



Zhongguo
Putong Waike
Zazhi

ISSN 1005-6947



WZAN

QK2050814

中国普通外科杂志

CHINESE JOURNAL
OF GENERAL SURGERY

2020年10月 第29卷 第10期

Volume 29 Number 10

October 2020

ISSN 1005-6947

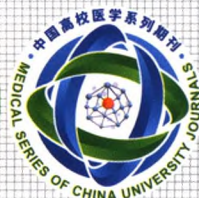


9 771005 694204

万方数据



<http://www.zpwz.net>



中南大学主办

中国普通外科杂志

CHINESE JOURNAL OF GENERAL SURGERY

月刊 1992年3月创刊 第29卷 第10期 2020年10月25日出版

主 管 中华人民共和国教育部
主 办 中南大学
中南大学湘雅医院
编 辑 中国普通外科杂志编辑委员会
<http://www.zpwz.net>
主 编 王志明
副主编 孙维佳 李宜雄
李新营 舒 畅
编辑部主任 姜 晖
编辑部副主任 宋 涛
出 版 湖南省湘雅医学期刊社有限公司
410008 湖南省长沙市湘雅路 87 号
电话(传真): 86-731-84327400
Email: pw84327400@vip.126.com
pw4327400@126.com
广告发布登记编号 湘市监广登字[2019]第 39 号
印 刷 湖南省新创印务有限公司
发 行 湖南省邮政报刊发行局
86-731-82293374
订 购 全国各地邮政局
邮发代号 42-121
邮 购 中国普通外科杂志编辑部
410008 湖南省长沙市湘雅路 87 号
电话(传真): 86-731-84327400
中国标准刊号 ISSN 1005-6947
CN 43-1213/R
定 价 每期 30.00 元, 全年 360 元
2020 年版权归中国普通外科杂志所有
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。
本刊刊出的所有文章不代表本刊
编委会和编辑部的观点。
如有印装质量问题, 可向本刊
编辑部调换。

目 次

专题研究

- 术前 CT 血管成像在精准肠系膜下动脉低位结扎并 D₃ 淋巴结清扫的腹腔镜直肠前切除术中的应用
..... 沈阳,程元光,汪贯龙,毛胜冬,何磊,文刚 1157
- 腹腔镜辅助经肛全直肠系膜切除术与腹腔镜全直肠系膜切除术治疗低位直肠癌的疗效比较
..... 刘晓辉,朱晓峰,王伟,熊文俊,郑燕生,罗立杰 1165
- 原发直肠肛管小细胞癌 1 例报告并文献复习
..... 陈忠胜,李梁和,张建栋,姜洞彬,廖欣,李珀,詹玮 1172
- 错配修复蛋白在直肠癌中的表达及其对新辅助放化疗敏感性的预测价值
..... 程康文,李佳,王贵和,束宽山,郑明,马冬花 1178

基础研究

- 基于不同数据库来源数据的胃癌长链非编码 RNA 预后预测模型构建
..... 周新童,党胜春 1187
- 羧基酯脂肪酶在结直肠癌中的表达及其生物学功能
..... 王磊,刘洁,黄伟 1195

临床研究

- 食管空肠 π 吻合在全腹腔镜根治性全胃切除术中的应用
..... 姚远,方可,张正君,李光耀 1204
- 基于 SEER 数据库的胃癌肝转移预后因素分析与预后模型构建
..... 侯松林,谢兴江,彭强,周国俊,李利发,周何,张广军,周彤 1212
- 不同类型减重代谢手术治疗重度肥胖合并 2 型糖尿病的近期疗效分析
..... 罗衡桂,唐彬,毛岳峰,陈伟,张晓玲,李绍杰,姜学润,陈香林,郭进,王力,张全安,林慧,夏佩,张水湘 1224
- Stanford B 型主动脉夹层合并迷走右锁骨下动脉的腔内治疗: 附 16 例报告
..... 王沫,舒畅,张惟常,王曦,李鑫,何昊 1234

文献综述

- Lynch 综合征相关胃癌研究进展
..... 王玲玲,刘正,王锡山 1243
- 组蛋白去乙酰化酶抑制剂及其衍生的多靶点抑制剂在胃肠道肿瘤中的研究进展
.....李显,丁杰,夏宇,岑祥莹,吴明,张林,樊斐,曾家兴,糜睿 1251
- 肠道菌群与结直肠癌关系的研究进展
..... 王赫,史新龙,李晶晶,朱成章,路继永,王帅,王涛,杜斌斌,张维胜,杨熊飞 1261

