

あとがき

第7号をお届けします。この「あとがき」を5月5日の「こどもの日」に書いておりますが、今朝の新聞に15歳未満の子ども数は1,553万人で、1950年以降で過去最低となったことが掲載されていきました。一方、2017年全国犬猫飼育実態調査によれば、ペットの数は約1,845万頭(犬は892万頭、猫は953万頭)といまや15歳未満の子ども数より多くなっているようです。犬といえば、今年の干支も“戌年”，動物に関係する“感染症ネタ”をご紹介します。

近年、薬剤耐性菌による感染症が人だけでなく動物においても拡大していることが世界的な脅威となっています。そこで、one health(ワンヘルス)という理念が提唱されています。これは、人の健康を守るためには動物や環境にも目を配って取り組もうという考え方です。実際に、臨床微生物検査においても、犬や猫から分離される *Staphylococcus pseudintermedius* や *S. schleiferi* など、獣医学領域の細菌が人の感染症にも関与していることがわかり、薬剤耐性菌を判定するために新たな基準が設定されました。これらの細菌は人から高頻度で分離される *S. aureus* と似ているため、誤同定される可能性があります。タイムリーにも本号の「トピックス」で「*Staphylococcus pseudintermedius* を見逃さないために」，「臨床検査のピットフォール」で「コアグラータゼ試験の基本とピットフォール」と、双方に素晴らしい解説が掲載されていますので、ぜひ一読いただければと思います。その他にも「病気のはなし」技術講座「疾患と検査値の推移」フォーカス」と日常検査にすぐに役立つ論文ばかりですのでお楽しみください。

(大楠清文)

編集室より

30歳を超えて、何か変わらねばなるまいと感じている今日この頃、髪型をオールバックにしてみました。周りからは基本的に不評で、人生に迷っているとか、〇キラ100%とか、おじさんとか酷い言われようでした。でも、いいのです。私はもっと髪を伸ばして、「羊のように穏やかな竹内力」をテーマとしたオールバックを目指すのです。(S)

編集委員 (五十音順)

矢富 裕(編集室主幹)・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

第46巻8号(2018年8月号)予告

病気のはなし

胆石症 ————— 黒崎哲也

トピックス

臨床検査技師による検体採取 ————— 諏訪部章

リキッドバイオプシーの現況 ————— 西尾和人, 他

フォーカス

微生物検査室をもたない検査室に必要な

微生物検査の知識 ————— 中村久子, 他

技術講座

病理: シリーズ 免疫染色(IHC/ICC)の基礎・2

免疫染色の実際1(染色前準備) ————— 柳田絵美衣

微生物: 16S rRNA 遺伝子配列を利用した

病原細菌の同定法 ————— 荻原真二

疾患と検査値の推移

再生不良性貧血 血算・骨髓像 ————— 白杵憲祐

臨床医からの質問に答える

穿刺液を血液培養ボトルで培養検査に提出できますか?

————— 黒沢未希

臨床検査のピットフォール

当直で不慣れた髄液検査を行う時の注意点

————— 長駕和子

生理検査のアーチファクト・17

神経伝導検査②

皮膚温の影響 ————— 伊藤栄祐

Laboratory Practice

生理: シリーズ 超音波検査の導入奮闘記・2

看護師さんのアドバイス ————— 森真有子, 他

検査と技術

2018年7月1日発行(年10回発行)

定価: 本体1,500円+税

2018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

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 © 2018, 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 03-3513-6969, FAX03-3513-6979, 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。