

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

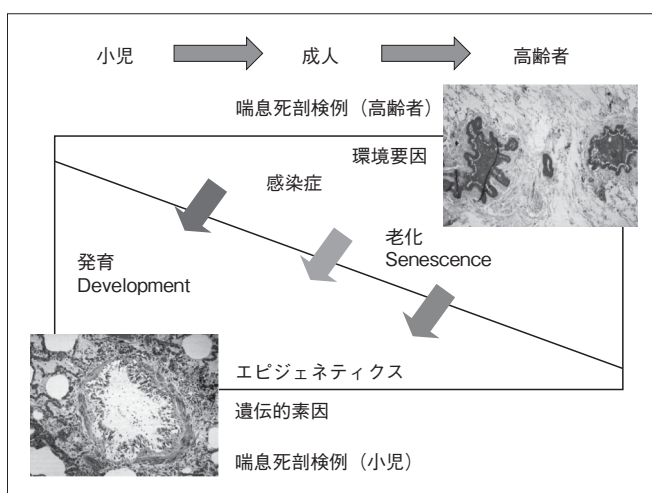
〈編集協力委員〉

赤石 誠
大江 元樹
北風 政史
小山 信一郎
中沢 潔

(五十音順)

吸入ステロイド薬の適切な使用方法の普及により、喘息死は減少してきているが、「喘息死ゼロ」には到らず、「難治性喘息」の治療・管理は今後も医学的課題になる。「経皮・経腸感染とアレルギー性疾患」の関係は「発育」に大きな影響を与える。気管支喘息は小児から高齢者まで幅広い年齢層で認められる。何らかの遺伝的素因の上に環境要因が加わり発症・増悪してくるが、高齢者喘息では、繰り返す感染症の罹患・老化が、病態修飾因子として働き、同じ「喘息死」という用語を使用しても、小児と高齢者では異なる(Woolcock AJ. AJRCCM 157:S203, 1998の病理写真を引用)。小児では、重症のアレルギー性炎症の結果として、気道攣縮、浸出物による気道閉塞が「喘息死」に繋がる と推定されるが、高齢者では末梢気道の構造的変化が基盤にあり、それに何らかの増悪因子が加わり「喘息死」に至ると推定される。

(巽 浩一郎)



呼吸と循環(第62巻 第12号)

2014年12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。