简要论著

- 腹腔镜与开腹手术治疗老年胃溃疡并穿孔的疗效观察
..... 陈炳勋,彭朝阳,吴勤祥,贾廷印 1270
- 经腹腹膜前腹腔镜腹股沟疝修补术在腹股沟疝无张力修补中的应用
..... 李瑞斌,吴攀,万智恒 1275
- 保留脾脏功能术式在脾良性占位疾病应用
..... 王强,冯斌,唐才喜,谢智钦,赵志坚,贺明连 1280

消息

- 敬请关注《中国普通外科杂志》官方微信平台 1186 本刊对来稿中统计学处理的有关要求 1194
- 关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 1211 本刊 2021 年各期重点内容安排 1233
- 欢迎订阅《中国普通外科杂志》 1260

本刊稿约见本卷第 1 期第 125 页

期刊基本参数: CN43-1213/R*1992*m*A4*128*zh*P* ¥30.00*1200*16*2020-10

中国普通外科杂志

CHINESE JOURNAL OF GENERAL SURGERY

创刊 1992-03-30

改刊 1993-01-30

出版 2020-10-25

(月刊)

主 编 王志明

副主编 孙维佳 李宜雄 李新营 舒 畅

编辑部主任 姜 晖

编辑部副主任 宋 涛

编辑部成员 姜 晖 宋 涛 鲍 峥 黎明梅

本期执行主编 王志明 本期责任编辑 宋 涛

校 对 鲍 峥 排 版 黎明梅

收录本刊的国内外检索系统(部分)

- ◆ 中国科学引文数据库(CSCD)
- ◆ 中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
- ◆ 中文核心期刊要目总览(中文核心期刊)
- ◆ 中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)
- ◆ 美国化学文摘(CA)
- ◆ 俄罗斯文摘杂志(AJ)
- ◆ 日本科学技术振兴集团(中国)数据库(JSTChina)
- ◆ RCCSE 中国核心学术期刊
- ◆ 中国期刊全文数据库(CJFD)
- ◆ 中国生物医学文献检索系统(CBM-disc 光盘版、网络版)
- ◆ 中国学术期刊(光盘版)
- ◆ 中文科技资料目录(医药卫生)
- ◆ 中国生物医学期刊目次数据库
- ◆ 中国期刊网(CNKI)
- ◆ 中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)
- ◆ 中文生物医学期刊文献数据库(CMCC)

CHINESE JOURNAL OF GENERAL SURGERY

Monthly Established in March 1992 Volume 29, Number 10 Oct. 25, 2020

Responsible Institution

Ministry of Education
People's Republic of China

Sponsor

Central South University
Xiangya Hospital,
Central South University

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of General Surgery
(Zhongguo Putong Waike Zazhi)
<http://www.zpwz.net>

Editor-in-Chief

WANG Zhiming (王志明)

Associate Editor

SUN Weijia (孙维佳)
LI Yixiong (李宜雄)
LI Xinying (李新营)
SHU Chang (舒畅)

Managing Director

JIANG Hui (姜晖)

Deputy Director

SONG Tao (宋涛)

Publishing

Hunan Xiangya Medical Periodical
Press Co. Ltd.
87 Xiangya Road,
Changsha 410008
Tel(Fax):86-731-84327400
Email: pw84327400@vip.126.com
pw4327400@126.com

Printing

Hunan Xinchuang Printing Co. Ltd.

Distributor

Hunan Post Office

Subscription

Local Post Office, P.R. China

Mail-Order

Editorial Department of Chinese
Journal of General Surgery
87 Xiangya Road,
Changsha 410008
Tel(Fax):86-731-84327400

CSSN

ISSN 1005-6947
CN 43-1213/R

Copyright © 2020 by the

Chinese Journal of General Surgery

No content, design or layout of the
journal may be reproduced or taken
without written authorization

All articles published represent the
opinions of the authors and do not reflect
the official policy of the journal or the
editorial board

