

今回の特集は「究極の肛門温存術式 ISR」という企画です。ISR の登場により、従来は人工肛門になるような症例の一部は、肛門温存が可能となりました。そしてわが国で ISR が導入されてから約 10 年が経過し、今回は長期成績を含めて ISR を再考しようというのが、企画の趣旨です。十年一昔といいますが、ISR がわが国で広まり、そしてその評価をするのに 10 年かかったということになります。

それでは、そもそも人工肛門を造設するようになったのはいつなのでしょう？ それは、腹会陰式直腸切断術（Miles 手術）が登場した時期であり、約 100 年前の 1908 年のことです。つまり約 100 年前に、直腸癌の治療で「肛門」を切除してしまうという、劇的な変化がもたらされた訳です。それから 100 年以上たった現在でも Miles 手術は標準手術として行われています。そして今回の ISR はまさに、100 年経ってから Miles 手術に挑戦すべく、人工肛門を回避する手術として登場したわけです。「できるだけ多くとる」から「できるだけ少なくとる」に変わるのに 100 年を要したわけです。

それではこの先、100 年経ったら一体どんな変化があるのでしょうか？ 再生医療が進んで肛門を「再生」することが可能になるのでしょうか、会陰部の移植は可能なのでしょうか、あるいは、まさに本当の「人工」の「肛門」ができるのでしょうか、それとも全く予期しないような新たな肛門温存の「医療」が登場するのでしょうか。いずれにしても、その時代を担ってくれる未来の医師に期待したいと思います。そして、現在とは役割が少し異なっているかもしれませんが、少なくともその時代にも外科医が活躍していればいいなと、思っております。

（渡邊聡明）

臨床外科（第 69 巻 第 3 号）

2014 年 3 月 20 日発行（毎月 1 回 20 日発行）

発 行 株式会社 医学書院
代 表 者 金原 優

（1 部）定価：本体 2,600 円＋税

（2014 年年間購読料（増刊号を含む 13 冊、税込、送料弊社負担））
冊子版/個人特別割引 39,360 円 冊子版/通常 41,470 円
冊子+電子版/個人特別割引 44,360 円 冊子+電子版/共有 52,700 円
電子版/個人特別割引 39,360 円 電子版/共有 47,700 円
※上記は 2014 年 3 月末までにご注文いただいた場合の年間購読料です
（2014 年 3 月ご購読開始分まで適用）。

〒113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23
☎ 社内案内 (03) 3817-5600
販売部直通 (03) 3817-5659
振替口座 00170-9-96693 番

☎ 本誌編集室直通 (03) 3817-5708
ファクシミリ (03) 3815-7802
E-mail: ringe@igaku-shoin.co.jp
担 当 鶴淵・川村・水野・安部
印刷所 三美印刷(株) 電話 (03) 3803-3131
広告申込所 日本医学広告社 電話 (03) 5226-2791

- ・ Published by IGAKU-SHOIN Ltd. 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2014, Printed in Japan
- ・ 本誌に掲載された著作物の複写・複製・転載・翻訳・データベースへの取り込みおよび送信（送信可能化を含む）に関する許諾権は医学書院が保有しています。
- ・ 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、（社）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。
- ・ 医学書院ホームページ（インターネット）は <http://www.igaku-shoin.co.jp> です。