

ワクチン・予防接種：わが国における現状と課題

特集にあたって……………	川崎市健康安全研究所所長	岡部 信彦
予防接種・ワクチンのリスクとベネフィット ……………	国立感染症研究所感染症疫学センター第三室長	多屋 馨子
忘れないで受けてほしい定期の予防接種……………	福岡市立心身障がい福祉センターセンター長	宮崎 千明
感染症の根絶・排除はどこまでできたか、これからやるべきこと ……………	国立国際医療研究センター国際医療協力局運営企画部保健医療開発課	蜂矢 正彦
高齢者へのワクチン接種……………	国立病院機構東京病院呼吸器センター部長	永井 英明
同時接種をどう考える混合ワクチンの将来……………	ふじおか小児科院長	藤岡 雅司
医療者へのワクチン接種 なぜ必要か……………	川崎医科大学小児科学教室教授	中野 貴司
HPVワクチン問題はこのままでよいのか……………	日本大学医学部産婦人科学系産婦人科学分野教授	川名 敬
あらためて浮かび上がったムンプス予防の必要性 ……………	国立成育医療研究センター感覚器・形態外科部耳鼻咽喉科医長	守本 倫子
インフルエンザワクチンはこのままでよいのか ……………	北里大学生命科学研究所ウイルス感染制御学研究室Ⅱ特任教授	中山 哲夫
アジュバントは副反応発生の危険因子か ……………	医薬基盤・健康・栄養研究所ワクチン・アジュバント研究センターセンター長	石井 健
アカデミアから社会への発信……………	国立がん研究センター中央病院感染症部長	岩田 敏

編集 後記

スティーヴン・ホーキング博士が亡くなった。博士はあるインタビューで「人工知能(AI)は強力な自律兵器や少数者が多数を抑圧する新たな手法のような危険をもたらす。いつの日か誰かが自己複製するAIを作り出す。それは人間の知性を上回り、新たな形態の生命になるはず」との内容を述べた。理論物理学の巨人でさえ(だからこそ?), 科学と倫理の均衡はいずれ破れると考えていたことになる。

まるで『ターミネーター』の世界であり、人間はそこまで愚かではないと信じたいところであるが、原子力しかり科学の恩恵を享受するにはリスクも伴う。また、私のようなアナログ人間でもそのような最悪の事態になったとしても、怒りと諦念はあっても特段の驚きはないだろうと想像する。“Curiosity killed the cat”ということわざもある。科学の業績だけでなく、様々な示唆に富む言葉を残したホーキング博士には感謝の言葉しかない。(H)

Pharma Medica

ファルマ メディカ

Vol.36 No.4 2018. 4

2018年4月20日発行

定 価 (本体1,700円+税:送料実費)

年間購読 (本体20,400円+税:送料当社負担)

発行者 松岡 光明

発行所 **メディカルレビュー社**

〒541-0046 大阪市中央区平野町3-2-8 淀屋橋MIビル
TEL 06-6223-1468(代)

Pharma Medica編集部 TEL 06-6223-1556

販売部 TEL 03-3835-3049 FAX 03-3835-3075
e-mail sale@m-review.co.jp

〒113-0034 東京都文京区湯島3-19-11 湯島ファーストビル
TEL 03-3835-3041(代)

振替口座 大阪6-307302

http://www.m-review.co.jp

印刷 株式会社中島弘文堂印刷所

広告取扱店 メディックスエージェンシー TEL 080-5421-3501

・本誌に掲載された著作物の複写・複製・転載・翻訳・データベースへの取り込みおよび送信(送信可能化権を含む)・上映・譲渡に関する許諾権は(株)メディカルレビュー社が保有しています。

・**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(社)出版者著作権管理機構(TEL 03-3513-6969, FAX 03-3513-6979, e-mailinfo@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。

・乱丁・落丁の際はお取り替えいたします。