

中国普通外科杂志

CHINESE JOURNAL OF GENERAL SURGERY

月刊 1992年3月创刊 第26卷 第3期 2017年3月15日出版

主管 中华人民共和国教育部
主办 中南大学
承办 中南大学湘雅医院
编辑 中国普通外科杂志编辑委员会
<http://pw.amegroups.com>
<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 陈子华 姜晖
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: pw@amegroups.com
pw4327400@126.com
广告经营许可证 4301004000076
印刷 湖南农科院印刷厂
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25.00元,全年300元
2017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

- 用于胰头癌可切除性判断的术前血清标志物筛选
..... 朱成林,余安,黄强 265
- 循环肿瘤细胞对胰腺癌诊断价值的 Meta 分析
..... 吴斌,陈敏捷,陈飞,吴绍汉,王晓光,钟征翔 271
- FOLFIRINOX 为基础的新辅助化疗后局部进展期胰腺癌的
手术疗效分析 慕春红,吕邦策,马平安 281
- 远端胰腺切除术后胰痿发生的危险因素分析
..... 樊胜明,沈国新,胡金灵,刘君义 289

基础研究

- Affymetrix 基因表达谱芯片技术筛选胰腺癌
异常表达基因的研究
..... 易超,依马木买买提江·阿布拉,丁伟,苏雅婷,晏冬,李海军 294
- 长链非编码 RNA XIST 在胰腺癌中的表达及意义
..... 魏伟,杨波,唐翎 304
- GPSM2 过表达对人胰腺癌细胞迁移能力的影响
..... 魏彪,张建新,崔磊,瞿建国,钱小宝,党胜春 311
- 清胰 II 号对重症急性胰腺炎大鼠肠道免疫损伤的影响
..... 周森,代静静,兑丹华,敦宇 317
- 甲基莲心碱逆转人结肠癌细胞奥沙利铂耐药的体外研究
..... 屈雁玲,马俊丽,邓甘露,尹玲,郭操,李易易,
韩莹,蔡长景,申竑,曾珊 325
- 过表达 Tg737 基因对肝癌细胞周期和凋亡的影响
..... 谭烨,尤楠,郑璐,黄小兵,王梁,吴柯,邓昌林,李靖 333

临床研究

- Budd-Chiari 综合征并发门静脉血栓形成的危险因素分析
..... 党晓卫,刘优优,李林,李路豪,付坤坤,牛光辉,李松,许培钦 341

颈部入路切除胸骨后甲状腺肿 57 例临床分析

.....蒋波,彭瑶,王浩,张哲嘉,冯铁诚,李劲东,谭辉,王志明,李新营 347

MDT 园地

重症急性胰腺炎 2 例死亡病例的多学科讨论 刘志勇,黄耿文 352

文献综述

胰腺导管内乳头状黏液肿瘤的分子病理学研究进展 王福栋,宁振,王阿曼,谭广 359

胰腺假性囊肿的诊疗进展 黄斯诚,黄湘秦,孙维佳 367

胰胆管汇合异常的临床研究进展 龚金龙,彭创 375

术前放化疗在局部晚期结直肠癌患者中的应用及敏感性预测研究进展
..... 张洪印,何文龙 380

简要论著

生大黄预防 ERCP 术后胰腺炎的疗效观察..... 王翀,李国华,叶鹏,陈幼祥,周小江 386

超声引导下经皮穿刺置管引流术治疗重症胰腺炎合并胰周脓肿
..... 阿不都热依木·阿不都拉,买买提吐尔逊·吐尔迪,伊斯马依力·艾麦提,
阿不都克衣木·牙生,克力木·阿不都热依木 390

miR-21 在肝癌中的表达及其与 PTEN 的关系 王文耀,张鸿飞,唐森,王立超,刘龙龙 395

医学人文

述说湘雅故事(连载三)..... 封三

消息

欢迎订阅《中国普通外科杂志》 280 本刊 2017 年各期重点内容安排 303 本刊对来稿中统计学处理的有关要求 310 本刊常用词汇英文缩写表 332 关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 346
敬请关注《中国普通外科杂志》官方微信平台 374

本刊稿约见本卷第 1 期第 131 页

期刊基本参数: CN43-1213/R*1992*m*A4*136*zh*P* ¥25.00*2000*20*2017-03

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 2017-03-15

(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 陈子华 姜 晖

编辑部成员 姜 晖 宋 涛 鲍 峥 黎明梅

本期执行主编 黄耿文

本期责任编辑 姜 晖

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 26, Number 3 Mar. 15, 2017

Responsible Institution

Ministry of Education
People's Republic of China

Sponsor

Central South University

Undertaking Sponsor

Xiangya Hospital,
Central South University

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of General Surgery
(Zhongguo Putong Waike Zazhi)
<http://pw.amegroups.com>
<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

