

読者の皆さま、新年明けましておめでとうございます。
本年も「検査と技術」をご愛読賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

2018年を振り返ってみますと、喜ばしいニュースとして、まずスポーツ分野では冬季五輪で過去最高のメダル13個を獲得、とりわけ女子カーリングチーム“そだねージャパン”に高い関心が集まったことを挙げたいと思います。その他、テニスでは大坂なおみ選手の大活躍、野球ではエンゼルス大谷翔平選手の華々しいMLB二刀流デビューと甲子園での金足農業フィーバー、サッカーではW杯で日本が決勝トーナメントに進出し、盛り上がりしました。また、ベテランボランティアの尾畠春夫さんが山口県で行方不明になった2歳男児を捜索20分で発見して脚光を浴びました。そして、ノーベル医学生理学賞の受賞者に、免疫の働きを抑えるブレーキ役“PD-1”を発見し、癌に対して免疫が働くようにする新たな治療薬“オプジーボ[®]”の開発に貢献した本庶佑先生が選ばれました。

一方、残念なニュースとして、東京医科大学における元文部科学省局長の息子の裏口入学疑惑から始まり、女子受験者や浪人受験者への得点操作で世間をお騒がせしました。また、大阪府北部を震源とした地震、平成30年7月豪雨、平成30年北海道胆振東部地震が発生しました。被災された方々に心よりお見舞い申し上げます。

さて、2019年の第1号をお届けします。本号も「病気のはなし」「トピックス」「フォーカス」「技術講座」「ワンポイントアドバイス」「臨床医からの質問に答える」「読者質問箱」など、すぐに役立つ論文ばかりですので、年の初めにじっくりお読みいただきたいと願っております。

末筆ながら、今年が皆さまにとって希望に満ちた素晴らしい年になりますように祈念しております。

(大楠清文)

第47巻2号(2019年2月号)予告

病気のはなし

レジオネラ症 ————— 比嘉 太

技術講座

生理：シリーズ 臨床に伝わる画像記録と

レポート作成の工夫・1

腹部エコー ————— 松田英世

一般：セルロースアセテート膜電気泳動法を

用いた蛋白尿の解析 ————— 久保田 亮

血液：造血器腫瘍における

フローサイトメトリー検査 ————— 常名政弘

病理〔step up 編〕：コンパニオン診断としての

肺癌遺伝子検査 ————— 羽場礼次

トピックス

嗅覚を使って *Dysgonomonas capnocytophagoides* に

出逢おう！ ————— 松下久美子

フォーカス

見直そう睡眠検査と睡眠医学 ————— 河合 真

生理検査のアーチファクト

MRI 検査②

化学シフトアーチファクト ————— 高倉 有、他

編集室より

明けましておめでとうございます。年が変わると心機一転、何かに挑戦したい気持ちになります。毎年何かしらの挑戦をしています。思い切ってやってみてよかったと思うことのほうが多かったように思います。何かへのチャレンジでもそうでなくても、本誌を手に取ってくださった方々に“よかった”と思っただけのよう、編集室一同、誌面作りに頑張っ参ります。今年もよろしくお願いいたします。(M)

編集委員 (五十音順)

矢富 裕 (編集主幹)・大楠清文・谷口智也・種村 正・横田浩充

編集協力委員 (五十音順)

磯崎将博・市原 真・大沼健一郎・沖野久美子・菊地良介・木下朋幸・佐々木雅一・庄司月美
鈴木智一・名倉 豊・平石直己・藤崎 純・松橋美佳・丸川活司・柳田絵美衣・脇田 満

検査と技術

2019年1月1日発行(年10回発行)

定価：本体1,500円＋税

2019年年間購読料(送料弊社負担、2冊の増刊号を含む12冊)

冊子版 本体23,500円＋税 電子版/個人 本体23,500円＋税

冊子＋電子版/個人 本体28,500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 本誌編集室直通(03)3817-5713
ファクシミリ (03)3815-7802
E-mail kensa@igaku-shoin.co.jp
http://www.igaku-shoin.co.jp/mag/kensa/

販売部直通 (03)3817-5659
振替口座 00170-9-96693
印刷 (株)アイワード (011)241-9341
広告取扱 日本医学広告社 (03)5226-2791

Published by IGAKU-SHOIN Ltd., 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2019, 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 <http://www.igaku-shoin.co.jp> です。

(担当 長井・小山・三由・境田・能藤)

「検査と技術」は、株式会社医学書院の登録商標です。