

今回の特集は、昨年4月に多くの術式が保険適用になったロボット手術についてでした。私とロボット手術との出会いは、10年前の2009年でした。当時大腸癌領域では世界一と言われていた韓国の大学に、講演で呼ばれた際、実際に見せていただいた時です。当時のロボット手術はまだマイナーで、かつ逆風も目に余るものがある状況での見学でした。当然エビデンスもなく、実際に目の当たりにした手術も、長時間を要し、決して上手な手術ではありませんでした。これでは皆が批判的になるのも仕方がないというのが素直な感想でした。ただ、衝撃を受けたのは手術ではなく、その手元の動きと鉗子の動きでした。まさに intuitive motion で、これは必ず実際の手術に、患者に役に立てることができると思えたことが、今に継ったとしみじみ思っています。時期を同じくして、前職場にて診療科を統括できる立場になったので、院長に直談判をし、病院に導入してもらいました。震災等があり予定は遅れたものの、病院幹部の理解と、コメディカルも含めた良きチームに恵まれ、当時としては非常にスムーズな導入ができました。

社会的な問題、技術的な問題、人の問題等々、新しい治療を始めるのは大変なことです。特に外科手術に関して、抗がん剤のようなエビデンスを求めるのは不可能です。エビデンスを求められる厳しい時代に誕生したロボット手術ですが、今後の発展性も考慮すると、間違いなく手術の主役になり得る分野です。一方で、これまでの手術に満足してしまった可哀想な外科医にとっては、無用の長物でもあります。ロボットの機能を如何に患者に提供していくかが、今後問われる外科医の資質ではないかとも思っています。

本書が、保険適用になったからだとか、時代についていくためだという理由で始めるのではなく、ロボットを用いてより良い手術を目指したい外科医にとって、最初に乗り越えなくてはならない導入の壁に対して、一助になることを願っております。
(絹笠祐介)

臨床外科 (第74巻 第3号)

発行 株式会社 医学書院

代表者 金原 俊

〒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 松永・川村・水野・安部

2019年3月20日発行 (毎月1回20日発行)

(1部) 定価: 本体 2,700 円 + 税

2019 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 © 2019, 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 03-5244-5088, FAX 03-5244-5089, 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。