

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5月 第14卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Volume 14 Number 5
May 2015



ISSN 1673-9752



9 771673 975155



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

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 5 期 2015 年 5 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

深切缅怀黄志强院士

- 一代宗师 面对面——黄志强院士风采 插页 1
光辉一生 垂青史——缅怀黄志强院士
大师风范垂千史 薪尽火传育后人 董家鸿 别平 陈敏 插页 3
天道酬勤 创经典——黄志强院士经典论文 插页 5
传统外科与消失中的外科传统——
外科学的历史发展观 黄志强 插页 6
不普通的普通外科: 普通外科向何处去 黄志强 插页 13
微创时代外科医生的成长与挑战 黄志强 插页 16
微创外科时代胆道外科的前程与归宿 黄志强 插页 19
医源性胆管狭窄: 胆道外科之痛 黄志强 插页 23

围术期营养支持治疗

述 评

- 围术期营养支持治疗的研究进展 李宁 355

专家论坛

- 规范化围术期营养支持治疗的策略 杨桦 358
腹部外科围术期营养支持治疗的热点问题 韦军民 361
胃肠肿瘤患者围术期营养支持治疗 吴国豪 365

论 著

- 结构脂肪乳对原发性肝癌肝切除术后
疗效的前瞻性研究 施晓雷 王帅 吴亚夫等 370
不同脂肪乳剂对急性坏死性胰腺炎患者
肝肾功能及脂肪代谢影响的
前瞻性研究 陈继业 何蕾 刘志伟等 376
富含精氨酸肠内营养支持治疗在胃癌
根治术后的应用价值 何承志 戚文静 381
全营养混合液对胃癌根治术后
恢复的影响 刘庆 刘亿 冯立波等 386
肠内营养支持治疗时机选择对重症
急性胰腺炎的作用 倪俊 严强 袁文斌等 390

急诊腹腔镜阑尾切除术对急性化脓性阑尾炎合并 2 型糖尿病	
患者胰腺内分泌功能及预后的影响	温泽霖 白鍊 李启刚等 395
不同浆膜受侵犯面积胃癌患者行腹腔镜胃癌根治术	
对腹腔微转移的影响	张帆 郝迎学 唐波等 400
IV 期右半结肠癌的治疗及预后因素分析	邱江波 王永飞 蔡誉伟等 405
结直肠癌组织中 Twist 蛋白的表达及意义	张伟杰 陈小伍 朱达坚等 410
病例报道	
危重患者再喂养综合征一例	蒋奕 韩寓嵩 龚昱达等 415
外科天地	
改良腹腔镜胃镜双镜联合手术治疗固有肌层来源胃间质瘤	董海燕 王玉龙 李国栋等 417
影像集锦	
CT 与 MRI 检查对肝门周围恶性梗阻术前评估准确性的比较	吴小平 吴文娟 张追阳等 422
大 巡 诊	
胰腺结核的诊断与治疗	翟文龙 叶健文 傅哲等 429
综 述	
微 RNAs 与肝癌关系的研究进展	邓曦 吴敬波 431
人类表皮生长因子受体 2/neu 基因在胆道系统恶性肿瘤中的研究进展	包润发 束翌俊 刘颖斌 434
列线图在评估胃肠道间质瘤术后复发风险中的研究进展	田晓文 梁小波 438
读者·作者·编者	
本刊可直接使用英文缩写词的常用词汇	369
关于中华医学会系列杂志论文二次发表的推荐规范	380
本刊 2015 年第 6 期重点内容介绍	389
关于中华医学会系列杂志指南共识类文章撰写与发表的推荐规范	399
本刊征集 2016 年重点选题	414
本刊郑重声明	421
本刊 2015 年各期重点选题	428
本刊官方网站重要栏目简介	433
本刊对来稿中科研设计的要求	437
本刊对人名汉语拼音书写规范的要求	440
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	364
广告目次	385
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 5 May 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: dig Surg@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: dig Surg@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

Nutritional Support Therapy in the Perioperative Period

Editorial

- Research progress of nutritional support therapy
in the perioperative period 355
Li Ning

Forum for Experts

- Strategy of standardized nutritional support therapy
in the perioperative period 358
Yang Hua
- Hot topics in the perioperative nutritional support therapy
in abdominal surgery 361
Wei Junmin

