

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

2011年6月 第10卷 第3期

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Volume 10 Number 3
June 2011



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-9752



万方数据

中华消化外科杂志®

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

双月刊 2002年1月创刊 第10卷 第3期 2011年6月20日出版

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@263.net

http://www.medline.org.cn

http://www.zhzhwk.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: 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号 BM1813

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@263.net

定价

每期15.00元, 全年90.00元

国际标准连续出版物号

ISSN 1673-9752

CN 11-5610/R

2011年版权归中华医学会所有

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

述评

腹腔镜微创手术是否会成为胃肠肿瘤手术的金标准 郑民华 161

专家论坛

腹腔镜手术治疗胃食管结合部良性疾病的

疗效评估 秦鸣放 赵宏志 165

腹腔镜直结肠癌全直肠系膜切除术中

保护盆自主神经的手术技巧 池畔 168

单孔腹腔镜手术在消化外科的应用 郭伟 张忠涛 170

磁锚定技术在消化外科的应用 吕毅 黄石 173

论著

多镜联合治疗肝外胆管结石3780例 周文策 朱克祥 张磊等 176

多镜联合治疗肝内外胆管结石 王广义 王蒙 吕国悦 179

经皮胆总管探查内置管内引流术治疗

胆道多发结石 周群 王克成 吴宁等 182

内镜黏膜下剥离术治疗胃食管交界部

早期癌的价值 钟芸诗 姚礼庆 周平红等 185

腹腔镜胃局部切除术的临床应用 田文 马冰 陈凇等 188

腹腔镜胃切除后食管残胃和

食管空肠吻合新技术 柯重伟 陈丹磊 丁丹 191

腹腔镜中低位直肠癌根治术对男性患者

性功能及排尿功能的影响 李松岩 杜晓辉 陈凇等 196

限制性液体治疗对胆道手术后

并发症的影响 高涛 虞文魁 朱维铭等 199

肝胆管结石患者胆总管切开取石术后

Oddi括约肌肌电的研究 许兆龙 陈飞 刘永康等 203

2型糖尿病的外科治疗

胃旁路术对非肥胖型2型糖尿病疗效的

前瞻性对照研究 魏炜明 胡旭光 陈丹磊等 206

胃旁路术治疗2型糖尿病的作用机制 田晓丰 曹宏 刘天舟等 210

胃转流术治疗非肥胖型2型糖尿病的

近期疗效 汤礼军 陈涛 崔建峰等 214

腹腔镜胃肠手术治疗 2 型糖尿病的血清蛋白质组学初步研究	丁丹 陈丹磊 胡旭光等	217
腹腔镜袖状胃切除术治疗肥胖症合并 2 型糖尿病的近期疗效	赵文嫣 周勇 刘源等	220
短篇论著		
小肠出血的检查方法和手术时机	龚加庆 田伏洲 曹永宽等	222
经验交流		
改良二孔法腹腔镜胆囊切除术	田明国 钱益 胡丹等	223
改良 Heller 手术附加膈肌瓣成形术治疗贲门失弛缓症	常栋 龚民 崔永等	224
病例报道		
胰体尾部癌破裂出血一例	付必莽 唐继红 朱洪等	226
老年肝脏巨大未分化肉瘤一例	廖朝兴 夏锋	227
外科天地		
腹腔镜与胃镜联合治疗胃间质瘤	丁卫星 卢列盛	228
影像集锦		
肝癌肝动脉栓塞化疗后磁共振成像检查特征	王佳 钟燕 王燕等	231
大 巡 诊		
胆囊结石合并梗阻性黄疸一例	吴硕东 孔静 苏洋等	234
综 述		
胃癌新辅助化疗方案研究进展	陈彦文 杨莹韵 李秉璐等	236
减重手术治疗病理性肥胖的研究进展	周勇 刘金钢	239
会议纪要		
第六届中国消化外科学术会议暨第七届全军肝胆外科学术会议纪要	毛蜀 张昊 张玉琳等	插页 I
《中华消化外科杂志》第二届编辑委员会第一次会议纪要	毛蜀 张昊 张玉琳等	插页 III
读者·作者·编者		
本刊征集 2012 年重点号		190
本刊稿件远程管理系统使用说明		195
本刊启动“优先数字出版”平台		195
本刊可直接用缩写的常用词汇		221
消 息		
《中华消化外科杂志》征订启事	英文目次	2
《中华消化外科杂志》10 周年刊庆征文启事		164
腹腔镜技术培训信息		175
第十三届全国肝癌学术会议征文通知		178
广告目次		198
本刊稿约见本卷第 1 期插页 I		

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Bimonthly Established in January 2002 Volume 10, Number 3 June 20, 2011

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@263.net
http://www.medline.org.cn
http://www.zhshwk.com

Editor-in-Chief

DONG Jia-hong(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 100044, China
Code No. BM 1813