CONTENTS

MONOGRAPHIC STUDY

- Application of preoperative CT angiography in laparoscopic anterior resection of rectal cancer with accurate low ligation of inferior mesenteric artery and D₃ lymphadenectomy** 1157
SHEN Yang, CHENG Yuanguang, WANG Guanlong, MAO Shengdong, HE Lei, WEN Gang
- Laparoscopic-assisted transanal total mesorectal excision versus laparoscopic total mesorectal excision for low rectal cancer** 1165
LIU Xiaohui, ZHU Xiaofeng, WANG Wei, XIONG Wenjun, ZHENG Yansheng, LUO Lijie
- Primary anorectal small-cell carcinoma: a case report and literature review** 1172
CHEN Zhongsheng, LI Lianghe, ZHANG Jiandong, JIANG Dongbin, LIAO Xin, LI Po, ZHAN Wei
- Expression of mismatch repair proteins in rectal cancer and its predictive value for sensitivity of neoadjuvant chemoradiotherapy** 1178
CHENG Kangwen, LI Jia, WANG Guihe, SHU Kuanshan, ZHENG Ming, MA Donghua

BASIC RESEARCH

- Construction of prognostic prediction model for gastric cancer based on aggregate data from multiple databases** 1187
ZHOU Xintong, DANG Shengchun
- Expression of carboxyl ester lipase in colorectal cancer and its biological function** 1195
WANG Lei, LIU Jie, HUANG Wei

CLINICAL RESEARCH

- Application of π -shaped esophagojejunostomy in laparoscopic radical total gastrectomy** 1204
YAO Yuan, FANG Ke, ZHANG Zhengjun, LI Guangyao
- Analysis of prognostic factors and construction of prognostic models for gastric cancer liver metastasis based on SEER database** 1212
HOU Songlin, XIE Xingjiang, PENG Qiang, ZHOU Guojun, LI Lifa, ZHOU He, ZHANG Guangjun, ZHOU Tong
- Analysis of short-term efficacy of different types of bariatric-metabolic surgeries for severe obesity with type 2 diabetes mellitus** 1224
LUO Henggui, TANG Bin, MAO Yuefeng, CHEN Wei, ZHANG Xiaoling, LI Shaojie, JIANG Xuerun, CHEN Xianglin, GUO Jin, WANG Li, ZHANG Quanan, LIN Hui, XIA Pei, ZHANG Shuixiang

Endovascular therapy of Stanford type B aortic dissection combined with aberrant right subclavian artery: a report of 16 cases	1234
<i>WANG Mo, SHU Chang, ZHANG Weichang, WANG Tun, LI Xin, HE Hao</i>	

REVIEW

Progress in Lynch syndrome associated gastric cancer	1243
<i>WANG Lingling, LIU Zheng, WANG Xishan</i>	
Research progress of histone deacetylase inhibitors and their deriving multitarget inhibitors in gastrointestinal cancer	1251
<i>LI Xian, DING Jie, XIA Yu, CEN Xiangying, WU Ming, ZHANG Lin, FAN Fei, ZENG Jiaying, MI Rui</i>	
Research progress in relationship between gut microbiota and colorectal cancer	1261
<i>WANG He, SHI Xinlong, LI Jingjing, ZHU Chengzhang, LU Jiyong, WANG Shuai, WANG Tao, DU Binbin, ZHANG Weisheng, YANG Xiongfei</i>	

BRIEF ARTICLES

Clinical observation of laparoscopic and open surgery for perforated stomach ulcer in elderly patients	1270
<i>CHEN Bingxun, PENG Chaoyang, WU Qinxiang, JIA Tingyin</i>	
Application of transabdominal preperitoneal laparoscopic repair in tension-free inguinal hernia repair	1275
<i>LI Ruibin, WU Pan, WAN Zhiheng</i>	
Application of surgical procedures with splenic function preservation in benign splenic space-occupying diseases	1280
<i>WANG Qiang, FENG Bin, TANG Caixi, XIE Zhiqin, ZHAO Zhijian, He Minglian</i>	

传递学术信息 加强相互交流
提高学术水平 促进学科发展
注重基础研究 服务临床实践

中国普通外科杂志

中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊
中文核心期刊要目总览来源期刊 (中文核心期刊)
中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)
美国《化学文摘》(CA)收录
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)收录
《日本科学技术振兴集团 (中国) 数据库》(JSTChina) 收录
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
RCCSE中国核心学术期刊
第4届中国精品科技期刊
中国高校优秀科技期刊



地址：湖南省长沙市湘雅路87号中国普通外科杂志编辑部
邮编：410008 电话：(0731)84327400
E-mail：pw84327400@vip.126.com
网址：http://www.zpwz.net

