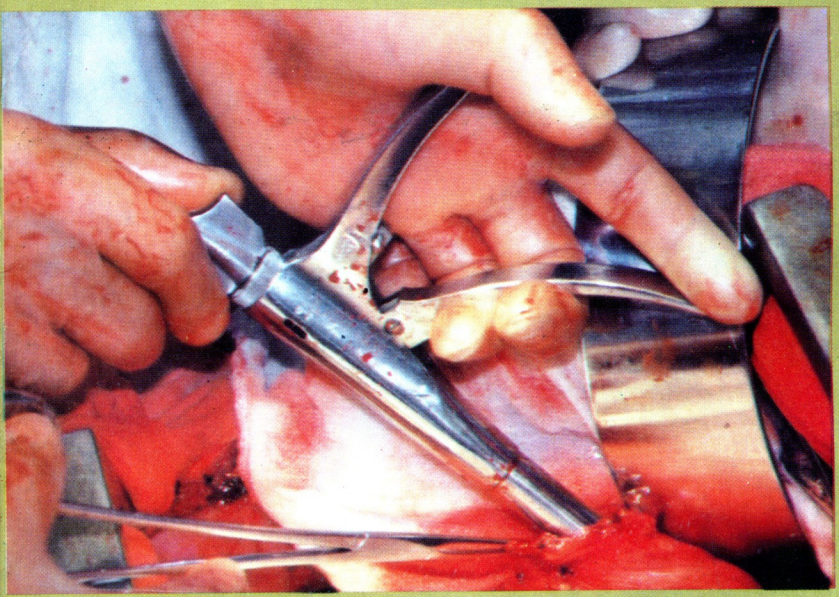
消化道吻合器手术图解

吴维继　编著



江苏科学技术出版社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

消化道吻合器手术图解

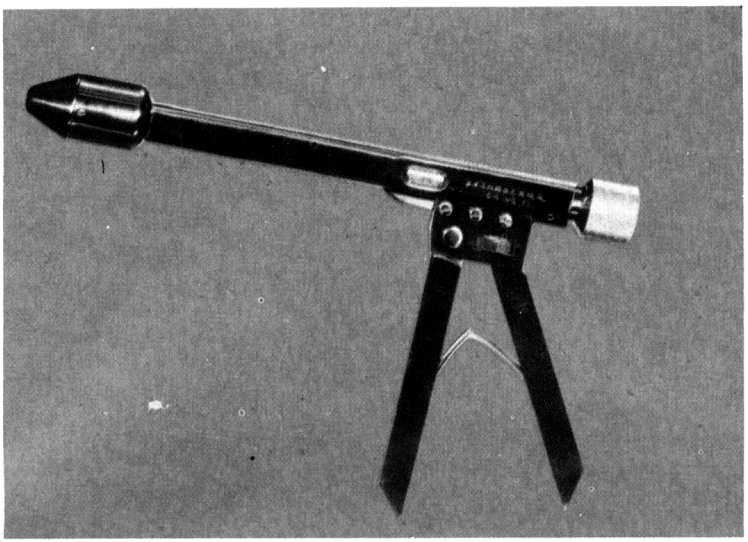
吴维继　编著

出版、发行：江苏科学技术出版社
经　　销：江苏省新华书店
印　　刷：七二一四印刷厂

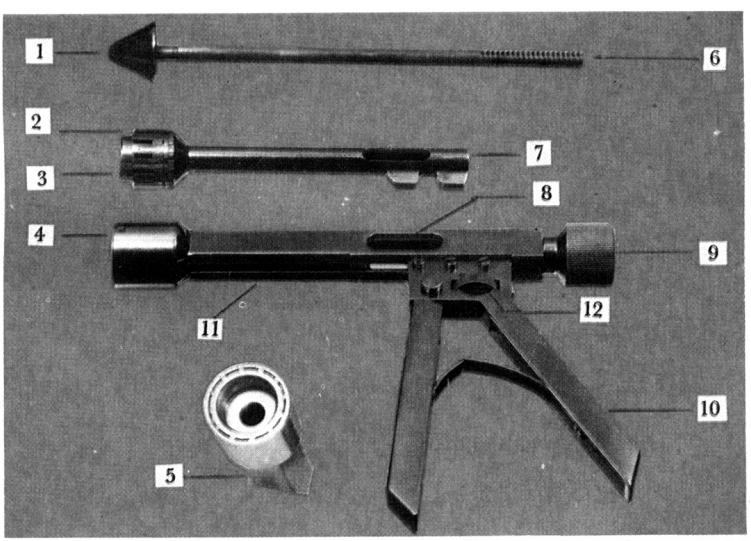
开本850×1168毫米　1/32　印张4.25　插页6　字数102,000
1989年8月第1版　　1989年8月第1次印刷
印数1—3,200册

