

中华医学会系列杂志

ISSN 1674-3946
CN 11-9293 / R

中华普外科手术学杂志 (电子版)

ZHONGHUA PUWAIKE SHOUSHUXUE ZAZHI

2020年10月 第14卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF OPERATIVE PROCEDURES OF GENERAL SURGERY (Electronic Edition)

Volume 14 Number 5

October 2020



官方微信二维码



官方网站二维码

中国科技核心期刊
(中国科技论文统计源期刊)

ISSN 1674-3946



中华医学会

CHINSE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华普外科手术学杂志

(电子版)

CHINESE JOURNAL OF OPERATIVE PROCEDURES OF

GENERAL SURGERY (Electronic Edition)

双月刊 2007年7月创刊 第14卷 第5期 2020年10月26日出版 光盘导读

主 管

中华人民共和国国家卫生
健康委员会

主 办

中华医学学会
100710,北京东四西大街42号

出 版

中华医学电子音像出版社有限责任公司
100710,北京东四西大街42号
电话:0086-10-85158320

承 办

首都医科大学附属北京友谊医院
100050,北京市宣武区永安路95号

编 辑

中华普外科手术学杂志(电子版)编辑委员会
100700,北京市东城区南门仓5号
电话:0086-10-66721881 0086-10-64049986
传真:0086-10-64001388
网址: <http://zhpkwkszz.yiggle.com>
Email: zhpwkssx@126.com

总编辑

李世拥 张忠涛

编辑部主任

李世拥

广告经营许可证

京东工商广字第0233号

发 行

国内:北京报刊发行局

订 购

全国各地邮政局
邮发代号 80-993

邮 购

中华普外科手术学杂志(电子版)编辑部
100700,北京市东城区南门仓5号
电话:0086-10-66721881 0086-10-64049986
传真:0086-10-64001388

光 盘 定 价

每期 35 元,全年 210 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-3946

CN 11-9293/R

2020 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

本刊为电子杂志,以光盘形式出版,本册
应读者需求按需印刷,随光盘免费赠阅,
光盘如有质量问题,请向编辑部调换。

目 次

专家述评

- 3D 腹腔镜右半结肠癌根治术的优势与发展 池畔 黄胜辉 433

专家论坛

- 3D 腹腔镜右半结肠癌根治术的优劣与利弊 姚宏伟 高加勤 张忠涛 438

- 3D 腹腔镜右半结肠癌 CME 显露及意义 燕速 马新福 赵康等 441

- 3D 和 2D 腹腔镜右半结肠癌根治术的比较与优势 李乐平 陈悦之 靖昌庆 449

专家手术联播

- 尾侧入路腹腔镜右半结肠癌 CME 术 冯波 周乐其 452

手术影院

- 全腹腔镜根治性右半结肠切除术 尹家俊 徐键 吴惧 453

- 全机器人下远端胃大部切除、毕 II + Braun's 吻合术 田园 赵群 林叶成等 454

手术视频

- 全腹腔镜胰腺中段切除术 陈国栋 455

论 著

- 腹腔镜技术较开腹术治疗右半结肠癌的疗效

- 比较及入路探讨 刘刚 鲁静 张朝军等 456

- 腹腔镜右半结肠癌根治术对结肠癌患者胃肠

- 功能的影响分析 燕东 杨熊飞 张维胜等 460

- 机械性肠道准备在结直肠手术的临床应用

- 价值研究 李肆柱 贾恒 张溪等 464

- 应用自膨胀金属支架治疗梗阻性结直肠癌

- 25 例的疗效观察 孙亮 崔伟 何玉琦等 468

腹腔镜袖状胃切除结合十二指肠空肠吻合术治疗肥胖并非酒精性脂肪性

肝病的可行性及安全性分析	杨豪俊 焦宇文 刘寒旸等	472
两种代谢手术治疗肥胖型 2 型糖尿病的对比分析	朱信强 单晓东 马济雷等	476
MRI 联合钼靶 X 线在乳腺导管原位癌的诊断价值	汤程旭 陈文龙 杨蕊	480
腹腔镜肝癌切除术联合脾脏切除对肝癌合并脾功能亢进的早期效果分析	邹卫华 唐勇	483
胃癌组织中 AEG-1、HER2 的表达及临床意义	黄勇 王静 鲍广建等	487
远端胃癌根治术中两种消化道重建方式的效果研究	陈宝胜 刘雅刚 张吉水等	491
腹腔镜胃楔形切除术与经脐单孔腔镜胃楔形切除术的临床疗效对比分析	程之逸 赵小军 尤小兰等	495

