

医学部の教員のみならず、医療に携わる者の使命は、「教育」「研究」「診療」であることは言うまでもありません。また「研究」と「診療」との関係を考えて、「トランスレーショナルリサーチ」に象徴される両者の密な連携が重要であり、その双方向的展開、すなわち、基礎的「研究」の成果を「臨床」へ、また「臨床」における課題を基礎「研究」のテーマとして捉えることが求められております。そしてその「科学性」もしくは「科学的価値」を最終的には臨床の現場へ還元することが大きな命題であります。

ここで「臨床研究」ということに目を向けますと、国際的に、またわが国においても、はかり知れない夥しい数の研究が施行され、また、現在も遂行、計画されております。ここで、これらの研究の「科学的」価値ということから考えますと、その対象の数の大きさ、およびその対象の「均一性」が高ければ高いほど、そして当然、そこから導かれる仮説もしくは命題の「例外」が少なければ少ないほど、すなわち p 値が低いほど、一般にはそのスタディの科学的評価は高くなるでしょう。*in vitro*, *in vivo* の実験もそうですが、臨床研究においてもその対象の「均一性」は重要で、臨床研究の対象も一定の条件のもとに eligibility criteria が設けられています。そのような科学的価値の高い成果がエビデンスとして、ガイドラインなどを通して診療行為にその根拠として反映されています。

他方、臨床の現場においては、これら臨床研究のより「均一」な適格基準から逸脱するような症例がきわめて多いことも事実であります。研究の「科学性」と実臨床での運用の間の溝を実感せざるを得ません。特にわが国のような高齢化社会、そして近年の生活習慣病の増加に伴う数多くの併存疾患を有するような患者さんの顕著な増加は、前述したエビデンスにもとづいた知見が大いに参考になるとはいえ、新たな研究のアプローチの重要性が増してきたと思っております。最近、「ビッグデータ」の時代が招来しており、これらの解析により、これまでのデータ規模では明らかにできなかった新知見を得ることも可能と期待されます。

いずれにしても、「臨床研究」の成果を実臨床に取り入れ、幅広くそれを熟知したうえで、「Conversion Surgery」などの外科的介入を、多専門診療科、多職種とのチームワークのもとに、「シームレス」なより質の高い医療を展開するという観点から、本特集「Conversion Surgery—進行消化器がんのトータル治療戦略」が医療現場のお役に立てれば望外の喜びです。 (桑野博行)

臨床外科 (第72巻 第10号)

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

☎ 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

2017年10月20日発行 (毎月1回20日発行)

(1部) 定価: 本体 2,700 円 + 税

2017 年年間購読料 (増刊号を含む 13 冊, 送料弊社負担)	
冊子版/通常	39,840 円 + 税
冊子版/個人特別割引	36,720 円 + 税
電子版/個人特別割引	36,720 円 + 税
冊子+電子版/個人特別割引	41,720 円 + 税

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 © 2017, Printed in Japan
- 本誌に掲載された著作物の複製権・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)は株式会社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** (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, e-mail: 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。
- *「臨床外科」は株式会社医学書院の登録商標です。