

あとがき

国によるサーベイランス開始以降最も早いインフルエンザの流行が全国的に始まっています。流行の中心はソ連型の A 型インフルエンザウイルス (A/H1N1) で、最近ではあまり流行がみられなかったウイルスです。免疫のない小児を中心に流行が進んでいるようですが、これを受けて、職員のインフルエンザワクチン接種の時期を早めた医療機関は多かったことと思います。今後成人や高齢者の方に流行がさらに広まるかどうかは、もう少し様子をみないとわかりませんが、できるだけ早めに予防接種を受けることをお勧めしたいと存じます。ちなみにわが国の 2007/2008 シーズンインフルエンザワクチンについては、A 香港型と B 型のワクチン株は 2006/2007 シーズンと同じ株ですが、A ソ連型に関しては 2006/2007 シーズンの A/New Caledonia (ニューカレドニア)/20/99 (H1N1) 株から A/Solomon Islands (ソロモン諸島)/3/2006 (H1N1) 株に変更されております。ワクチン株の変更が今シーズンのインフルエンザ流行に対して有効であることを期待したいと思います。

52 巻新年号の主題は「インフルエンザ診療におけるブレイクスルー」です。まさに現在流行中のインフルエンザに関する話題を、様々な観点から取り上げてみました。インフルエンザの診療においては、診断面では迅速診断法の普及が、治療面ではオセルタミビル、ザナミビルなどのノイラミニダーゼ阻害薬の開発と臨床適用が、それぞれ大きなブレイクスルーとなりましたが、一方では、診断上の偽陰性の問題、耐性ウイルスの出現や異常行動という予期せぬ現象の出現などが認められ、今後検討されなければならない問題点として指摘されています。また近い将来の出現が予想される新型インフルエンザに対しては、ノイラミニダーゼ阻害薬による治療・予防、新型インフルエンザに対するワクチン開発が、新たな治療・予防手段として提示されています。毎年のインフルエンザ流行に関しては、毎年のインフルエンザワクチン接種が予防の中心となりますが、このワクチンに関しても、より有効性の高いワクチンの開発が求められています。

本号ではこうした問題点を踏まえ、インフルエンザ診療の変遷についてけいゆう病院の菅谷憲夫先生に、新型インフルエンザの動向について東北大学の押谷仁先生に、わが国におけるインフルエンザの疫学について国立感染症研究所の岡部信彦先生に、インフルエンザウイルスの遺伝子変異とその疫学について名古屋市立大学の信澤枝里先生に、それぞれ解説していただきました。各論としては、検査・診断、治療・対策に関連し、迅速診断、抗インフルエンザ薬、インフルエンザワクチン、新型インフルエンザに関する話題についてそれぞれの領域の専門家の先生方に解説していただきました。トピックスとしては、インフルエンザ脳症、インフルエンザウイルスの耐性化、抗インフルエンザ薬と異常行動、新型インフルエンザに対するワクチンの開発および地域での対策、インフルエンザの暴露後予防を取り上げさせていただきました。

いずれも興味深い up to date な内容ですので、是非ご一読いただき、検査医学に携わる読者の皆様の今後の活動の参考にしていただければ幸いです。(岩田 敏)

バックナンバー

「今月の主題」一覧

第 50 巻 (2006 年)

- 3 号 採血
- 4 検査室におけるインシデント・アクシデント
- 5 腎疾患と臨床検査
- 6 健康食品と臨床検査
- 7 ホルマリン固定パラフィン包埋標本からどこまで遺伝子検索は可能か?
- 8 皮膚科と臨床検査
- 9 高齢者の臨床検査値
- 10 認知症の動的神経病理
- 11 海外旅行と臨床検査
- 12 (増刊号) ナノテクノロジーとバイオセンサ
- 13 臨床検査史—国際的な流れとわが国の動向

第 51 巻 (2007 年)

- 1 号 乳癌と臨床検査
- 2 尿路感染症の診断
- 3 血管超音波検査
- 4 悪性リンパ腫
- 5 脂質
- 6 骨粗鬆症と臨床検査
- 7 不整脈検査
- 8 ヒト乳頭腫ウイルス (HPV) と子宮頸癌
- 9 フローサイトメトリー
- 10 白血球
- 11 メタボリックシンドローム健診での注意点
- 12 (増刊号) 遺伝子検査—診断とリスクファクター
- 13 胎盤

[バックナンバーのお取り扱い]

第 50 巻第 2 号以降は医学書院販売部がお取り扱いします。それ以前のは(株)東亜ブック(東京都豊島区池袋 4-13-4、電話 03-3985-4701、FAX 03-3985-4703 <http://www.toabook.com/>)がお取り扱いします。

臨床検査 (第 52 巻第 1 号)

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

☎ 販売部直通 (03) 3817-5659・5660

振替口座 00170-9-96693

2008 年 1 月 15 日発行 (毎月 1 回 15 日発行)

定価 1,785 円 (本体 1,700 円 + 税 5%)

2008 年 年きめ予約購読料 25,980 円 (送料弊社負担・増刊号を含む 13 冊)

☎ 本誌編集室直通 (03) 3817-5712

ファクシミリ (03) 3815-7802/3815-7982

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

担当 福田・柴崎・小松原

印刷所 三美印刷(株) ☎ (03) 3803-3131

広告申込所 (株) 東広社 ☎ (03) 3409-8803

・ Published by IGAKU-SHOIN Ltd., 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2008, 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。
・ JCLS 《(株)日本著作出版権管理システム委託出版物》
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)日本著作出版権管理システム (電話 03-3817-5670, FAX 03-3815-8199) 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。
「臨床検査」 URL <http://www.igaku-shoin.co.jp/mag/rinshokensa/>