるように工夫されており，永久保存版になること間違いなしです．Lecture では「外傷性頚部症候群の長期予後と頚椎 MRI 所見に関する縦断的研究」を，境界領域/知っておきたいでは「Coolief 疼痛管理用高周波システム」についての情報を掲載しています．今年も，本誌の多くの充実した情報を活用していただければ幸いです．

（仁木久照）

編集顧問
糸満盛憲
越智隆弘
金谷文則
黒坂昌弘
清水克時
高岸憲二
竹光義治
土屋弘行
富田勝郎
戸山芳昭
内藤正俊
守屋秀繁
矢部　裕
山室隆夫
吉川秀樹

編集主幹
松本守雄

編集委員
河野博隆
黒田良祐
酒井昭典
仁木久照
松山幸弘
山本卓明

オンライン投稿
ID：rinseige
パスワード：rinseige

臨床整形外科（第 59 巻第 1 号）

2024 年 1 月 25 日発行（毎月 1 回 25 日発行）

定価 2,970 円（本体 2,700 円＋税 10%）
2024 年年間購読料（12 冊　税込　配送料弊社負担）
冊子版　39,160 円
電子版（個人）　36,168 円
冊子＋電子版（個人）　41,360 円
E-mail　rinseige@igaku-shoin.co.jp
Web　https://www.igaku-shoin.co.jp/journal/408

発行　株式会社医学書院
代表者　金原　俊
住所　〒113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23
電話　編集室直通（03）3817-5702（担当：志澤・前野）
販売・PR 部直通（03）3817-5650
印刷所　株式会社アイワード
広告・別刷　株式会社医学書院　電話（03）3817-5696
表紙・レイアウトデザイン　糟谷一穂

・Published by IGAKU-SHOIN Ltd. 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo ©2024, 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）の承諾を得てください．
＊「臨床整形外科」は株式会社医学書院の登録商標です．

©IGAKU-SHOIN Ltd, 2024

2026/09/16 05:57:43