

中华医学会系列杂志

ISSN 1673-9752

CN 11-5610/R

# 中华消化外科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA XIAOHUA WAIKE ZAZHI

2014年11月 第13卷 第11期



## CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Volume 13 Number 11  
November 2014



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1673-9752



9 771673 975148



# 中华消化外科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

月刊 2002年1月创刊 第13卷 第11期 2014年11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:digsurg@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:digsurg@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

2014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

### 胰头占位性病变

### 指南与共识

胰腺癌诊治指南(2014版) ..... 中华医学会外科学分会胰腺外科学组 831

### 述评

胰头占位性病变术前病理学诊断的  
必要性及指导性 ..... 杨尹默 838

### 专题论坛

胰头占位性病变专题讨论 ..... 王春友 孙备 陈华等 841

### 论著

胰头占位性病变的诊断与治疗 ..... 葛春林 郭克建 张家利 852

胰头肿块型自身免疫性胰腺炎  
手术治疗的临床效果 ..... 杨永生 孙宝震 李航等 856

首发症状为急慢性胰腺炎的胰腺癌  
诊断与治疗 ..... 李明欣 尚东 徐贺等 859

胰颈切缘阳性的胰头腺癌行全胰  
十二指肠切除术的临床疗效 ..... 林荣贵 黄鹤光 陈燕昌等 864

贯穿缝合式胰肠吻合在胰十二指肠  
切除术中的临床应用价值 ..... 朱永胜 朱学锋 陈益君 867

横结肠无血管区系膜包裹并缝扎胰腺残端  
预防术后胰液漏的临床疗效 ..... 王刚成 韩广森 刘英俊等 871

microRNA在急性胰腺炎患者  
外周血中表达的意义 ..... 张高峰 刘卫辉 文艺等 875

新分型对胆管囊状扩张症  
治疗方式的指导价值 ..... 何小东 汪磊 刘卫等 880

阿司匹林预防小鼠结肠癌肝转移的  
作用及其机制 ..... 应俊 施长鹰 耿利等 886

透视下金属支架置入术在结肠癌  
急诊手术中的应用价值 ..... 李德春 徐元顺 杜洪涛等 891

## 病例报道

- 胰腺内异位副脾合并胃窦部异位胰腺一例 ..... 倪其泓 张贇和 钱黎俊等 895  
原位肝移植治疗成人尼曼匹克病一例 ..... 封明轩 杭化莲 张明等 896

## 外科天地

- 保留十二指肠和胆管的胰头全切除术 ..... 李建国 王渊全 陈谭根等 898

## 影像集锦

- 急性肠缺血及其原发病的影像学特征 ..... 任小军 任雪会 杨如武等 902

## 大 巡 诊

- 胆总管神经纤维瘤的诊断与治疗 ..... 张登科 涂建飞 纪建松等 906

## 综 述

- 胰头癌区域淋巴结清扫的范围与理念 ..... 吴向嵩 刘颖斌 909  
急性胰腺炎治疗方式的研究进展 ..... 曹均强 汤礼军 913

## 读者·作者·编者

- 中华医学会系列杂志论文作者署名规范 ..... 840  
容易混淆的词语 ..... 874  
本刊对表格的要求 ..... 885  
本刊对来稿中科研设计的要求 ..... 890  
本刊 2014 年第 12 期重点内容介绍 ..... 894  
本刊 2015 年各期重点选题 ..... 897  
本刊“外科天地”和“影像集锦”栏目摘要格式的变更 ..... 901  
本刊对人名汉语拼音书写规范的要求 ..... 905  
文献类型和电子文献载体标志代码 ..... 905  
本刊可直接使用英文缩写词的常用词汇 ..... 908  
本刊优稿优酬实施细则 ..... 918

## 消 息

- 欢迎订阅《中华消化外科杂志》 ..... 英文目次 2  
第 24 届国际小儿外科腔镜协会年会会议通知 ..... 插页 II

- 广告目次 ..... 912

- 《中华消化外科杂志》荣获“第 3 届中国精品科技期刊” ..... 插页 I

本刊稿约见本卷第 1 期插页 I、第 7 期插页 III

# CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Monthly Established in January 2002 Volume 13, Number 11 November 20, 2014

## 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: digurg@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: digurg@zhxhwk.com

