

中国科学引文数据库来源期刊
中文核心期刊要目总览收录期刊
中国科技论文统计源期刊

ISSN 1005-2208
CN 21-1331/R

中国实用外科杂志®



ZHONGGUO SHIYONG WAIKE ZAZHI

2017年12月 第37卷 第12期

CHINESE
JOURNAL
OF
PRACTICAL
SURGERY

Volume 37 Number 12
December 2017



我们一路与您相伴：

- 1983年，强生第一款直线切割吻合器问世
- 1992年，强生腹腔镜切割吻合器、超声刀在美国先后投入临床使用
- 1993年，中国第一例腹腔镜结直肠手术顺利完成
- 1998年，豪韵超声刀、腹腔镜吻合器与中国腹腔镜外科医生一起，完成更安全精细的手术
- 2007年，大中华结直肠腹腔镜外科学院正式成立，中国腹腔镜外科事业有了自己的教学、推广和传承
- 2014年，大中华结直肠腹腔镜外科学院完成新的五年规划，进一步推动中国腹腔镜外科事业发展



多理解，铸就更多卓越，我们与你一起书写外科未来。

卓越外科，美好世界



PM code: 0909Endo3540

ISSN 1005-2208



万方数据

中国实用医学杂志社



中国实用外科杂志

Zhongguo Shiyong Waike Zazhi



月刊 1981年创刊 第37卷 第12期 2017年12月1日

主管

中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

主办

中国医师协会
中国实用医学杂志社

编辑出版

中国实用医学杂志社
110001, 沈阳市和平区南京南街9号
网址: www.zgsyz.com

社长兼总编辑

翟城

《中国实用外科杂志》编辑部

110001, 沈阳市和平区南京南街9号
电话(传真): (024)23866561
E-mail: sywkzz@126.com

主编

刘永锋

编辑部主任

田利国

广告经营许可证

辽210101001500105

商标注册号

第9508065号

印刷

辽宁新华印务有限公司
110041, 沈阳市经济技术开发区六号路14甲3号

发行

国内: 辽宁省报刊发行局
110013, 沈阳市沈河区北站路111号
国外: 中国国际图书贸易集团
有限公司
100048, 北京市车公庄西路35号
邮发代号: M6254

订购

全国各地邮政局
邮发代号 8-127

邮购

《中国实用外科杂志》编辑部
110001, 沈阳市和平区南京南街9号
电话: (024)23866561

定价

每期18.00元, 全年216.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1005-2208
CN 21-1331/R

目次

第37卷终 本期附有索引

述评

血管外科临床研究热点与展望陈忠, 寇锺 1313

血管外科从巨创到微创转变历程及理念更新 ...王深明, 单臻 1319

专题笔谈

血管外科进展、争议与共识

血管外科疾病药物治疗现状与展望赵纪春, 吴洲鹏 1323

抗凝与出血管理中的争议与共识张福先 1328

血管外科疾病腔内治疗现状与展望舒畅, 王瞰 1331

颈动脉狭窄规范化治疗

争议与共识唐晓, 郭大乔, 符伟国 1334

B型主动脉夹层腔内治疗

共识与争议郭伟, 刘峰, 葛阳阳 1339

腹主动脉瘤规范化治疗争议与共识刘长建, 刘昭 1345

下肢缺血性疾病规范化治疗

争议与共识陈跃鑫, 周梦馨, 刘昌伟 1349

下肢深静脉血栓治疗现状与趋势李文东, 李晓强, 肖伦 1354

慢性静脉功能不全规范化治疗争议与共识 ...黄晟, 陆信武 1358

血栓清除技术发展现状及展望吴丹明, 张立魁 1361

开放手术在血管外科发展中的作用及地位 ...辛世杰, 林若然 1365

指南与共识

经胸前入路腔镜甲状腺手术专家共识

(2017版)中国医师协会外科医师分会甲状腺外科医师委员会

中国研究型医院学会甲状腺疾病专业委员会

海峡两岸医药卫生交流协会海西甲状腺微创美容外科专家委员会

中国医学装备协会外科装备分会甲状腺外科装备委员会 1369

超声引导下真空辅助乳腺活检手术专家共识及

操作指南(2017版)中华医学会外科学分会乳腺外科学组 1374

(本文配发视频)

乳腺癌植入式静脉输液港临床应用专家共识及

技术操作指南(2017版) ...中华医学会外科学分会乳腺外科学组 1377

(本文配发视频)

敬告读者: 如杂志有印刷装订问题请寄至本刊编辑部调换

国际外科动态

2017年美国甲状腺协会年会外科热点介绍王志宏,张浩 1383

论 著

腔内激光原位开窗覆膜支架植入术治疗 Stanford A 型

主动脉夹层7例疗效分析魏立春,张玉霞,侯培勇,等 1385

腹主动脉瘤腔内治疗与传统开放手术卫生经济学对比研究胡明,杨晗,覃晓 1390

前哨淋巴结阳性 Luminal B 型早期乳腺癌非前哨

腋窝淋巴结状态对预后影响研究叶京明,徐玲,刘倩,等 1397

腹膜后脂肪肉瘤联合胰腺切除 15 例临床分析钱红纲,李成鹏,吴剑挥,等 1402

(本文配发视频)

直肠癌术后须再手术吻合口漏影响因素研究从志杰,秦骏,崔然,等 1406

菌群移植治疗艰难梭状芽孢杆菌感染 18 例临床观察朱轶凡,周妍,顾立立,等 1413

短篇论著

应用无气腹单孔腹腔镜行直肠癌 Dixon 根治术 3 例体会张剑波,顾海涛,蔡洪科,等 1416

(本文配发视频)

