

あとがき

編集顧問
大塚正徳
伊藤正男
編集委員
野々村禎昭
岡本 仁
松田道行
栗原裕基
(順不同)

特集『時間生物学の新展開』の号(67巻6号)に私が「あとがき」を書いたとき、合衆国現大統領はアメリカメディアから総スキャンで先ず当選することはないだろうと、書いてしまった。ところが現実には現在の通りで私は謝らなければならない。しかし現大統領はアメリカを25等国にしてしまい、いつまで続くか分からないような状態である。世界中の科学者にとってもこの人の大統領が続かないことを望む。

10年以上前、澁谷教授は「癌と血管新生の分子生物学」という書物を17章のべ31人の著者を集め編集し出版された。当時は癌に集まる新生血管を叩くことが抗癌作用への有効な戦略と考えられ、未来への可能性を秘めた非常な好著集であった。

しかし事態はそう甘いものではなかった。かつて私自身も植え込み癌の組織を見たことがあるが、癌集団に入り込もうとしている多量の毛細血管の姿は化け物ともいえる恐ろしい姿であった。この領域に多くの努力が投じられ進歩はみられたが、癌攻撃はいまだ未解決の状態にある。

今回澁谷学長をお願いしてこの間にみられた血管領域の進歩を纏めていただくことにした。癌に限らずに疾患という広い領域にしたが、それでも癌は大きな問題である。本号は17編30人の著者の方々が単に血管というだけでなく、その制御系を含めて最新のこの領域の進歩を書いてくださった。広く血管循環系疾患、悪性新生物などに関心を持たれる方の参考になれば幸いであり、澁谷学長はじめ、著者の方々に深く感謝する次第である。

(野々村禎昭)

生体の科学 (第68巻第4号)

2017年8月15日発行(偶数月15日発行)

定価(本体1,600円+税)

●隔月刊、増大号を含む年6冊
2017年 年間購読料(本体価格・送料(医学書院負担))
冊子版 12,300円 電子版/個人 12,300円
冊子+電子版/個人 15,300円 電子版/共有 14,160円
冊子+電子版/共有 17,160円

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 野々村禎昭

☎ 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 FAX (03)5800-2722

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

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

印刷所 (株)真興社 電話(03)3462-1181

広告申込所 (株)医薬広告社 電話(03)3814-1971

学術広告社 電話(03)3816-7678

Published by THE ICHIRO KANEHARA FOUNDATION 1-28-24 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2017, 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03-3513-6969, FAX 03-3513-6979, info@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。

担当 中島・亀田