

あとがき

現在、新型コロナウイルス感染症の第6波の状況下、新規感染者の動態は高止まり、いつまでこれが続くのかといった心境です。オミクロン株“BA.1”の別系統である“BA.2”の市中感染が広がっており、感染力の強さと重症化の懸念が脅威となっています。さらにウクライナ情勢が気になる時世となってしまいました。

さて、本誌5月号です。今月のピックアップは、Laboratory Practice「心電図検査の内部精度管理」としました。平成30(2018)年12月1日より改正医療法が施行され、検体検査の精度の確保にかかる基準が示されましたが、生理機能検査においても日常の内部精度管理が重要であることは言うまでもありません。しっかり確認しておきたい内容です。トピックスでは「CAR-T細胞療法」が取り上げられました。CAR-T細胞は再生医療等製品の1つで、遺伝子治療を目的とした製品も含め、先進的な免疫細胞療法です。この細胞採取や調整に輸血・細胞療法センター、検査については血液検査室の臨床検査技師がかかわる時代となりました。今後のタスクシフト業務も含めて新たなタスクの拡大と考えます。病気のはなし「乳児下痢症」では、その病因・病態と検査について深く学ぶことができます。技術講座(輸血、生理)、臨床医からの質問に答える、疾患と検査値の推移「パーキンソン病」、臨床検査のビットフォール、読者質問箱の内容は重要事項として押さえておきたい知識と考えます。フォーカス、ワンポイントアドバイス、オピニオン「新型コロナウイルスワクチン接種への臨床検査技師のかかわり」は今後の臨床検査の実践においても有益な情報となっています。皆さまにはぜひ役立てていただきたいと思います。

(横田浩充)

第50巻6号(2022年6月号)予告

病気のはなし

自己免疫性肝炎 ————— 松井哲平, 他
技術講座

生化学: 持続血糖モニタリング ————— 佐藤亜位
血液: 造血器腫瘍細胞の検出

自動血球分析装置のスカッターとの関連

————— 井上まどか

生理: 心臓超音波検査

伝わるレポートの作成と伝達方法 ——— 大沼秀知
トピックス

血液検査領域における人工知能(AI)の導入

————— 松井啓隆

新型コロナウイルス変異株解析の

ルーチン化、その現況 ————— 溝口美祐紀

フォーカス

心臓移植におけるエベロリムスの役割

————— 木村祐樹, 他

急性肺炎の診断

尿中トリプシノーゲン2 ————— 北川元二

疾患と検査値の推移

慢性肺炎 ————— 佐久間文, 他

編集室より

7月に映画「ジュラシック・ワールド/新たな支配者」が公開されます。1993年のシリーズ第1作「ジュラシック・パーク」から約30年が経ちました。その間、登場する恐竜が増えたり、羽毛が生えたりと、近年の古生物学の成果が反映されてきています。いわゆる“医療もの”の映画やテレビも1990年代の作品を見直すと、今の描写とはかなり異なっていて、比較の視点からも結構、楽しめます。(T)

編集委員 (五十音順)

矢富 裕(編集主幹)・大楠清文・八楯恒芳・横田浩充

編集協力委員 (五十音順)

大川龍之介・大沼健一郎・岡田光貴・沖野久美子・菊地良介・木下朋幸・木村圭吾・草苺宏有・河野浩善・国分寺晃・佐々木雅一・清水康平・鈴木智一・名倉 豊・平石直己・藤崎 純・松田和之・丸川活司・柳田絵美衣・脇田 満

検査と技術

2022年5月1日発行(毎月1日発行)
定価: 1,870円(本体1,700円+税10%)

2022年年間購読料(2冊の増大号を含む12冊, 税込, 配送料弊社負担)

冊子版 27,940円

電子版/個人 27,940円

冊子+電子版/個人 33,440円

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)3817-5713

ファクシミリ (03)3815-7802

E-mail kensa@igaku-shoin.co.jp

https://www.igaku-shoin.co.jp/journal/543

販売・PR部直通

振替口座

印刷 (株)アイワード

広告取扱 日本医学広告社

(03)3817-5659

00170-9-96693

(011)241-9341

(03)5226-2791

Published by IGAKU-SHOIN Ltd., 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2022, 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, FAX03-5244-5089, info@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。

医学書院ホームページ(インターネット)は <https://www.igaku-shoin.co.jp> です。

(担当 小山・三由・境田・田村・能藤)

「検査と技術」は、株式会社医学書院の登録商標です。