- Perioperative nutrition support therapy in patients
with gastrointestinal cancer 365
Wu Guohao

Original Articles

- Effects of structured triglyceride on postoperative recovery
of patients with primary liver cancer after hepatectomy:
a prospective study 370
Shi Xiaolei, Wang Shuai, Wu Yafu, et al

- Effects of different types of triglycerides on hepatic and renal function
and lipometabolism of patients with acute necrotizing
pancreatitis; a prospective study 376
Chen Jiye, He Lei, Liu Zhiwei, et al

- Application of arginine-rich enteral nutritional support therapy
after gastrectomy 381
He Chengzhi, Qi Wenjing

- Effects of total nutrient admixture on the recovery of patients
with gastric cancer after radical gastrectomy 386
Liu Qing, Liu Yi, Feng Libo, et al

- Effects of timing of enteral nutrition in the severe acute pancreatitis 390
Ni Jun, Yan Qiang, Yuan Wenbin, et al

- Effects of emergent laparoscopic appendectomy on pancreatic
endocrine function of patients with acute suppurative
appendicitis combined with type 2 diabetes mellitus 395
Wen Zelin, Bai Lian, Li Qigang, et al

- Effects of laparoscopic radical gastrectomy on the peritoneal
micrometastases of gastric cancer in patients
with serosal invasion 400
Zhang Fan, Hao Yingxue, Tang Bo, et al

Treatment and prognostic factor analysis of stage IV right colorectal cancer 405
Kuang Jiangbo, Wang Yongfei, Cai Yuwei, et al
Expression and significance of Twist protein in colorectal cancer 410
Zhang Weijie, Chen Xiaowu, Zhu Dajian, et al

Case Report

Refeeding syndrome in critical patients: a report of one case 415
Jiang Yi, Han Yusong, Gong Yuda, et al

Operation, How to Do It

Modified laparoscopic combined with gastroscopic surgery for the gastric stromal tumors
from the muscularis propria 417
Dong Haiyan, Wang Yulong, Li Guodong, et al

Featured Images of Surgery

Comparison of accuracy of CT and MRI in the preoperative evaluation
of malignant perihilar biliary obstruction 422
Wu Xiaoping, Wu Wenjuan, Zhang Zhuiyang, et al

Clinical Case Discussion

Diagnosis and treatment of pancreatic tuberculosis 429
Zhai Wenlong, Ye Jianwen, Fu Zhe, et al

Review

Updates in the research of relationship between MicroRNAs and hepatocellular carcinoma 431
Deng Xi, Wu Jingbo
Recent advances of human epidermal growth factor receptor 2/neu in biliary tract carcinoma 434
Bao Runfa, Shu Yijun, Liu Yingbin
Application of nomogram in the risk assessment of postoperative recurrence
of gastrointestinal stromal tumor 438
Tian Xiaowen, Liang Xiaobo

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<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)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,包括食道、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

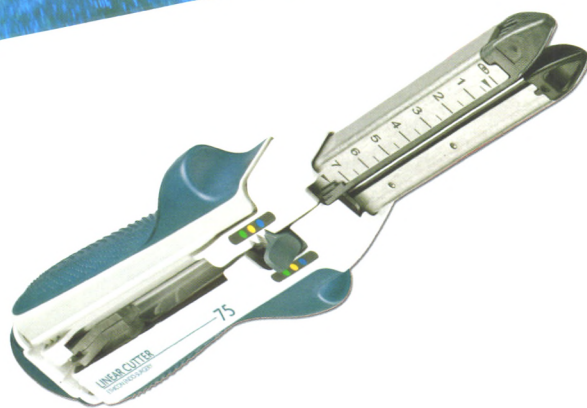
爱 惜 康
ETHICON

PART OF THE Johnson & Johnson FAMILY OF COMPANIES

NTLC



- 6排3D成钉技术
- 提供卓越止血效果



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.jmc.com.cn

直线形切割吻合器和可调节钉仓

广告批准文号：沪医械广审（文）第2015010059号

注册证号：国食药监械（进）字2011第3652799号

禁忌内容或注意事项详见说明书