

中华医学会系列杂志



ISSN 1673-9752
CN 11-5610/R

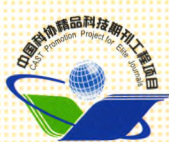
中华消化外科杂志[®]

ZHONGHUA XIAOHUA WAIKE ZAZHI

2017年9月 第16卷 第9期

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Volume 16 Number 9
September 2017



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-9752



9 771673 975179

中华消化外科杂志®

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

月刊 2002 年 1 月创刊 第 16 卷 第 9 期 2017 年 9 月 20 日出版



微信公众平台



官方网站

主 管

中国科学技术协会

主 办

中华医学会

100710,北京市东四西大街 42 号

编 辑

中华消化外科杂志编辑委员会

400038,重庆市沙坪坝区高滩岩 29 号

电话: (023)68754655

传真: (023)65317637

Email: digisurg@zhxhwk.com

http://www.medline.org.cn

http://www.zhxhwk.com

总编辑

董家鸿

编辑部主任

陈敏

出 版

《中华医学杂志》社

有限责任公司

100710,北京市东四西大街 42 号

电话(传真): (010)85158180

Email: office@cma.org.cn

广告发布登记号

京东工商广登字 20170015 号

印 刷

重庆新金雅迪艺术印刷有限公司

发 行

范围: 公开

国内: 中国邮政集团公司重庆

市报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易集团

有限公司

(北京 399 信箱, 100048)