## CSSN

ISSN 1673-9752  
CN 11-5610/R

## Copyright © 2014 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

### Pancreatic Head Mass

### Guideline and Consensus

#### Guideline for the diagnosis and treatment of pancreatic

adenocarcinoma (2014 edition) ..... 831

*Pancreatic Surgery Group of Surgery Branch of Chinese Medical Association*

### Editorial

#### Necessity and guidance of preoperative pathological diagnosis

of space-occupying lesions of the head of pancreas ..... 838

*Yang Yinmo*

### Panel Discussion

Panel discussion on the space-occupying lesions of the head of pancreas ... 841

*Wang Chunyou, Sun Bei, Chen Hua, et al*

### Original Articles

#### Diagnosis and treatment of space-occupying lesions

of the head of pancreas ..... 852

*Ge Chunlin, Guo Kejian, Zhang Jiali*

#### Clinical efficacy of surgical treatment for chronic pancreatitis

with mass in the head of the pancreas ..... 856

*Yang Yongsheng, Sun Baozhen, Li Hang, et al*

#### Diagnosis and treatment of pancreatic carcinoma

with the first symptom of acute

and chronic pancreatitis ..... 859

*Li Mingxin, Shang Dong, Xu He, et al*

#### Clinical efficacy of total pancreaticoduodenectomy

for the pancreatic head adenocarcinoma

with positive neck margin ..... 864

*Lin Ronggui, Huang Heguang, Chen Yanchang, et al*

#### Clinical value of penetrating-suture type of pancreaticojejunostomy

after pancreaticoduodenectomy ..... 867

*Zhu Yongsheng, Zhu Xuefeng, Chen Yijun*

#### Clinical efficacy of wrapping and suturing of the pancreatic stump

with the avascular zone of the transverse mesocolon

for preventing pancreatic leakage

after distal pancreatectomy ..... 871

*Wang Gangcheng, Han Guangsen, Liu Yingjun, et al*

#### Significance of the expression of microRNA in the peripheral blood

of patients with acute pancreatitis ..... 875

*Zhang Gaofeng, Liu Weihui, Wen Yi, et al*

<b>Guidance of a new classification on the treatment methods selection for cystic dilation of bile duct</b> .....	880
<i>He Xiaodong, Wang Lei, Liu Wei, et al</i>	
<b>Effects and mechanisms of aspirin on liver metastases of colorectal cancer</b> .....	886
<i>Ying Jun, Shi Changying, Geng Li, et al</i>	
<b>Clinical value of emergent perspective stent implantation for left-side obstructive colonic cancer</b> .....	891
<i>Li Dechun, Xu Yuanshun, Du Hongtao, et al</i>	
<b>Case Report</b>	
<b>Intrapancreatic accessory spleen combined with gastric antrum ectopic pancreas: a report of one case</b> .....	895
<i>Ni Qihong, Zhang Yunhe, Qian Lijun, et al</i>	
<b>Orthotopic liver transplantation for an adult patient with Niemann-Pick disease: a report of one case</b> .....	896
<i>Feng Mingxuan, Hang Hualian, Zhang Ming, et al</i>	
<b>Operation, How to Do It</b>	
<b>Duodenum- and bile duct-preserving pancreatic head resection</b> .....	898
<i>Li Jianguo, Wang Yuanquan, Chen Tangen, et al</i>	
<b>Featured Images of Surgery</b>	
<b>Imaging features of acute mesenteric ischemia and its primary diseases</b> .....	902
<i>Ren Xiaojun, Ren Xuehui, Yang Ruwu, et al</i>	
<b>Clinical Case Discussion</b>	
<b>Diagnosis and treatment of the neurofibroma of the common bile duct</b> .....	906
<i>Zhang Dengke, Tu Jianfei, Ji Jiansong, et al</i>	
<b>Review</b>	
<b>Extent and ideas about regional lymphadenectomy for pancreatic head carcinoma</b> .....	909
<i>Wu Xiangsong, Liu Yingbin</i>	
<b>Advances in the treatment of acute pancreatitis</b> .....	913
<i>Cao Junqiang, Tang Lijun</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》(CA)、波兰《哥白尼索引》(IC)、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: digisurg@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  
传真：021-22058868

邮编：200030  
网址：www.jjmc.com.cn

弯型和直型腔内吻合器（商品名：NILES）  
广告批准文号：沪医械广审（文）第2014020078号  
注册证号：国食药监械（进）字2011第2653765号

# 精确操控 “稳”操胜券

## + 组织压缩厚度可控与成钉高度可调

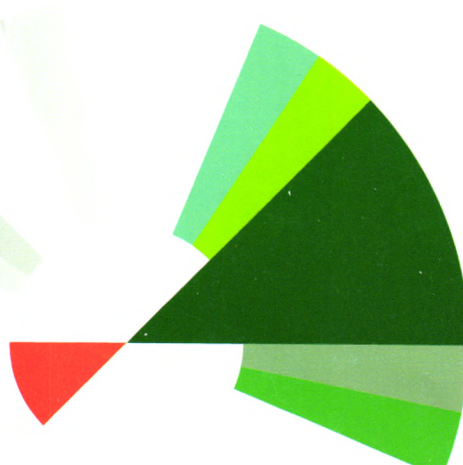
可以适应较大范围内的组织厚度差异  
满足不同病患、不同吻合部位的成钉高度要求

## + 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