ISBN　7—5345—0699—9

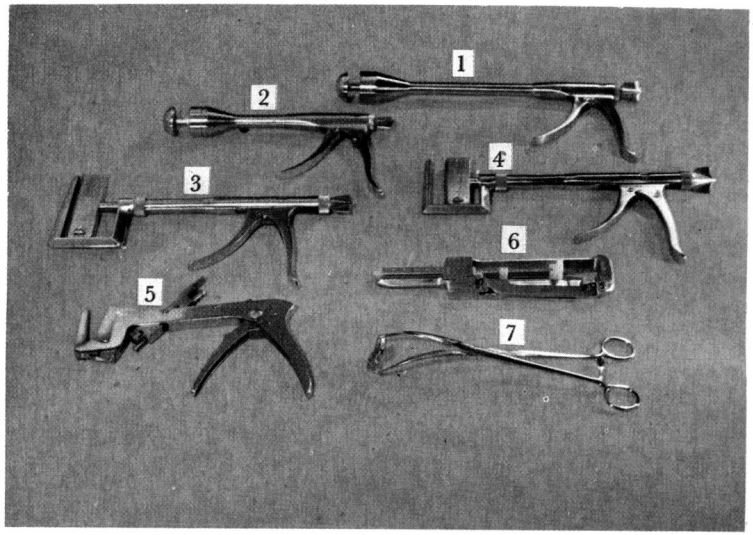
R·103　　定价：2.90元
责任编辑　顾志伟



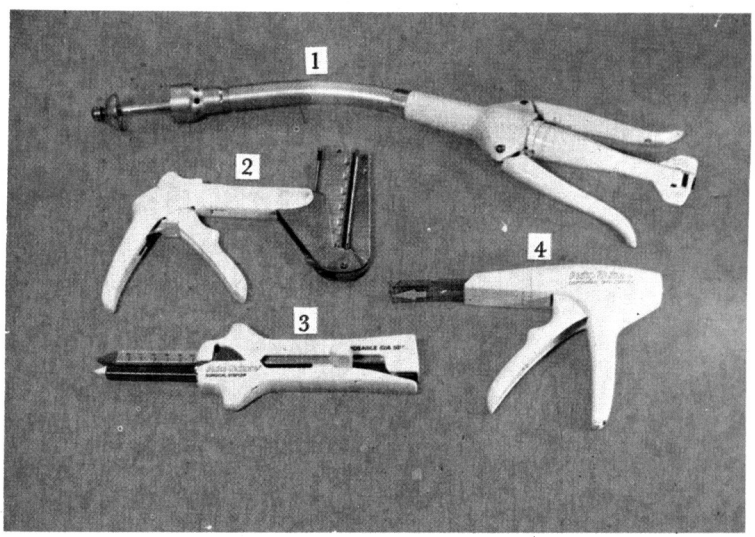
照片 1　SWWH-4 型食管胃吻合器



照片 2　SWWH-4 型食管胃吻合器内部结构

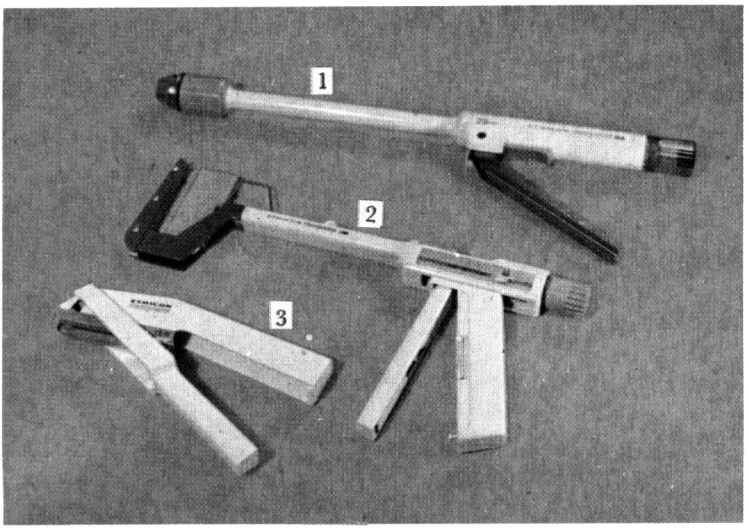


照片 3　GF、XF、CF-1 型消化道系列化吻合器

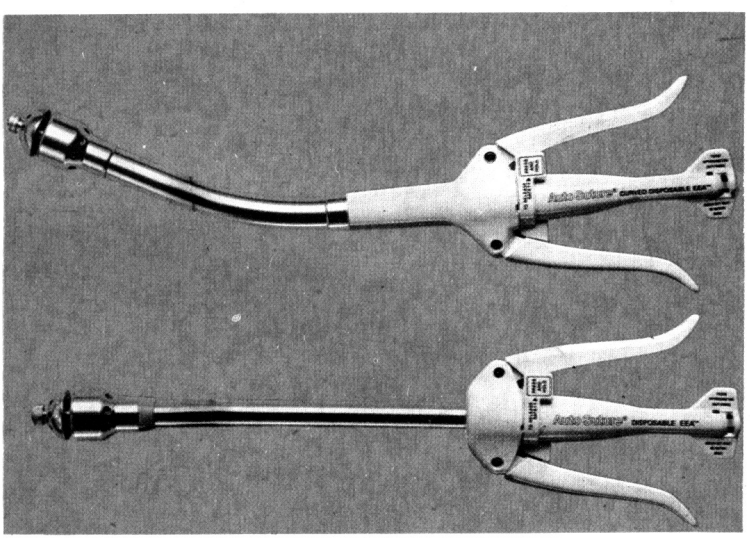


照片 4　弯轴型消化道系列化吻合器

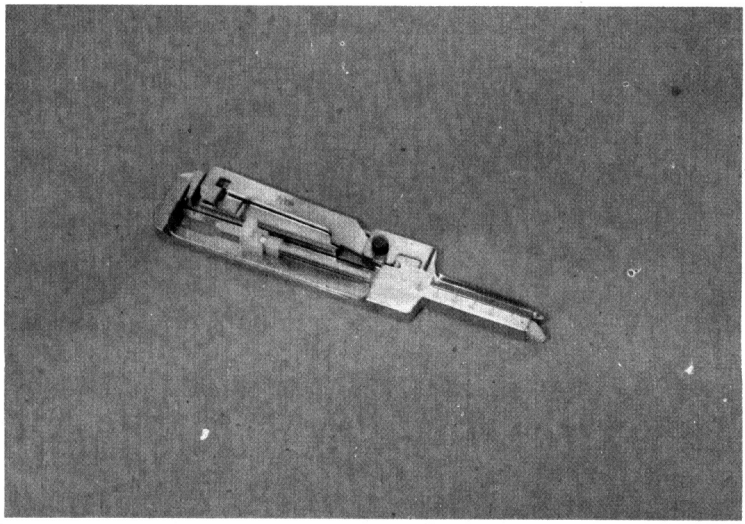
需要全本请访问 www.ertongbook.com



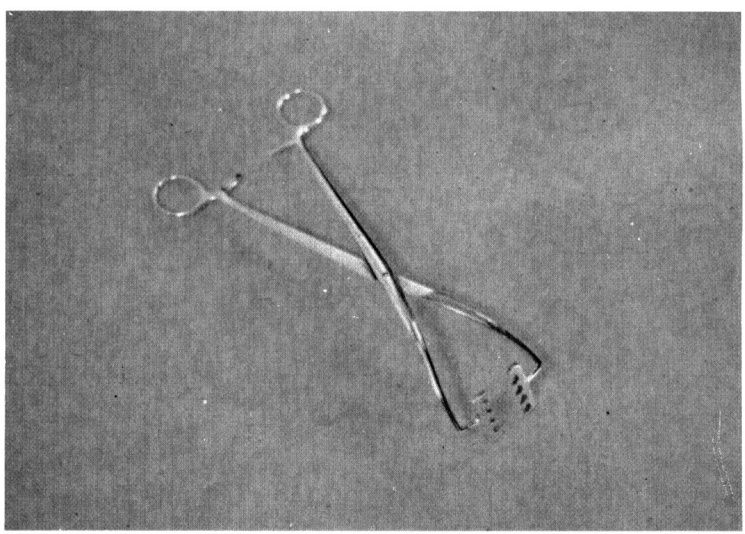