代号 M1813

订 购

全国各地邮政局

邮发代号 78-117

邮 购

中华消化外科杂志编辑部

400038,重庆市沙坪坝区高滩岩 29 号

电话: (023)68754655

传真: (023)65317637

Email: digisurg@zhxhwk.com

定 价

每期 20.00 元, 全年 240.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-9752

CN 11-5610/R

2017 年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章, 不得使用本刊的版式设计

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

疝与腹壁外科

指南与共识

精准肝切除术专家共识 中国研究型医院学会肝胆胰外科专业委员会 883

述 评

建立我国疝与腹壁外科质量控制

制度的重要作用 唐健雄 黄磊 李绍杰 894

专家论坛

我国疝和腹壁外科二十年快速发展的

现状与展望 陈杰 申英末 陈富强 899

腹腔镜与机器人腹部疝修补术的认识 陈双 周太成 903

菁英论坛

腹腔镜疝修补术的发展和并发症防治 刘子文 李宗泽 杜永星 907

论 著

无张力疝修补术治疗腹股沟疝合并腹腔

积液的临床疗效 杨世炜 王永 伍兵等 911

腹腔镜经腹腹膜前疝修补术的临床疗效

及术后并发症危险因素分析 陈昕 徐露 殷骏等 915

学习曲线内腹腔镜完全腹膜外疝修补

术中腹膜破裂的防治 吴立胜 张俊松 余建伟 921

后入路组织分离技术 Sublay 补片修补

治疗复杂腹壁切口疝的临床疗效 陈富强 申英末 赵凤林等 926

人脱细胞真皮基质在腹腔开放术后巨大

复杂性腹壁缺损重建中的临床价值 毛琦 孔文成 陈勇等 930

术前多排螺旋 CT 检查在巨大腹壁切口疝

修补术中的应用价值 麦麦提艾力·麦麦提明 玉素甫 艾克拜尔等 934

术前渐进性气腹在造口旁疝

修补术中的应用价值 江志鹏 侯泽辉 李英儒等 939

成人先天性肠系膜裂孔疝的

诊断与治疗 李江琳 段文飞 石明亮等 945

改良 Overlap 法在全腹腔镜根治性全胃切除术消化道
重建中的应用价值 王楠 郑波波 翟玉龙等 949

血红素氧合酶-1 对大鼠肝移植缺血再灌注损伤后缺氧诱导因子-1 α
和血管内皮生长因子表达的影响 张治清 展希 黄汉飞等 955

论著·外科天地

胆囊三角掏空法在腹腔镜胆囊切除术中的应用价值 黄国荣 魏小勇 周存才等 963

论著·影像集锦

肌瘤型肝脏血管平滑肌脂肪瘤的 CT 和 MRI 特征..... 李晓明 陈伟 胡晓飞等 967

大 巡 诊

顺逆结合肝门显露法取出肝内外胆管金属支架..... 陈炜 何敏 钱黎俊等 973

综 述

缩短腹腔镜疝修补术学习曲线的经验体会 刘林勋 976

读者·作者·编者

本刊 2017 年各期重点选题..... 893

本刊 2017 年增设“菁英论坛”栏目 898

本刊官方网站重要栏目简介 914

本刊 2017 年第 10 期重点内容介绍 920

本刊可直接使用英文缩写词的常用词汇 954

本刊对来稿中科研设计的要求 975

消 息

欢迎订阅《中华消化外科杂志》 英文目次 2

第九届中国消化外科学术会议征文通知 906

广告目次 933

本刊稿约见本卷第 1 期 109 页、第 7 期插页 I

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Monthly Established in January 2002 Volume 16, Number 9 September 20, 2017

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Digestive Surgery
29 Gaotanyan, Shapingba,
Chongqing 400038, China
Tel: 0086-23-68754655
Fax: 0086-23-65317637
Email: digsurg@zhxhwk.com
<http://www.medline.org.cn>
<http://www.zhxhwk.com>

Editor-in-Chief

Dong Jiahong(董家鸿)

Managing Director

Chen Min(陈敏)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Chongqing Amazed Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100048, China
Code No. M1813

Mail-Order

Editorial Department of Chinese
Journal of Digestive Surgery
29 Gaotanyan, Shapingba,
Chongqing 400038, China
Tel: 0086-23-68754655
Fax: 0086-23-65317637
Email: digsurg@zhxhwk.com

CSSN

ISSN 1673-9752
CN 11-5610/R

Copyright © 2017 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without authori-
zation. Please do not use or copy the
layout and design of the journals with-
out permission.

All articles published represent the
opinions of the authors, and do not re-
flect the official policy of the Chinese
Medical Association or the Editorial
Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Hernia and Abdominal Wall Surgery

Guideline and Consensus

- Expert consensus on precision liver resection 883
Chinese Research Hospital Association, Society for Hepatopancreatobiliary Surgery

Editorial

- Important role in the establishment of quality control system
for hernia and abdominal wall surgery in China 894
Tang Jianxiong, Huang Lei, Li Shaojie

Forum for Experts

- Present situation and prospect of the rapid development of hernia
and abdominal wall surgery for 20 years in China 899
Chen Jie, Shen Yingmo, Chen Fuqiang

- Recognition of laparoscopic and robotic abdominal
hernia repairs 903
Chen Shuang, Zhou Taicheng

Forum for Elites

- Development of laparoscopic hernia repair and prevention
and treatment of complications 907
Liu Ziwen, Li Zongze, Du Yongxing

Original Articles

- Clinical effect of tension-free hernia repair in the treatment
of inguinal hernia combined with ascites 911
Yang Shiwei, Wang Yong, Wu Bing, et al

- Clinical efficacy of laparoscopic transabdominal preperitoneal
hernia repair and risk analysis affecting
postoperative complications 915
Chen Xin, Xu Lu, Yin Jun, et al

- Prevention and treatment of peritoneal laceration
in the laparoscopic totally extraperitoneal
hernia repair during learning curve 921
Wu Lisheng, Zhang Junsong, Yu Jianwei

- Clinical efficacy of posterior component separation
with Sublay mesh repair for complex
abdominal incisional hernia 926
Chen Fuqiang, Shen Yingmo, Zhao Fenglin, et al

- Clinical value of human acellular dermal matrix
in reconstruction of giant complex abdominal
wall defects after open abdomen 930
Mao Qi, Kong Wencheng, Chen Yong, et al

