

## あしがき

編集顧問

大塚正徳

編集委員

岡本 仁

栗原裕基

岡田随象

村上善則

(順不同)

今回は、「Ig スーパーファミリー：機能と病態」というテーマで特集を組ませていただきました。編集委員として初めての企画です。神経、上皮、免疫、発生など様々な局面で重要な機能を担い、その異常が多彩な疾患に関係する IgSF 分子群ですが、それ自体を主役として俯瞰する試みは、ほかに多くはみられません。実際、専門領域としても確立されておらず、今回、編集にあたり御高名でも初めて御連絡を差し上げ、御執筆をお願いした先生方もおられましたが、皆様、素晴らしい論文を御寄稿いただき、改めて深謝申し上げます。

私はがん抑制遺伝子 CADM1 の研究で、1998 年ごろから IgSF 分子群に関わり始めましたが、NCAM、ICAM-1 などの分子が華々しくデビューして一段落し、結晶解析へ進む前の時期で、遺伝子欠損マウスが正常に生まれる分子なんてと軽く扱われたこともありましたが、しかし、神経、がんなどの幅広い研究者によって地道に研究が展開され、成人の疾患への関与も見いだされ、最近では免疫チェックポイントを担う分子群として大きな脚光を浴びていて、感無量です。今回御執筆いただいた先生方はもとより、これまで本領域を導いてくださった先生方にも厚く御礼申し上げたいと思います。ただ、まさに第一人者として IgSF 研究を長年牽引され、御指導をいただきました大阪大学・神戸大学名誉教授の高井義美先生が、本特集の編集に惜しくもお亡くなりになられたことは哀痛の極みです。心より哀悼の意を表し、本誌をお捧げしたいと思います。(村上善則)

## 生体の科学 (第77巻第2号)

2026年4月15日発行(偶数月15日発行)

定価 1,870 円(本体 1,700 円 + 税 10%)

消費税変更の場合、上記定価は税率の差額分変更になります。

●隔月刊、増大号を含む年6冊  
2026年 年間購読料(税込、送料(株医学書院負担))  
冊子版 14,388 円  
電子版(個人) 13,530 円  
電子+冊子版(個人) 17,688 円

販売 株式会社 医学書院

代表者 金原 俊

☎ 113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23

商品・定期購読の送付先変更、その他

<https://www.igaku-shoin.co.jp/inquiry>

発行 公益財団法人

金原一郎記念医学医療振興財団

理事長 澁谷正史

☎ 113-0033

東京都文京区本郷 1-28-24 IS 弓町ビル 10 階

電話 (03)3815-7801 E-mail [info@kanehara-zaidan.or.jp](mailto:info@kanehara-zaidan.or.jp)URL <https://www.kanehara-zaidan.or.jp/>

印刷所 (株)真興社 電話(03)3462-1181

広告申込所 学術広告社 電話(03)3816-7678

## 本誌へのご意見・ご感想をお寄せください

「生体の科学」では、本誌に対するご意見やご感想を募集しております。[info@kanehara-zaidan.or.jp](mailto:info@kanehara-zaidan.or.jp) 宛までお送りください。今後の誌面づくりの参考とさせていただきます。

Published by THE ICHIRO KANEHARA FOUNDATION 1-28-24 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2026, 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・貸与権・公衆送信権(送信可能化権を含む)は公益財団法人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 <出版者著作権管理機構 委託出版物>

本誌の無断複製は著作権法上での例外を除き禁じられています。複製される場合は、そのつど事前に、出版者著作権管理機構(電話 03-5244-5088, FAX 03-5244-5089, [info@jcopy.or.jp](mailto:info@jcopy.or.jp))の許諾を得てください。

\*「生体の科学」は株式会社医学書院の登録商標です。

担当 中島・金原

2026/09/26 18:01:17