照片 5　直轴型消化道系列化吻合器



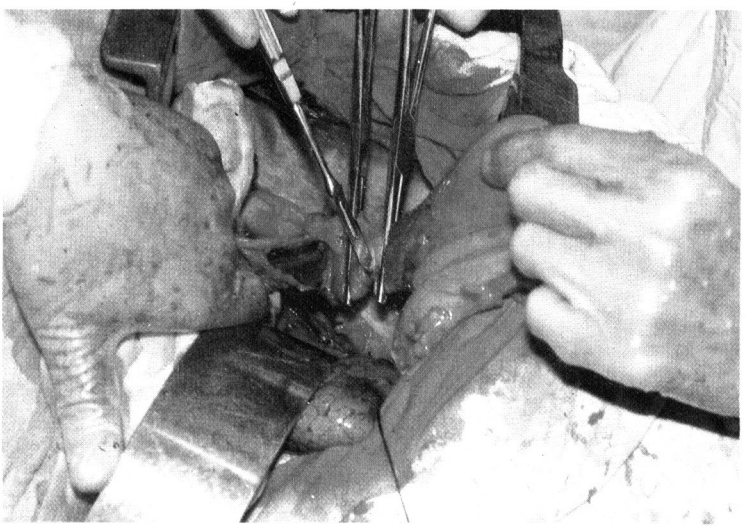
照片 6　弯轴型及直轴型消化道系列化吻合器



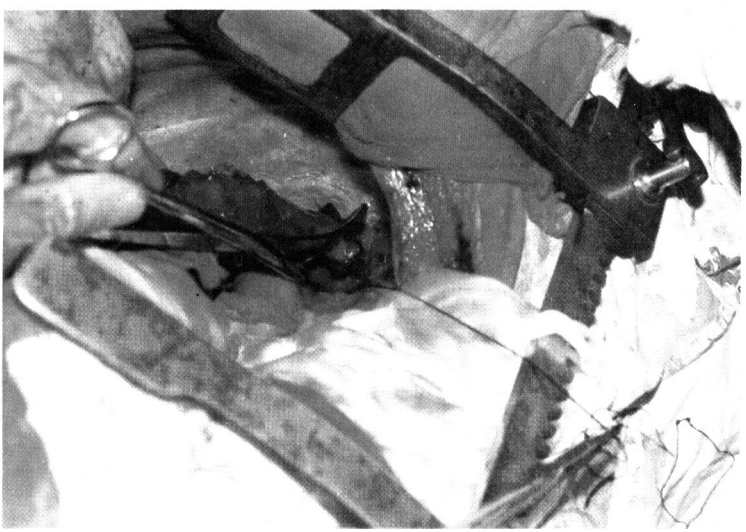
照片 7　CF-1 型胃肠侧侧吻合器



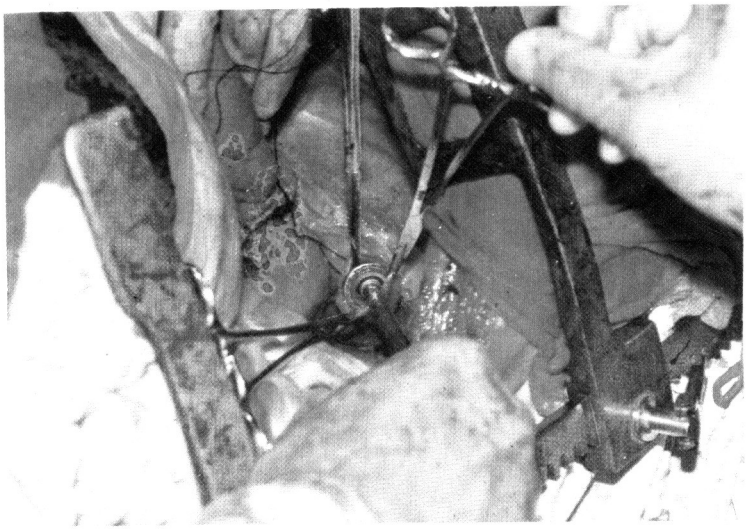
照片 8　荷包缝合器



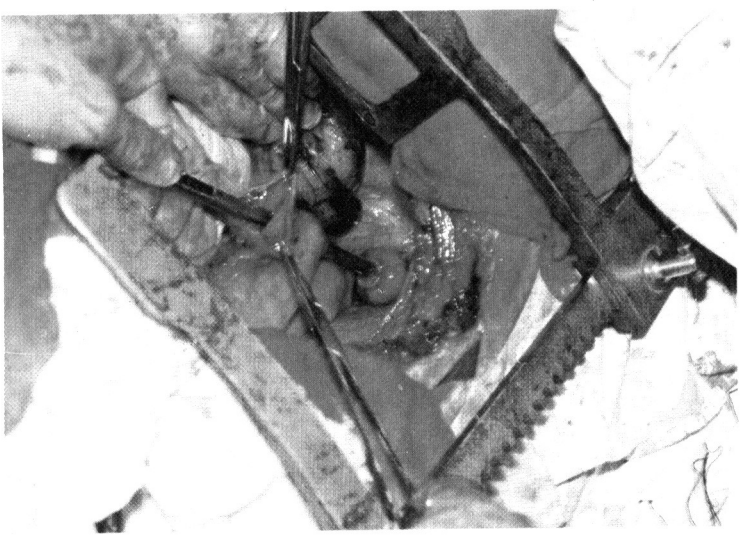
照片 9　在贲门上方切断食管



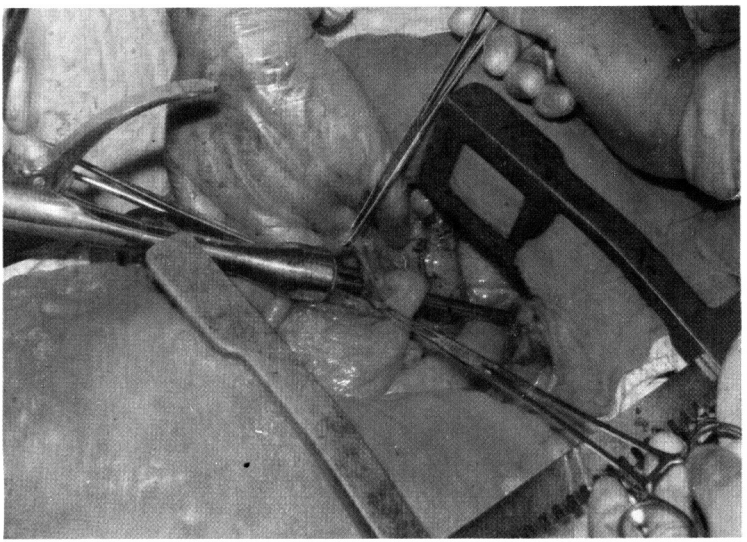
照片10　食管断端作自动荷包缝合



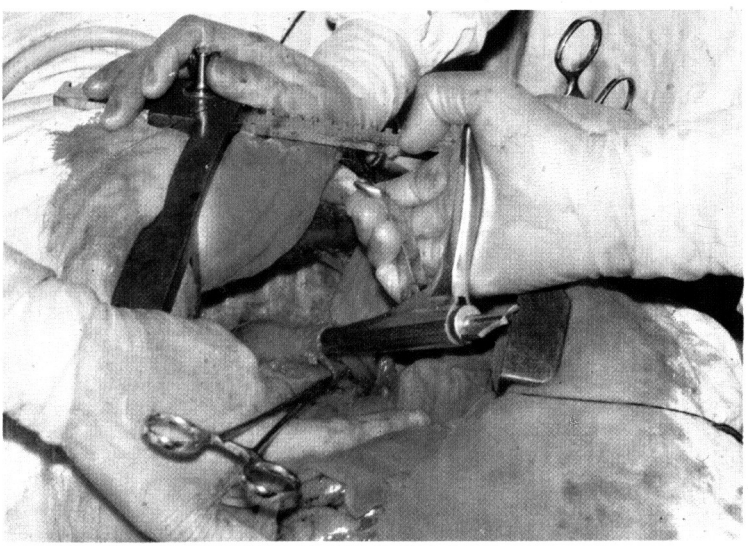
照片11　将抵针座插入食管内



照片12　收紧结扎荷包缝线



照片13　将吻合器头插入胃内



照片14　击发完成吻合



