

あとがき

編集顧問
大塚 正 徳
編集委員
岡 本 仁
松田 道 行
栗 原 裕 基
岡田 随 象
(順不同)

桜の花の季節は学問への期待に目を輝かせる新入生の季節ですが、シニアの研究者にとっても知識をアップデートする季節です。本特集の感想は「転写の研究はこんなところまで来ていたのか!」という驚きでした。次世代シーケンサー、クライオ電子顕微鏡、超解像ライブイメージングといった最新技術、それに加えて液-液相分離という新しい概念が導入され、クロマチンが密集していて手に負えない青い塊と思っていた核内での転写制御機構が生き生きとした姿で眼前に迫ってきます。著者の方々には歴史的経緯から最新の知見までを自らのデータを踏まえて紹介いただき、教科書にはない引き込まれる面白さでした。編集いただいた木村先生およびご寄稿いただいたみなさまに改めて御礼を申し上げます。また、マクロファージの嗅覚受容体という新しい研究分野を紹介いただいた小檜山先生にも感謝申し上げます。

私事で恐縮ですが、4 月は病理総論で炎症の授業をします(今年で最後です)。昔は、マクロファージ=貪食細胞、とのみ教えていればよかったのですが、次々に新しい機能が明らかにされ、うれしい悲鳴と言いたいところですが、正直なところ、破裂する直前の泡沫マクロファージのような状態です。(松田道行)

生 体 の 科 学 (第 74 巻 第 3 号)

2023 年 6 月 15 日発行 (偶数月 15 日発行)

定価 1,760 円 (本体 1,600 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
2023 年 年間購読料 (税込、送料(株医学書院負担))
冊子版 13,530 円
電子版 (個人) 13,530 円
冊子 + 電子版 (個人) 16,830 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

電話 販売部直通 (03)3817-5659

FAX (03)3815-7804 振替口座 00170-9-96693 番

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 7 階

電話 (03)3815-7801 E-mail 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

Published by THE ICHIRO KANEHARA FOUNDATION 1-28-24 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2023, 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)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

2026/09/29 09:55:09