讲 座

血透通路构建及维护新进展杨硕菲,倪其泓,陈佳佳,等 1418

文献综述

腹主动脉瘤生物标记物研究进展于丹,吕俊远,辛世杰 1421

病案报告

经左旋髂深动脉栓塞治疗腹主动脉瘤腔内修复术后 II 型内漏 1 例报告邓礼明,熊国祚,戴先鹏,等 1426

会议纪要

“普通外科著名专家学术沙龙(23)”纪要梁霄,王宏光,李建伟,等 1429

读者·作者·编者

《中国实用外科杂志》关于文章基金项目标注的要求(1368) 中华医学会外科学分会乳腺外科学组成员名单(1382) 更正(1396) 《中国实用外科杂志》2018 年每期重点选题(1420) 本期主要审稿专家(1425) 《中国实用外科杂志》关于论著类文章中英文摘要的要求(1428) 郑重声明(1432)

本 期 广 告 目 次

强生(上海)医疗器材有限公司封面	常州市康迪医用吻合器有限公司彩8
柯惠医疗器材国际贸易(上海)有限公司封二	上海依梯医药信息咨询有限公司彩9
柯惠医疗器材国际贸易(上海)有限公司封三	强生(上海)医疗器材有限公司封10
强生(上海)医疗器材有限公司封四	强生(上海)医疗器材有限公司彩11
北京豪洛捷科技有限公司彩1	赛诺菲(北京)制药有限公司彩12
柯惠医疗器材国际贸易(上海)有限公司彩2	上海诺华贸易有限公司彩13
赛默飞世尔科技(中国)有限公司彩4	江苏三联星海医疗器械股份有限公司彩14
贝朗医疗(上海)国际贸易有限公司彩6	

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL SURGERY

Monthly Established in 1981 Vol. 37 No.12 Dec. 1, 2017

Administration

National Health and Family Planning
Commission of the People's
Republic of China

Sponsors

Chinese Medical Doctor Association
Publishing House of Chinese
Journals of Practical Medicine

Editing and Publishing

Publishing House of Chinese
Journals of Practical Medicine
<http://www.zgsyz.com>

President and Editor-in-chief

ZHAI Cheng(翟城)

Editor committee

Editorial Board of Chinese
Journal of Practical Surgery
5th floor, 9 South Nanjing Street,
Heping District, Shenyang, 110001
Tel(Fax): (86-24)23866561

Editor-in-Chief

LIU Yong-feng(刘永锋)

Director of Editorial Department

TIAN Li-guo(田利国)

Printing

Liao Ning Xinhua Printing Co., Ltd
Shenyang 110041

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation P.O.Box 399, Beijing
100044, China Code No.M6254

Order by Mail

Circulation Office, Publishing
House of Chinese Journals
of Practical Medicine
5th floor, 9 South Nanjing Street,
Heping District, Shenyang, 110001
Tel(fax): (86-24)23866561

CSSN

ISSN 1005-2208
CN 21-1331/R

CONTENTS IN BRIEF

Hotspot and prospect of clinical research on

vascular surgery.....CHEN Zhong, KOU Lei 1313

From maximally invasive to minimally invasive:

Revolution of vascular surgeryWANG Shen-ming, SHAN Zhen 1319

Drug therapy for vascular surgery diseases:

Current situation and prospectZHAO Ji-chun, WU Zhou-peng 1323

Anticoagulation therapy with management of

complication for hemorrhage:

Controversy and consensusZHANG Fu-xian 1328

Endovascular technique for vascular surgery diseases:

Present situation and prospectSHU Chang, WANG Tun 1331

Evidence based treatment for carotid artery stenosis:

Controversy and consensus ...TANG Xiao, GUO Da-qiao, FU Wei-guo 1334

Endovascular therapy of type B aortic dissection:

Controversy and consensusGUO Wei, LIU Feng, GE Yang-yang 1339

Normalized therapy for abdominal aortic aneurysm:

Controversy and consensus.....LIU Chang-jian, LIU Zhao 1345

Normalized therapy of lower limb ischemia: Controversy and

consensusCHEN Yue-xin, ZHOU Meng-xin, LIU Chang-wei 1349

Current situation and trend of treatment of

deep vein thrombosisLI Wen-dong, LI Xiao-qiang, XIAO Lun 1354

Executive Members of Editorial Committee: GUO Wei(郭伟), SHU Chang(舒畅), HUANG Xin-tian(黄新天),
WU Dan-ming(吴丹明), ZHANG Jian(张健)

Duty Editor: LIU Hui(刘晖)

GEN11智能能量系统

兼容超声能量及双极电外科能量

爱 惜 康
ETHICON | Shaping
the future
of surgery
PART OF THE Johnson-Johnson FAMILY OF COMPANIES



Enseal™ G2 ART



Harmonic® ACE+7



Harmonic® Focus+Long

禁忌内容或注意事项详见说明书

生产企业: Ethicon Endo-Surgery, LCC

强生(上海)医疗器材有限公司

产品名称: 高频外科关节头切割闭合刀头

Enseal G2 Articulating Tissue Sealers

注册证号: 国械注进20163251391

产品名称: 超声高频外科集成系统超声刀头

Harmonic ACE+7, 5mm Diameter Shears with Advanced Hemostasis

注册证号: 国械注进20153230637

产品名称: 超声高频外科集成系统超声刀头

Harmonic Focus (Long) Shears +Adaptive Tissue Technology

注册证号: 国械注进20153230638

广告批准文号: 沪医械广审(文)第2017081828号

PMcode A20170725Energy0001