基于 META 分析的内镜微创保胆取石术与腹腔镜胆囊切除术治疗胆囊结石

方法研究	钟锴 穆热艾合买提江·穆塔里夫 鲁发顺等	499
三种胆道外引流术治疗梗阻性黄疸的短期疗效及术后肝功能的影响	蔡瑜 燕普 李武军等	504
术前口服碳水化合物对 ERCP 患者围手术期的影响研究	穆热艾合买提江·穆塔里夫 钟锴 吐尔干艾力·阿吉等	508

基于东京指南(2018)下中度(Ⅱ级)急性胆囊炎行腹腔镜胆囊切除中转

开腹危险因素分析	刘林勋 杨金煜 叶成杰等	512
纳米碳示踪剂用于 cN0T1/T2 期甲状腺乳头状癌中央区淋巴结清扫的效果及影响因素	龚勤俭 张莹华 杨再军等	517
不同钙剂和维生素 D ₃ 补充方案对甲状腺癌双侧甲状腺切除术后并发症及预后情况的影响	袁建明 刘涛 斯晓丽等	522
Dunhill 术、全切术与次全切术治疗双侧结节性甲状腺肿的临床比较	朱智 程腾 董鸿等	526
两种手术方法对胆总管直径 ≥1.0 cm 结石患者的效果分析	练远书 黄高 陆开艺等	530

综述

降钙素原在吻合口漏中的应用现状	丁杰 康星 陈虹等	534
-----------------	-----------	-----

病例报道

分隔胆囊伴近侧隔腔结石腹腔镜切除 1 例报告	韩蕊艳 尚培中 潘虹霞等	538
------------------------	--------------	-----

读者·作者·编者

《中华普外科手术学杂志(电子版)》2021 年度每期重点内容	463
《中华普外科手术学杂志(电子版)》关于文章基金项目标注的要求	486

本期执行总编 李世拥 张忠涛

本期执行编委 池畔 姚宏伟 燕速 李乐平 冯波 蔡慧云

本期责任编辑 安萍 本期英文审校 杜峻峰 崔伟 李宛真 本期视频编校 常晓燕 本期责任排版 常晓燕 本期编务 李宁

CHINESE JOURNAL OF OPERATIVE PROCEDURES OF GENERAL SURGERY (Electronic Edition)

Bimonthly Established in July 2007

Volume 14, Number 5 October 26, 2020

Responsible Institution

National Health Commission of the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158320

Executed by

Beijing Friendship Hospital of Capital Medical University
100080, No. 95 Yongan Road, Xuanwu District, Beijing

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Operative Procedures of General Surgery (Electronic Edition)
5 Nannengcang, Dongchengqu, Beijing 100700, China
Tel: 0086-10-66721881 0086-10-64049986
Fax: 0086-10-64001388
<http://zhpwksszz.yigle.com>
Email: zhpwkss@126.com

Editor-in-Chief

Li Shiyong(李世拥)
Zhang Zhongtao(张忠涛)

Managing Director

Li Shiyong(李世拥)

Distributing

Public Issues in Overseas and Domestic

Mail-Order

Chinese Journal of Operative Procedures of General Surgery (Electronic Edition)
5 Nannengcang, Dongchengqu, Beijing 100700, China
Tel: 0086-10-66721881 0086-10-64049986
Fax: 0086-10-64001388
Email: zhpwkss@126.com

CSSN

ISSN 1674-3946
CN 11-9293/R

Copyright © 2020 by the Chinese Medical Association

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

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

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- The advantages and development of 3D laparoscopic radical surgery for right colon cancer 433
Chi Pan, Huang Shenghui

Commentaries

- Right radical hemicolectomy by using 3D laparoscopy: advantages and disadvantages 438
Yao Hongwei, Gao Jiale, Zhang Zhongtao
- Anatomical exposure and its significance of 3D laparoscopic CME for right hemicolon cancer 441
Yan Su, Ma Xinfu, Zhao Kang, et al
- Comparison and advantages of 3D vs. 2D laparoscopic right hemicolectomy 449
Li Leping, Chen Yuezh, Jing Changqing

Specialist Operation Broadcast

- Laparoscopic complete mesocolic excision for right colon cancer by using a caudal-medial approach 452
Feng Bo, Zhou Legi

