

あとがき

〈編集顧問〉

徹世聰夫三至
泉田川訪井江
和太小諏永堀

〈編集委員〉

成 一郎 修 志 一 晃
室 浩 本 篤 恵 理
小 異 橋 平 福 三

〈編集協力委員〉

赤石 誠
大江 元樹
北風 政史
小山 信一郎
中沢 潔

(五十音順)

去年を振り返ると、2014 年は研究不正が大きくクローズアップされた年であった。1 月末に理化学研究所から発表された STAP 細胞は内容が斬新であったこと、iPS 細胞がノーベル賞を受賞して間もないこと、若い女性研究者が発見した研究であったこと、記者会見で華々しい演出がなされたことから世間の大きな耳目を集めた。しかし、この研究は発表直後から様々な疑問点が指摘され、研究不正の発覚、著者のテレビでの謝罪会見、責任著者の自殺を経て、最終的に STAP 細胞は当初から存在せず、ES 細胞の混入であったとの理研の会見で一応の幕を引いた。こうした捏造は日本だけの問題ではない。まだ記憶に新しいのは韓国の黄教授によるヒト卵細胞を用いた核移植による ES 細胞樹立の捏造が挙げられる。日本ではあまり報道されていないが、2014 年には米国でもハーバード大学の高名な Piero Anversa 教授らの心臓組織幹細胞に関する論文の捏造も報道され、現在も調査が続いている。こうした不正は研究の本来の目標を見失い、成果至上主義になり、また途中のプロセスを一步一步検証することを経ずに、見かけだけ形を追いつめるところから発生している。また、その背景には研究費の獲得や昇進へのプレッシャー、世界的競走に打ち勝つための焦りがあるであろう。われわれはこれらの一連の研究不正を真摯に見つめ直し、対岸の火事で自分には関係のないこととせず、日本全体のサイエンスの信用問題と捉えなければならない。若手医師・研究者には千里の道も一歩からの言葉通り、まずは焦らずに日々の一步一步のあゆみを大切にしたい。プロセスを積み上げることこそ最も重要な価値を持つことを理解し、着実に歩んで貰いたいと思っている。2015 年は明るい年にしたいものである。

(福田恵一)

呼吸と循環(第63巻 第3号)

2015年3月15日発行(毎月1回15日発行)

定価：本体 2,700 円＋税

2015 年年間購読料(送料弊社負担)

冊子版 30,960 円 + 税	冊子 + 電子版/個人 35,960 円 + 税
	冊子 + 電子版/共有 40,580 円 + 税
電子版/個人 30,960 円 + 税	電子版/共有 35,580 円 + 税

E-mail : kotojun@igaku-shoin.co.jp

Web <http://www.igaku-shoin.co.jp/mag/kotojun>

発行 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 本誌編集室直通 (03) 3817-5703

(担当：吉富・今田)

販売部直通 (03) 3817-5659

ファクシミリ (03) 3815-7802

振替口座 00170-9-96693 番

印刷所 三美印刷株式会社 電話 (03) 3803-3131

広告申込所 (株)文京メディカル 電話 (03) 3817-8036

- ・ Published by IGAKU-SHOIN Ltd. 1-28-23 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(株)医学書院が保有します。
- ・ 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、(株)出版者著作権管理機構(電話 03-3513-6969、FAX03-3513-6979、info@iconv.or.jp)の許諾を得てください。

*「呼吸と循環」は、株式会社医学書院の登録商標です。