Application value of the preoperative multi-slice spiral computed tomography for the repair of huge abdominal incisional hernia	934
<i>Maimaitiaili Maimaitiming, Yu Sufu, Aikebaier, et al</i>	
Application value of the preoperative progressive pneumoperitoneum in parastomal hernia repair	939
<i>Jiang Zhipeng, Hou Zehui, Li Yingru, et al</i>	
Diagnosis and treatment of congenital mesenteric hiatal hernia in adults	945
<i>Li Jianglin, Duan Wenfei, Shi Mingliang, et al</i>	
Application value of the modified Overlap method in digestive tract reconstruction of totally laparoscopic total gastrectomy	949
<i>Wang Nan, Zheng Bobo, Zhai Yulong, et al</i>	
Effect of heme oxygenase-1 on expressions of hypoxia inducing factor 1 alpha and vascular endothelial growth factor 1 alpha after orthotopic liver transplantation ischemia-reperfusion injury in rats	955
<i>Zhang Zhiqing, Zhan Xi, Huang Hanfei, et al</i>	
Original Articles · Operation, How to Do It	
Application value of Calot triangle hollowing-out maneuver in laparoscopic cholecystectomy	963
<i>Huang Guorong, Wei Xiaoyong, Zhou Cuncai, et al</i>	
Original Articles · Featured Images of Surgery	
Computed tomography and magnetic resonance imaging features of the myomatous hepatic angiomyolipoma	967
<i>Li Xiaoming, Chen Wei, Hu Xiaofei, et al</i>	
Clinical Case Discussion	
Metal stents removal from intra- and extra-hepatic biliary tract by the anterograde and retrograde method exposing porta hepatis	973
<i>Chen Wei, He Min, Qian Lijun, et al</i>	
Review	
Experiences on shortening the learning curve of laparoscopic hernia repair	976
<i>Liu Linxun</i>	

欢迎订阅《中华消化外科杂志》

《中华消化外科杂志》是由中国科学技术协会主管、中华医学会主办的国内唯一涵盖消化外科各领域的高水平专业期刊。该刊为中国科技论文统计源期刊、中国自然科学类核心期刊、第3届中国精品科技期刊、中国精品科技期刊顶尖学术论文(F5000)项目来源期刊、中华医学会优秀期刊;已被《中文核心期刊要目总览》(2014年版)、中国科学引文数据库(CSCD<核心库>)、RCCSE中国核心学术期刊、美国《化学文摘(网络版)》(CA)、英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)、世界卫生组织西太平洋地区医学索引(WPRIM)、日本科学技术振兴集团(中国)数据库(JSTChina)等17个国内外著名检索系统收录。

《中华消化外科杂志》秉承“着重提高,兼顾普及”的办刊方针,报道内容涵盖消化外科各领域的临床与基础研究,包括食管、胃、肠、肝、胆、胰、脾、疝与腹壁外科及其相关的血管、内镜、介入治疗、外科营养支持、代谢外科等研究。栏目设置:院士论坛、述评、专家论坛、菁英论坛、专家点评、论著、论著·外科天地、论著·影像集锦、指南与共识、短篇论著、经验交流、病例报道、大巡诊、综述、讲座、学术动态、新技术、读者来信等。

《中华消化外科杂志》为月刊,A4开本,哑粉纸印刷,装订精良。每期96页,每月20日出版。每册定价20.00元,邮发代号78-117。

欢迎广大医务工作者到当地邮局订阅或直接向《中华消化外科杂志》编辑部邮购。

地址:重庆市沙坪坝区高滩岩29号西南医院《中华消化外科杂志》编辑部

邮编:400038 电话:023-68754655 传真:023-65317637 Email: digisurg@zhxhwk.com

网址: <http://www.zhxhwk.com> 远程投稿: <http://www.cma.org.cn/ywzx/index.html>

NILS

“稳”操胜券

组织压缩厚度可控与成钉高度可调

可以适应较大范围的组织厚度差异
满足不同病患、不同吻合部位的成
钉高度要求



NILS：弯型和直型腔内吻合器

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

产品名称：弯型和直型腔内吻合器
注册证：国械注进20152652249
生产厂商：Ethicon Endo-Surgery, LLC
代理人：强生(上海)医疗器材有限公司
禁忌：禁忌症和注意事项详见说明书
广告批文：沪医械广审(文)第2017030421号

PM Code:1027ESC7884