照片15　吻合完毕



照片16　关闭贲门断端

需要全本请访问 www.ertongbook.com

序　言

江苏省肿瘤防治研究所吴维继医师自70年代以来率先在国内采用吻合器完成食管、胃、肠手术的吻合，并不断改进吻合器及手术方法，积累了丰富的经验。在此基础上，他广泛复习了国内外有关文献，编写了《消化道吻合器手术图解》一书，由江苏科学技术出版社出版，为我国广大城乡外科医生提供了一本良好的临床参考书。为此，本人谨予祝贺。

消化道应用吻合器缝合已有几十年的历史。吻合器具有缩短手术时间、保证吻合质量等优点；但在术中安置吻合器有时不太方便，术后难免出现愈合欠佳现象。当然，经过长期实践，器械工艺的改进，可以肯定从食管到直肠的吻合都可有选择地应用吻合器。掌握得当，可大大提高手术效率，保障吻合质量。吻合器的应用是现代外科手术的重要进展之一。

在此书付梓之际略表数语，望广大外科同道认真实践，认真总结，使吻合器仪器和吻合技术不断改进提高。

吴英恺

1988年11月20日

前　言

消化道手术的吻合方法，以往多采用一针一线徒手缝合，由于外科医生的临床实践经验和缝合技术水平的差异，因而直接关系到吻合质量的优劣。为了提高吻合质量、缩短手术时间、减少手术并发症，近10多年来，国内外采用了消化道吻合器代替部分手工缝合，在临床上取得了满意效果。

为了推广和普及吻合器在临床上的应用，编者参阅近年来国内外有关资料，如 Mark M. M. Ravitch著的《The Surgical Clinics of North America (Stapling Techniques)》等，结合编者临床实践经验及体会，编写成本书。本书介绍国内外常用吻合器的结构原理、使用方法，以图解方式，简明扼要地介绍了吻合器的各种吻合技术，适合作食管、胃、十二指肠、小肠、结肠、直肠各种手术的端端、端侧、侧侧吻合术，可供胸部、腹部外科医师参考。

在本书编写过程中，承蒙北京市心肺血管医疗研究中心主任吴英恺教授热忱关心和鼓励，并为本书作序；丁誉声、吴思南绘制插图，特此一并致谢。

由于编者学识肤浅，不妥之处在所难免，敬请读者予以批评指正。

吴维继

1988年12月1日于江苏省肿瘤防治研究所

目　录

第一章　概述……1
消化道吻合器的发展史……1
使用吻合器吻合的优点……2
使用吻合器的适应证和禁忌证……2
影响器械吻合质量的因素……3

第二章　消化道吻合器的类型结构及使用方法……6
SWWH-4型食管胃吻合器……6
GF、XF、CF-型消化道系列化吻（缝）合器……6
弯轴型消化道系列化吻合器……7
直轴型消化道系列化吻合器……7
弯轴型及直轴型系列化吻合器……7
CF-1型胃肠道侧侧吻合器……8
荷包缝合器……8
SWWH-4型食管胃吻合器结构及使用方法……9
GF-1型管型消化道吻合器结构及使用方法……12
XF-60、90型消化道缝合器结构及使用方法……17
CF-1型消化道侧侧吻合器结构及使用方法……21
荷包缝合器结构及使用方法……23

