

あとがき

厳しい暑さが続きますが、読者の皆様はお変わりなくお過ごしでしょうか。昨年は新型インフルエンザが8月から本格的に流行し始め、昨年の今頃は多くの医療機関が新型インフルエンザの患者の対応に苦労されていたかと思います。現在のところ新型インフルエンザは限局的な小規模な発生報告はみられますが、幸い大規模な流行は報告されていません。しかし、2次・3次の流行は必ずくると思いますので、新型インフルエンザの動向には今後も十分注意して下さい。

「検査と技術」は臨床検査技師の方々を主な対象に、臨床検査の測定原理と検査技術に関する情報を提供してきました。今回“病気のはなし”で取り上げた“CADASIL”は常染色体優性遺伝性疾患で、多発性脳梗塞と認知症を特徴的所見とする疾患です。この疾患の診断には、皮膚生検材料に対する免疫染色、頭部MRIなどの画像所見、遺伝子検査などの新しい検査法が必要であり、検査室にとっても今後取り組むべき課題を提示している疾患でもあります。“技術講座”では骨形成量と骨吸収量のマーカーである“オステオカルシン、尿中・血中 NTx”と、造血器腫瘍治療後の微少残存病変量を測定する“real-time PCR 法によるキメラ mRNA の定量”を取り上げました。関連領域の患者を扱う医療機関では今後重要な検査法になると思われます。“疾患と検査値の推移”では遭遇する機会の多い“市中肺炎”を取り上げ、治療による感染症の推移と各種炎症マーカーの関連について解説していただきました。“Laboratory Practice”の“ESBLs の分類”では、最近、わが国でも大腸菌などで産生株が急増している ESBLs について解説していただきました。感染症の治療と院内感染対策において新しい耐性菌の検出は検査室の重要な業務であり、“復習のページ”で取り上げました“ディスク拡散法の測定原理”とともにぜひ御一読していただきたいと思います。本誌が読者の皆様の一助となることを期待します。

(菅野治重)

10月号予告 第38巻11号(2010年10月号)

病気のはなし

Q 熱 ————— 高橋 洋

技術講座

一般：尿検体保存のポイント ————— 戸松宏明，他
生化学：16s rRNA による菌種同定

————— 松本竹久，他

オピニオン

混沌とする空気感染 ————— 金光敬二

疾患と検査値の推移

心房細動に対するワルファリン療法 ————— 上塚芳郎

臨床医からの質問に答える

輸血関連 HBV 感染(疑い)症例とは ————— 平 力造

ワンポイントアドバイス

肺年齢の評価 ————— 相澤久道

Laboratory Practice

生化学：薬物中毒検査 ————— 間瀬浩安

生理：生理検査のリスクマネジメント

————— 谷田部真由美，他

今月の表紙/けんさ外国語会話/ラボクイズ/役に立つ
免疫組織化学：免疫組織化学で注目すべき抗体/けん
さ質問箱/トピックス/他

ラボクイズ正解者

第38巻7号(2010年7月号)

赤羽貴行(安曇野市)/石井達也(仙台市)/
笠田千晶(豊川市)/川北富久美(岐阜市)/
榎間利政(岐阜市)/高正則幸(青森市)/西
谷百理子(三好郡東みよし町)/野宮彩子
(知多郡武豊町)/花田妙子(函館市)/林久
美子(鳥取市)/古田治(加茂郡白川町)/矢
部美智代(西白河郡矢吹町)/山内一浩(豊
中市)/山本茂子(久留米市)

●編集委員

菅野 治重

(編集主幹)

伊瀬 恵子

曾根 伸治

高木 康

手島 伸一

種村 正

矢富 裕

山内 一由

(五十音順)

検査と技術

2010年9月1日発行(毎月1回1日発行)

1部定価 1,260 円(本体 1,200 円+税 5%)

年きめ予約購読料 19,450 円(送料弊社負担・増刊号を含む 13 冊)

電子ジャーナル閲覧オプション付 25,300 円(税込)

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) 3817-5713

ファクシミリ (03) 3815-7802/(03) 3815-7982

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

広告申込

(03) 3817-5659

00170-9-96693

(011) 241-9341

(03) 3409-8803

Published by IGAKU-SHOIN Ltd., 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2010, 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。

JCOPY (株)出版者著作権管理機構委託出版物

本誌の無断複写は著作権法上での例外を除き禁じられています。複写される場合は、そのつど事前に(株)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。

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 山本・井上・能藤)