

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)

自然科学の学問、研究は平和な時にのみに行われます。我々は戦後 70 年間憲法 9 条に守られ、これが当たり前のように学問研究を続けてきました。しかし今、突然憲法違反とも指摘される法律の登場で危険な状況になってきました。学問、研究を続けるためにも我々は守るべきものは守らねばなりません。一方、世界的にはヨーロッパは大変な状況におかれています。イラク、シリアで起こっている戦闘状態のため数十万の難民がヨーロッパに流れ込んでいます。これが続けば経済的に EU は破綻してしまうかもしれません、学問、研究は続けられません。幸い中近東、アフリカから離れている我々にとって、今回の難民問題はヨーロッパに比べればその影響は大きくありません。守るべきものを守れという声を上げつつ学問、研究に打ち込んで行く時です。

本号の特集は「グリア研究の最先端」を取り上げました。ご自身の研究がグリア領域で最先端を行く九州大学薬学部井上和秀教授にお願いして、最新のテーマと著者を考えていただきました。同教授が冒頭の「特集によせて」に書かれている研究の歴史にあるように、ニューロンの付属物であったグリアがやがてニューロンとグリアの相互作用となり、それがグリア同士のネットワークが脳神経作用の中核になっていく様子が、そして疾患とも関係していくことが多くの著者の記述から読み取れます。それは合衆国で 2 年おきに行われている Gordon Research Conference の Glial Biology (本特集の著者の多くも活躍されています) の内容もこのような過程をとっています。

著者の方々のご努力のお蔭で我々はまさにグリア研究の現状のすべてを本誌一冊で理解できます。
 (野々村 禎 昭)

生 体 の 科 学 (第 66 巻 第 6 号)

2015 年 12 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
 2015 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

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 告 白 社 電話(03)3816-7678

☎ 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

Published by THE ICHIRO KANEHARA FOUNDATION 1-28-24 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2015, 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