

新時代のワクチン戦略について考える

巻頭言

ワクチンのもつ医学的・社会的意義 中山哲夫

総論

1. ワクチン行政の過去と将来展望 神谷 齊
2. ワクチンを考えるうえで必要な免疫の知識
青枝大貴・他
3. ワクチンを考えるうえで必要な臨床検査の知識
—抗体および抗体検査の意義と問題点
駒瀬勝啓
4. ワクチンの種類とその限界
—新規ワクチンの形態：粘膜ワクチン・
経鼻接種のワクチン 長谷川秀樹
5. ワクチンの開発に対する欧米の官・民の
取り組み方 神谷 元
6. ワクチンプログラム
—Expanded Program on Immunization (EPI)
と欧米の予防接種プログラム 齋藤昭彦
7. ワクチン行政とサーベイランス 多屋馨子
8. ワクチンの安全性に関する考え方 渡辺 博
9. トラベラーズワクチン
—現状と日本にないワクチンを今後どうするか
渡邊 浩
10. 新規ワクチン開発のターゲット
—ワクチン開発が望まれる疾患と開発状況,
多価混合ワクチンについて 岡田賢司
11. 予防接種の費用対効果分析 大日康史

各論

1. 勧奨接種のワクチン

—現行ワクチンの問題点と将来に向けて

- 1) 百日咳 中野貴司
- 2) 日本脳炎 前田明彦・他
- 3) ポリオ 細矢光亮
- 4) MR ワクチン接種率を上げるには
橋本剛太郎

- 5) 麻疹風疹実験室ネットワーク 染谷健二・他
- 6) BCG 西山裕之・他
- 7) 季節性インフルエンザ 西村直子

2. 任意接種のワクチン

- 1) ムンプス 庵原俊昭
- 2) 水痘 吉川哲史
- 3) インフルエンザ菌 b 型 石和田稔彦
- 4) 肺炎球菌 川上健司・他
- 5) HPV ワクチンによる子宮頸癌の予防
神田忠仁

- 6) HPV 吉川裕之
- 7) B 型肝炎 藤澤知雄
- 8) A 型肝炎 清原知子・他

3. 期待されているこれからのワクチン

- 1) ロタウイルス 中込とよ子・他
- 2) ヘルペス・サイトメガロウイルス 森内昌子
- 3) HIV 松岡佐織・他
- 4) マラリア 東岸任弘・他
- 5) RSV—世界の開発状況 堤 裕幸・他
- 6) 新型インフルエンザ 池野大介・他
- 7) デング熱 高崎智彦
- 8) ウエストナイル熱 森田公一
- 9) C 型肝炎 脇田隆字
- 10) E 型肝炎 李 天成



医学書院

〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23

[販売部] TEL: 03-3817-5657 FAX: 03-3815-7804

E-mail: sd@igaku-shoin.co.jp http://www.igaku-shoin.co.jp 振替: 00170-9-96693

携帯サイトはこちら

