

あとかき

編集委員

伊藤 正 男

野々村 禎 昭

藤 田 道 也

編集同人

大 塚 正 徳

インフラマソームの概念はカスパーゼ-1（インターロイキン変換酵素）を活性化するタンパク複合体として、2002年に初めてスイスのグループによって提唱されました。その感染と免疫における重要性がその後認められるようになり、さらにインフラマソーム自体の活性化機構（ATM2, NLRP3, オートファジー不全）の解明も進んでいます。本特集ではそれらについて関連分野の先生方に解説していただきました。

去る3月11日東北・北関東沿岸を襲った巨大地震による被害の大きさは、地震そのものによるより誘発された津波と原発事故によることは明らかです。そのどちらにおいても「想定外」という表現（言い訳のように聞こえました）が用いられました。防潮堤も原発も想定「内」では100%安全でした。想定をどこに設定するかは人為的なものです。今回の災害は自然が人間に与えた厳しい教訓なのかもしれません。

そっと、今回の災害と戦争災害を比較してみました。戦災では一度に今回ほど広範囲の被害は生じませんでした。戦争では一回に一つの都市あるいは一つの島が徹底的に破壊されました。しかし、戦争は国全体を巻き込んでいたので、どこからも救援はきませんでした。ボランティアなんてありがたいものはありませんでした。働ける男たちは皆徴兵されてどこかに行っていました……。 (藤田道也)

生 体 の 科 学 (第 62 巻 第 3 号)

2011 年 6 月 15 日発行 (偶数月 15 日発行)

定価 1,680 円 (本体 1,600 円 + 税 5%)

(2011 年年きめ予約購読料 12,830 円
MedicalFinder パーソナルオプション付 17,900 円)
(送料(株)医学書院負担、増大特集号を含む 6 冊)

販 売 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 販売部直通 (03) 3817-5659・5660

ファクシミリ (03) 3815-7804

振替口座 00170-96693 番

発 行 (財)金原一郎記念医学医療振興財団

代 表 者 伊 藤 正 男

〒113-0033 東京都文京区本郷 1-28-13

メゾン・ウイスタリア 201

電話 編集室直通 (03) 3815-7801

ファクシミリ (03) 5800-2722

印刷所 (株)三 報 社 印 刷 電話 (03) 3685-3131

広告申込所 (株)東 広 社 電話 (03) 3409-8803

(株)医薬広告社 電話 (03) 3814-1971

(株)学術広告社 電話 (03) 3816-7678

Published by THE ICHIRO KANEHARA FOUNDATION, 1-28-13-201 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2011, 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(財)金原一郎記念医学医療振興財団が保有します。
- ・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(電話 03-3513-6969, FAX 03-3513-6979, e-mail info@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。

担当 今村・長谷川