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@263.net

CSSN

ISSN 1673-9752
CN 11-5610/R

Copyright © 2011 by the Chinese
Medical Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect
the official policy of the Chinese Medi-
cal Association or the Editorial Board,
unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Whether laparoscopic operation will be the gold standard for
the surgical treatment of gastrointestinal neoplasms 161
ZHENG Min-hua

Forum for Experts

- Evaluation of the treatment effect of laparoscopic surgery on
benign diseases of gastroesophageal junction 165
QIN Ming-fang, ZHAO Hong-zhi
- Surgical techniques of pelvic autonomic nerves protection in
laparoscopic total mesorectal excision for
the treatment of rectal neoplasms 168
CHI Pan
- Application of laparoendoscopic single site surgery in
digestive surgery 170
GUO Wei, ZHANG Zhong-tao
- Minimally invasive diagnosis and treatment of
digestive diseases with magnetic anchor 173
LÜ Yi, HUANG Shi

Original Articles

- Combined application of laparoscope and multiple endoscopes for
the treatment of extra-hepatic bile duct stones:
a report of 3780 cases 176
ZHOU Wen-ce, ZHU Ke-xiang, ZHANG Lei, et al
- Treatment of intra- and extrahepatic bile duct stone with
laparoscopy and endoscopy 179
WANG Guang-yi, WANG Meng, LÜ Guo-yue
- Laparoscopic percutaneous common bile duct exploration
with internal draining tube placement for
the treatment of cholelithiasis 182
ZHOU Qun, WANG Ke-cheng, WU Ning, et al
- Evaluation of endoscopic submucosal dissection for early tumors
located at the esophagogastric junction 185
ZHONG Yun-shi, YAO Li-qing, ZHOU Ping-hong, et al
- Clinical application of laparoscopic local resection for gastric tumors 188
TIAN Wen, MA Bing, CHEN Ling, et al
- New technique of esophagogastrostomy and esophagojejunostomy
after laparoscopic gastrectomy 191
KE Chong-wei, CHEN Dan-lei, DING Dan

Effects of laparoscopic radical resection of mid-low rectal cancer on sexual and urinary functions of male patients	196
<i>LI Song-yan, DU Xiao-hui, CHEN Ling, et al</i>	
Effects of intravenous fluid restriction on complications after biliary surgery	199
<i>GAO Tao, YU Wen-kui, ZHU Wei-ming, et al</i>	
Characteristics of electromyography of sphincter of Oddi in patients with cholelithiasis after common bile duct exploration	203
<i>XU Zhao-long, CHEN Fei, LIU Yong-kang, et al</i>	
Surgical Management of Type 2 Diabetes Mellitus	
Prospective controlled clinical study on gastric bypass surgery for nonobese type 2 diabetes mellitus	206
<i>WEI Wei-ming, HU Xu-guang, CHEN Dan-lei, et al</i>	
Mechanism of gastric bypass surgery in the treatment of type 2 diabetes mellitus in a rat model	210
<i>TIAN Xiao-feng, CAO Hong, LIU Tian-zhou, et al</i>	
Short term effect of gastric bypass surgery for the treatment of nonobese type 2 diabetes mellitus	214
<i>TANG Li-jun, CHEN Tao, CUI Jian-feng, et al</i>	
Serum proteomic analysis after laparoscopic gastrointestinal surgery for the treatment of type 2 diabetes mellitus	217
<i>DING Dan, CHEN Dan-lei, HU Xu-guang, et al</i>	
Operation, How to Do It	
Treatment of gastric stromal tumor by a combined laparoscopic and gastroscopic approach	228
<i>DING Wei-xing, LU Lie-sheng</i>	
Featured Images of Surgery	
Magnetic resonance findings of hepatocellular carcinoma after transcatheter arterial chemoembolization	231
<i>WANG Jia, ZHONG Yan, WANG Yan, et al</i>	

《中华消化外科杂志》征订启事

《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；已被美国《化学文摘》(CA)、美国《乌利希国际期刊指南》(IPD)、美国《剑桥科学文摘》(CSA)、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)、中国科学引文数据库(CSCD)、RCCSE中国核心学术期刊、万方数字化期刊群等收录。

《中华消化外科杂志》办刊宗旨：传播国内外消化外科领域的新理论、新技术和新经验，立志成为联系国内外消化外科同道的纽带，推动我国消化外科学的发展。办刊方针：着重提高，兼顾普及。报道内容：涵盖消化外科各领域的基础与临床研究，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、今日外科、外科天地、影像集锦、经验交流、病例报道、大巡诊、会议纪要、综述、新技术、讲座、医学见闻、国外名家讲坛(译为中文)、读者来信等。

《中华消化外科杂志》国内统一连续出版物号：CN 11-5610/R，国际标准连续出版物号：ISSN 1673-9752。国内邮发代号：78-117，国外邮发代号：BM1813。双月刊，A4开本，每期80页，双月20日出版，定价15.00元/册。

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：023-68754655-662 传真：023-65317637 Email: digsurg@263.net

网址：http://www.zhxbwk.com 远程投稿：http://www.cma.org.cn/html/main/ywzx.html