第三章　食管和胃切除吻合术……27
食管胃端侧吻合术之一……27
食管胃端侧吻合术之二……28

食管胃端侧吻合术之三……30
食管胃颈部端侧吻合术……32
经腹食管胃端侧吻合术……34
食管胃端侧吻合术及Hiss角成形术……36
食管空肠及食管胃端侧吻合术……38
食管胃侧侧吻合术……40
食管胃、食管结肠、结肠直肠、胃空肠吻合术……42
经口腔行咽胃、食管结肠、食管胃、食管胃管吻合术……44
食管结肠、胃结肠吻合术之一……46
食管结肠、胃结肠吻合术之二……48
经腹食管空肠端侧吻合术……50
经胸食管胃侧侧吻合术……52
Collis-Nissen短食管成形术……54
经腹食管断离端端吻合术之一……56
经胸腹食管断离端端吻合术之二……58
经腹食管断离端端吻合术之三……60
经腹食管断离端端吻合术之四……62

第四章　胃切除吻合术……65
胃网膜分离结扎器及皮肤缝合器的操作方法……65
结扎分离胃大网膜血管……67
胃十二指肠侧侧吻合术……68
胃切除毕罗Ⅰ式吻合术之一……69
胃切除毕罗Ⅰ式吻合术之二……71
胃切除毕罗Ⅰ式吻合术之三……73
胃切除毕罗Ⅰ式吻合术之四……74
胃切除毕罗Ⅰ式吻合术之五……76
胃切除毕罗Ⅱ式吻合术之一……77

胃切除毕罗Ⅱ式吻合术之二……78
全胃切除食管空肠端侧吻合术……79
倒置胃管食管端端吻合术……81
使用GIA吻合器作胃造瘘术……82
胃后壁良性肿瘤切除术……83
胃贲门成形术……84
使用GIA吻合器行胃底冠状静脉缝扎术……85
垂直型胃成形术……86

第五章　空肠及回肠切除吻合术……87
食管空肠端侧吻合术……87
全胃切除食管空肠吻合术……89
经腹全胃切除食管空肠端侧吻合术……91
空肠与空肠侧侧吻合术之一……92
空肠与空肠侧侧吻合术之二……94
空肠胆囊Roux-en-y吻合术之一……96
空肠胆囊Roux-en-y吻合术之二……98

第六章　结肠及直肠切除吻合术……99
结肠中位切除端端吻合术……99
使用GIA吻合器行结肠侧侧吻合术……101
乙状结肠低位切除端端吻合术……102
横结肠切除端端吻合术……103
结肠直肠、胃空肠、食管空肠、食管结肠吻合术……104
回结肠切除侧侧吻合术……106
回结肠侧侧吻合术……107
回结肠切除端端吻合术……108
结肠直肠端端吻合术之一……109

结肠直肠端端吻合术之二 …… 110
结肠直肠端端吻合术之三 …… 112
结肠直肠端端吻合术之四 …… 114
结肠直肠端端吻合术之五 …… 115
结肠直肠端端吻合术之六 …… 116
结肠直肠低位切除端端吻合术之七 …… 118
结肠直肠低位切除端端吻合术之八 …… 120
结肠直肠端侧吻合术之一 …… 121
结肠直肠端侧吻合术之二 …… 122
结肠直肠侧侧吻合术之一 …… 123
结肠直肠侧侧吻合术之二 …… 125
结肠直肠侧侧吻合术之三 …… 126
结肠切除、结肠腹壁造瘘术 …… 127

需要全本请访问 www.ertongbook.com