

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

2015年3月 第14卷 第3期

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Volume 14 Number 3
March 2015



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-9752



9 771673 975155

中华消化外科杂志®

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

月刊 2002年1月创刊 第14卷 第3期 2015年3月20日出版



链接网站

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: dig Surg@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

广告经营许可证

京东工商广字第8003号

印刷

重庆市金雅迪彩色印刷有限公司

发行

范围:公开
国内:重庆市邮政局
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: dig Surg@zhxhwk.com

定价

每期15.00元,全年180.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-9752
CN 11-5610/R

2015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

胃癌规范化治疗

指南与共识

慢性胰腺炎诊治指南(2014版)……中华医学会外科学分会胰腺外科学组 173

专家论坛

腹腔镜胃癌手术规范化实施的策略与技术……余佩武 罗华星 179

局部进展期胃癌的合理淋巴结清扫范围……梁寒 183

论著

“黄氏三步法”在进展期胃上部癌腹腔镜

保脾脾门淋巴结清扫术中的应用……陈起跃 黄泽宁 黄昌明等 187

3D腹腔镜胃癌根治术的临床疗效……马君俊 臧璐 洪希周等 192

腹腔镜胃癌根治术治疗老年

进展期胃癌的临床疗效……李益萍 王滢 崔琼等 195

达芬奇机器人手术系统与腹腔镜胃癌根治术

近期疗效的Meta分析……李政焰 石彦 余佩武 200

胃癌血管侵犯的临床病理分析……余亮 吕成余 赵有财等 207

小探头内镜超声检查在早期胃癌

T分期中的应用……曹长琦 李士杰 闫炎等 212

¹⁸氟-氟代脱氧葡萄糖PET/CT检查在胃癌

与原发胃淋巴瘤鉴别诊断中的应用……左聪 徐文贵 戴东等 216

沉默信息调节因子1在结肠癌耐药中的

作用及其机制研究……付强 张永磊 成静等 221

先天性肛门直肠畸形患儿CDX1基因

外显子突变检测的研究……张涛 李靖华 张胜逆等 230

瞬时受体电位通道A1与5-羟色胺在慢传输型

便秘结肠黏膜中表达的意义……田跃 刘晓波 童卫东等 234

外科天地

经肠系膜入路治疗十二指肠间质瘤……李春龙 王志东 崔云甫等 238

影像集锦

多层螺旋 CT 检查在胃肠道间质瘤危险度分级中的应用 马菊香 叶兆祥 李绪斌等 242

大 巡 诊

胃角处异位胰腺误诊为胃间质瘤的诊断与治疗 王明辉 刘子慧 武广海等 248

综 述

胃全系膜切除在胃癌根治性手术中的应用进展 胡林 李昌荣 李红浪 250

读者·作者·编者

本刊 2015 年第 4 期重点内容介绍 182

本刊 2015 年各期重点选题 186

本刊可直接使用英文缩写词的常用词汇 211

本刊官方网站重要栏目简介 220

消 息

欢迎订阅《中华消化外科杂志》 英文目次 2

第八届中国消化外科学术会议征文通知 247

广告目次 233

《中华消化外科杂志》荣获“第 3 届中国精品科技期刊” 插页 I

生如夏花——深切缅怀亲爱的毛蜀编辑 插页 II

《中华消化外科杂志》官网改版升级 插页 III

本刊稿约见本卷第 1 期 90 页

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Monthly Established in January 2002 Volume 14, Number 3 March 20, 2015

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: digisurg@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@ema.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: digisurg@zhxhwk.com

CSSN

ISSN 1673-9752
CN 11-5610/R

Copyright © 2015 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

Standardized Treatment of Gastric Cancer

Guideline and Consensus

- Guidelines for the diagnosis and treatment of chronic pancreatitis
(2014 edition) 173
Pancreatic Surgery Group of Surgery Branch of Chinese Medical Association

Forum for Experts

- Strategies and techniques of standardized laparoscopic
surgery for gastric cancer 179
Yu Peiwu, Luo Huaxing
- Rational extent of lymphadenectomy for local
advanced gastric cancer 183
Liang Han

