

今回の特集は「知っておくべき 外科手術の神経系合併症 その診断と対策」として，様々な外科手術の領域別にそれぞれのエキスパートの先生方にご執筆いただいた。外科手術においては体の様々な部位において手術操作をするわけであるが，その際，適切な手術操作を行うにはその局所解剖を十分に知っておくことが最も大切である。外科手術における必要な局所解剖の理解には，基礎医学で習う解剖学のうえに立っての臨床外科解剖と言ってもよく，基礎解剖学に加えさらなる知識が要求される。外科手術が病巣摘除のためであったり，損傷部位の修復・置換であったりするため，それらの手術を適切に遂行するのに要求される解剖学的知識とは臨床機能的解剖と言ってもよいものである。

したがって，いわゆる基本的な正常な解剖学のうえにその機能を加味したもの，別の言い方をすれば解剖学に生化学，生理学などの各臓器，各系統の機能を加味した統合的な機能解剖学の知識が要求されるわけである。実地臨床における外科手術の際には，様々な症例ごとのバリエーションがあるわけで，その症例ごとのバリエーションにおいてつねに的確な判断を下しつつ，外科手術を効率よくかつ安全・的確にこなしていくには全身の機能解剖をしっかりと勉強していくことが大切である。

今回の特集では，一般的な外科手術において特に神経系におけるその機能解剖面からの知識を実地臨床的に持っておいていただきたい項目に絞って特集を組ませていただいた。読者の皆様には，ぜひこの各領域のすべての項目を読み込んでいただいて臨床機能解剖について学んでいただければと思う。神経はまさに全身を駆けめぐっており，一領域の神経はその一領域に終わることなく全身の神経系とネットワークを結んでいる。臨床医が局所の手術を行うにあたっては，神経系に限らず，全身系との連携をつねに認知しておく姿勢を忘れずにいないと，思わぬピットフォールに陥ってしまうことになるであろう。患者さんに適切な外科手術を行うためには，このような姿勢が必要であることを本特集を通じてぜひともあらためて再認識していただければ幸いである。

(宮崎 勝)

## 臨床外科 (第66巻第3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・5660  
振替口座 00170-9-96693 番

2011 年 3 月 20 日発行 (毎月 1 回 20 日発行)

定価 2,730 円 (本体 2,600 円 + 税 5%)

|                       |          |          |          |
|-----------------------|----------|----------|----------|
| 2011 年年間購読料           |          |          |          |
| 冊子のみ                  | 40,160 円 | 冊子 + 電子版 | 52,200 円 |
| 電子版/個人                | 40,160 円 | 電子版/共有   | 46,190 円 |
| 増刊号を含む 13 冊，税込，送料小社負担 |          |          |          |

☎ 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 田村・川村・安部  
印刷所 三報社印刷(株) 電話 (03) 3637-0005  
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 © 2011, 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。
- ・ **JCOPY** (社)出版者著作権管理機構 委託出版物)  
本書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。
- ・ 「臨床外科」ホームページは <http://www.igaku-shoin.co.jp/mag/ringe/> です。