CHEN Zihua (陈子华)
JIANG Hui (姜晖)

Publishing

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

Printing

Hunan Agricultural Scientific Research
Institution Printing Factory

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 © 2017 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

Screening of serum markers for estimation of resectability of

pancreatic head cancer 265

ZHU Chenglin, YU An, HUANG Qiang

Value of circulating tumor cells for diagnosis of pancreatic cancer:

a Meta-analysis 271

WU Bin, CHEN Minjie, CHEN Fei, WU Shaohan, WANG Xiaoguang, ZHONG Zhengxiang

Analysis of surgical efficacy for locally advanced pancreatic cancer

following FOLFIRINOX-based neoadjuvant treatment 281

MU Chunhong, LU Bangce, MA Ping'an

Analysis of risk factors for pancreatic fistula after distal pancreatectomy

289

FAN Shengming, SHEN Guoxin, HU Jinling, LIU Junyi

BASIC RESEARCH

Screening of abnormally expressed genes in pancreatic cancer by

Affymetrix gene expression chip 294

YI Chao, YIMAMUMAIMAITIJIANG·Abula, DING Wei, SU Yating, YAN Dong, LI Haijun

Expression of long non-coding RNA XIST in pancreatic cancer and its

significance 304

WEI Wei, YANG Bo, TANG Ling

Effects of GPSM2 over-expression on migration ability of human

pancreatic cancer cells 311

WEI Biao, ZHANG Jianxin, CUI Lei, QU Jian'guo, QIAN Xiaobao, DANG Shengchun

Effect of Qingyi II formula on intestinal immune injury secondary to

severe acute pancreatitis in rats 317

ZHOU Miao, DAI Jingjing, DUI Danhua, AO Yu

Reversal effect of neferine on oxaliplatin-resistance in human colon

cancer cells in vitro 325

QU Yanling, MA Junli, DENG Ganlu, YIN Ling, GUO Cao, LI Yiyi, HAN Ying, CAI Changjing,

SHEN Hong, ZENG Shan

Influence of Tg737 gene overexpression on cell cycle and apoptosis of hepatocellular carcinoma cells	333
<i>TAN Ye, YOU Nan, ZHENG Lu, HUANG Xiaobing, WANG Liang, WU Ke, DENG Changlin, LI Jing</i>	

CLINICAL RESEARCH

Analysis of risk factors for Budd-Chiari syndrome with complicated portal vein thrombosis	341
<i>DANG Xiaowei, LIU Youyou, LI Lin, LI Luhao, FU Kunkun, NIU Guanghui, LI Song, XU Peiqin</i>	
Excision of substernal goiter via cervical approach: a clinical analysis of 57 cases	347
<i>JIANG Bo, PENG Yao, WANG Hao, ZHANG Zhejia, FENG Tiecheng, LI Jingdong, TAN Hui, WANG Zhiming, LI Xinying</i>	

MDT AREA

Multidisciplinary discussion on death of two cases of severe acute pancreatitis	352
<i>LIU Zhiyong, HUANG Gengwen</i>	

REVIEW

Progress on molecular pathology of intraductal papillary mucinous neoplasms	359
<i>WANG Fudong, NING Zhen, WANG Aman, TAN Guang</i>	
Diagnosis and treatment of pancreatic pseudocyst: recent progress	367
<i>HUANG Sicheng, HUANG Xiangqin, SUN Weijia</i>	
Clinical research progress of pancreaticobiliary maljunction	375
<i>GONG Jinlong, PENG Chuang</i>	
Advances in application of preoperative chemoradiotherapy in patients with locally advanced colorectal cancer and treatment sensitivity prediction	380
<i>ZHANG Hongyin, HE Wenlong</i>	

BRIEF ARTICLES

Observations on the therapeutic effect of raw rhubarb in prevention of pancreatitis after ERCP	386
<i>WANG Chong, LI Guohua, YE Peng, CHEN Youxiang, ZHOU Xiaojiang</i>	
Ultrasound-guided percutaneous catheter drainage in treatment of severe acute pancreatitis complicated with peripancreatic abscess	390
<i>ABUDOUREYIMU · Abudoula, MAIMAITIUERXUN · Tuerdi, YISIMAYILI · Aimaiti, ABUDOUKEYIMU · Yasheng, KELIMU · Abudoureyimu</i>	
Expression of miR-21 in hepatic cancer and its relationship with PTEN	395
<i>WANG Wenyao, ZHANG Hongfei, TANG Miao, WANG Lichao, LIU Longlong</i>	