

あとがき

〈編集顧問〉

和 泉 徹
太 田 保 世
小 川 聡
諏 訪 邦 夫
永 井 良 三
堀 江 孝 至

〈編集委員〉

小 室 一 成
巽 浩 一 郎
橋 本 修
平 山 篤 志
福 田 恵 一
三 嶋 理 晃

〈編集協力委員〉

赤 石 誠
大 江 元 樹
北 風 政 史
小 山 信 一 郎
中 沢 潔

(五十音順)

呼吸器系は呼吸の度に外界から気道に侵入し常に環境因子に曝されている臓器であり、大気中の酸素にも曝され酸化ストレスとその消去系の均衡が最も要求される臓器でもある。このように環境因子と遺伝子の相互作用によって病態が形成され疾患が発生するが、その疾患は多彩であり、腫瘍性疾患から炎症・アレルギー性疾患まで多岐にわたる。環境因子は社会情勢、産業構造、気候によって変化する因子もあり、また、疾患の病態解明の進歩に従って環境因子と疾患の関係が新たに明らかになる。本号では、特集に「環境因子と呼吸器疾患」を企画した。環境因子のなかでは、最近、再度注目を集めている大気汚染とレアメタル、疾患では、気管支喘息、COPD、間質性肺炎、呼吸器系悪性腫瘍を取り上げた。循環器領域では、冠動脈性疾患の診断と治療の進歩は著しく、このなかでも動脈硬化性変化を描出・診断可能な血管内イメージングの現況について「急性冠症候群の血管内イメージング」の題で解説頂き、その他、「静脈血栓塞栓症の治療」、「MRI 対応ペースメーカー」を取り上げた。呼吸器領域では、呼吸機能障害を来す病態の画像シリーズとして本号では「肺胞性肺疾患」、新しい肺炎球菌ワクチンが使用可能となる予定であり、「肺炎球菌ワクチンの最新の知見」を解説頂いた。本号は、呼吸器領域と循環器領域の最新の話題を提供し、これに加えて症例報告を2編掲載した。

(橋本 修)

呼吸と循環(第62巻 第10号)

2014年10月15日発行(毎月1回15日発行)

定価: 本体 2,700 円 + 税

(2014 年年間購読料(税込, 送料弊社負担))
冊子版 33,330 円 冊子 + 電子版/個人 38,330 円
冊子 + 電子版/共有 43,300 円
電子版/個人 33,330 円 電子版/共有 38,300 円

E-mail: kotojun@igaku-shoin.co.jp

Web <http://www.igaku-shoin.co.jp/mag/kotojun>

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) 3817-5703

(担当: 吉富・今田)

販売部直通 (03) 3817-5659

ファクシミリ (03) 3815-7802

振替口座 00170-9-96693 番

印刷所 三美印刷株式会社 電話 (03) 3803-3131

広告申込所 (株)文京メディカル 電話 (03) 3817-8036

・ Published by IGAKU-SHOIN Ltd. 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2014, 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。

・ 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** (社)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, (社)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。

*「呼吸と循環」は, 株式会社医学書院の登録商標です。