Original Articles

- Application of Huang's three-step maneuver for laparoscopic
spleen-preserving splenic hilus lymphadenectomy
for advanced proximal gastric cancer 187
Chen Qiyue, Huang Zening, Huang Changming, et al
- Clinical efficacy of three-dimensional laparoscopic radical
gastrectomy in patients with gastric cancer 192
Ma Junjun, Zang Lu, Hong Xizhou, et al
- Clinical efficacy of laparoscopic radical gastrectomy
in elderly patients with advanced gastric cancer 195
Li Yiping, Wang Ying, Cui Qiong, et al
- Short-term efficacy of da Vinci robotic and laparoscopic radical
gastrectomy for gastric cancer: a Meta analysis 200
Li Zhengyan, Shi Yan, Yu Peiwu
- Clinicopathologic features of blood vessel invasion
in patients with gastric cancer 207
Yu Liang, Lyu Chengyu, Zhao Youcai, et al
- Application of mini-probe endoscopic ultrasonography
in the T stage of early gastric cancer 212
Cao Changqi, Li Shijie, Yan Yan, et al
- Value of ¹⁸F-FDG PET/CT examination in the differential diagnosis
of gastric cancer and primary gastric lymphoma 216
Zuo Cong, Xu Wengui, Dai Dong, et al
- Effects and mechanism of silent information regulator of transcription 1
in the drug-resistance of colonic cancer 221
Fu Qiang, Zhang Yonglei, Cheng Jing, et al

Identification of exon mutations of the CDX1 gene in children with congenital anorectal malformation	230
<i>Zhang Tao, Li Jinghua, Zhang Shengni, et al</i>	
Expression of transit receptor potential ankyrin 1 and 5-hydroxytryptamine in the colonic mucosa of patients with slow transit constipation	234
<i>Tian Yue, Liu Xiaobo, Tong Weidong, et al</i>	
Operation, How to Do It	
Treatment of duodenal gastrointestinal stromal tumor via mesenteric approach	238
<i>Li Chunlong, Wang Zhidong, Cui Yunfu, et al</i>	
Featured Images of Surgery	
Clinical value of multislice spiral computed tomography examination on risk assessment of gastrointestinal stromal tumor	242
<i>Ma Juxiang, Ye Zhaoxiang, Li Xubin, et al</i>	
Clinical Case Discussion	
Diagnosis and treatment of heterotopic pancreas at the angular notch of stomach misdiagnosed as gastric stromal tumor	248
<i>Wang Minghui, Liu Zihui, Wu Guanghai, et al</i>	
Review	
Updates in the management of en-bloc mesogastric excision applied to radical resections for gastric cancer	250
<i>Hu Lin, Li Changrong, Li Honglang</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、中国科技期刊顶尖学术论文(F5000)项目来源期刊;已被《中文核心期刊要目总览》(2011年版)、中国科学引文数据库(CSCD)、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)等18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、脾及其相关的血管、内镜、介入治疗、外科营养支持等研究。栏目设置:专家论坛、述评、论著、短篇论著、外科天地、影像集锦、指南与共识、经验交流、病例报道、大巡诊、综述、讲座、学术动态、新技术、青年医师园地、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80页,每月20日出版。每册定价15.00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:digsurg@zhxhwk.com

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



Trust Project

强生（上海）医疗器材有限公司

地址：上海市徐汇区虹桥路355号城开国际大厦4楼
生产企业：Ethicon Endo-Surgery, LLC

电话：021-22058888

邮编：200030

传真：021-22058868

网址：www.jjmc.com.cn

弯型和直型腔内吻合器（商品名：ILS）

广告批准文号：沪医械广审（文）第2015010062号

注册证号：国食药监械（进）字2011第2653765号

禁忌内容或注意事项详见说明书

精细操控 “稳”操胜券

+ 组织压缩厚度可控与成钉高度可调

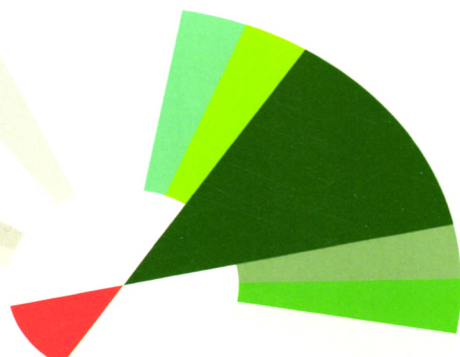
可以适应较大范围内的组织厚度差异
满足不同病患、不同吻合部位的成钉高度要求

+ 全新人体工程学设计

提供更稳定更舒适的击发体验，
从而获得更好的成钉效果



PMcode: 0527Endo1843



爱 惜 康
ETHICON

PART OF THE Johnson & Johnson FAMILY OF COMPANIES

万方数据

ISSN 1673-9752 CN 11-5610/R 邮发代号：78-117 国内定价：15.00元