Operation Theater

- Total laparoscopic radical right hemicolectomy 453
Yin Jiajun, Xu Jian, Wu Ju
- Robotic subtotal distal gastrectomy and the Billroth II gastrojejunostomy and the Braun's jejunojejunostomy 454
Tian Yuan, Zhao Qun, Lin Yecheng, et al

Operation Video

- Total laparoscopic central pancreatectomy 455
Chen Guodong

Original Articles

- Comparison of the curative effect and approach of laparoscopic surgery and laparotomy in the treatment of right colon cancer 456
Liu Gang, Lu Jing, Zhang Chaojun, et al
- Clinical analysis of gastrointestinal function of patients after laparoscopic radical surgery for right colon cancer 460
Yan Dong, Yang Xiongfei, Zhang Weisheng, et al

Clinical evaluation of mechanical bowel preparation in preoperative management of colorectal cancer	464
<i>Li Sizhu, Jia Heng, Zhang Xi, et al</i>	
Clinical application of self-expandable metal stents in the preoperative management of acute obstructive colorectal cancer, report of 25 cases	468
<i>Sun Liang, Cui Wei, He Yuqi, et al</i>	
Clinical analysis of the feasibility and safety of laparoscopic single-anastomosis duodenal-jejunal bypass with sleeve gastrectomy for obesity and non-alcoholic fatty liver disease	472
<i>Yang Haojun, Jiao Yuwen, Liu Hanyang, et al</i>	
Comparative analysis of two types of metabolic surgery for obese patients with type 2 diabetes	476
<i>Zhu Xinqiang, Shan Xiaodong, Ma Jilei, et al</i>	
The clinical value of MRI combined with mammography in the diagnosis of ductal carcinoma in situ	480
<i>Tang Chengxu, Chen Wenlong, Yang Rui</i>	
Early effect of laparoscopic hepatectomy combined with splenectomy on hepatocellular carcinoma with hypersplenism	483
<i>Zou Weihua, Tang Yong</i>	
The expression of AEG-1, HER2 in gastric carcinoma and its clinical significance	487
<i>Huang Yong, Wang Jing, Bao Guangjian, et al</i>	
Study on the effect of two kinds of digestive tract reconstruction methods in distal radical gastrectomy	491
<i>Chen Baosheng, Liu Yagang, Zhang Jishui, et al</i>	
Comparative analysis of the clinical effect of laparoscopic gastric wedge resection and transumbilical laparoendoscopic single site gastric wedge resection	495
<i>Cheng Zhiyi, Zhao Xiaojun, You Xiaolan, et al</i>	
Endoscopic minimal invasive cholecystolithotomy and laparoscopic cholecystectomy for cholecystolithiasis: a meta-analysis	499
<i>Zhong Kai, Mureaihemaitijiang• Mutualifu, Lu Fashun, et al</i>	
The short-term effect of three kinds of biliary drainage on obstructive jaundice and influence of postoperative liver function	504
<i>Cai Yu, Yan Pu, Li Wu Jun, et al</i>	
Effect of preoperative oral carbohydrate intake in patients undergoing ERCP	508
<i>Mureaihemaitijiang• Mutualifu, Zhong Kai, Tuerganaili• Aji, et al</i>	
Risk factors of conversion from laparoscopic cholecystectomy to open cholecystectomy for moderate (level II) acute cholecystitis based on Tokyo guidelines (2018)	512
<i>Liu Linxun, Yang Jingyu, Ye Chengjie, et al</i>	
Effect and influencing factors of nano-carbon tracer on lymph node dissection in central area of cN0T1/T2 stage papillary thyroid carcinoma	517
<i>Gong Qinjian, Zhang Yinghua, Yang Zaijun, et al</i>	
Effects of different calcium and vitamin D3 supplementation schemes on the complications and prognosis of patients with thyroid cancer after bilateral thyroidectomy during perioperative period	522
<i>Yuan Jianming, Liu Tao, Jin Xiaoli, et al</i>	
Clinical comparison of Dunhill operation, total resection and subtotal resection for bilateral nodular goiter	526
<i>Zhu Zhi, Chen Teng, Dong Hong, et al</i>	
A comparative study of LCBDE and LBEPS in the treatment of choledocholithiasis with ≥ 1.0 cm common bile duct diameter	530
<i>Lian Yuanshu, Huang Gao, Lu Kaiyi, et al</i>	

Reviews

Application status of procalcitonin in anastomotic leakage	534
<i>Ding Jie, Kang Xing, Chen Hong, et al</i>	