

ISSN 1006-5709

CN41-1221/R

胃肠病学和

肝病学杂志

WEICHANGBINGXUE HE GANBINGXUE ZAZHI

2013年4月 第22卷 第4期

CHINESE JOURNAL
OF
GASTROENTEROLOGY AND
HEPATOLOGY

Volume 22 Number 4

April 2013

中国科技核心期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

ISSN 1006-5709



胃肠病学和肝病学杂志

CHINESE JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY

月刊 1992年11月创刊 第22卷 第4期 2013年4月20日出版

主管 郑州大学

主办 郑州大学

编辑出版

胃肠病学和肝病学杂志编辑部

名誉主编

于中麟 庄辉 许国铭

林三仁 姚光弼 姚希贤

徐大毅 萧树东 樊代明

主编 段芳龄

共同主编 王兴鹏 吴云林

李兆申 李建生 杨云生

段钟平 贾继东 郭明洲

编辑部主任 马军 陈香宇

广告许可证 豫广 4100004000002

印刷 河南金河印务有限公司

发行

国内:河南省邮政局

国外:中国国际图书贸易总公司

BM4625

订购 全国各地邮政局

邮发代号 36-159

定价 每期12元,全年144元

联系方式

胃肠病学和肝病学杂志编辑部

450052,郑州市大学路40号

电话:(0371)66912916

E-mail:wcbx@chinajournal.net.cn

http://www.wcbx.cn

标准刊号 ISSN 1006-5709

CN 41-1221/R

2013年版权归胃肠病学和肝病学

杂志编辑部所有

本刊刊出的所有文章不代表本刊编

辑部的意见

目次

专题·胰腺疾病

趋化因子在急性胰腺炎中的研究进展·····周云 胡国勇 王兴鹏 295

胰腺癌肿瘤标志物的研究现状·····韩超群 丁震 298

ERCP术后胰腺炎预防的研究进展·····常圆 杨甜 关景明 302

胆胰疾病中ERCP相关诊疗研究·····张侠 张学彦 307

论著·胰腺疾病

急性胰腺炎患者凝血功能测定的临床价值·····

·····田玉玲 雷力民 黄婵娟等 311

生大黄对急性胰腺炎TLR4受体表达的影响及临床意义·····潘利珍 314

吡啶美辛直肠给药预防ERCP术后胰腺炎随机对照试验的Meta分析·····

·····郭志国 辛毅 317

超声内镜在可疑胆胰疾病ERCP术前的初步应用·····

·····李生 丁百静 杨勇等 321

其他论著

内镜黏膜下剥离食管鳞状细胞瘤变·····崔盈盈 卢忠生 令狐恩强等 324

窄带成像放大内镜下食管黏膜微血管形态观察的临床价值·····

·····杨建荣 刘锦涛 327

螺旋CT扫描对食管裂孔疝的诊断价值分析·····

·····郝风华 张建红 钱堃等 330

迷走神经复合体注射GLP-1对糖尿病大鼠下丘脑GLP-1受体表达及胃排空

的影响·····吕丰香 魏良洲 田宇彬等 333

胃癌组织中15-PGDH与COX-2的表达特征及其临床意义·····

·····刘震雄 王景杰 王旭霞等 337

内镜黏膜下剥离术对治疗早期胃癌的临床应用价值·····

·····崔盈盈 卢忠生 令狐恩强等 341

人胃癌组织中MCP-1和CD34的表达及临床意义·····

·····宋军民 李杨 李琳等 344

5-氨基水杨酸对炎症性肠病相关性结肠癌和上皮内瘤变化学预防:Meta分析

·····王承党 喻春梅 348

副主编

王吉耀 成军 余保平
张亚历 李延青 李定国
李彦豪 **陈乃玲** 赵玉沛
范建高 侯晓华 姜慧卿
胡伏莲 胡品津 徐克成
钱家鸣 魏来 姒健敏
刘新光 姜泊 段广才

常务编委

王豪 王伟岸 王英杰
王贵强 王泰龄 叶胜龙
田德安 白文元 刘占举
刘玉兰 吴开春 张建中
李世荣 李岩 迟宝荣
陈旻湖 房殿春 房静远
林菊生 欧阳钦 罗金燕
郑家驹 侯金林 姚登福
施光峰 段丽萍 赵连三
袁耀宗 彭孝纬 鲁凤民

编委

万漠彬 于振涛 马军
牛正先 王沁 王凯
王虹 王兆荃 王全楚
王邦茂 王秀玲 王杰军
王炳元 叶红军 刘冰熔
吕宾 吕农华 吕愈敏
师水生 许建明 吴小平
吴叔明 张玫 张云汉
张厚德 张振书 李印
李怀斌 李昌平 李瑜元
杨仁杰 杨冬华 杨玉秀
肖冰 邹多武 陈智
陈成伟 陈香宇 陈振依
周曾芬 孟庆华 孟祥伟
易粹琼 林琳 罗和生
唐国都 唐承薇 夏冰
徐志林 徐昌青 聂玉强
聂青和 贾焕光 高泽立
曹雪涛 盛剑秋 黄缘
程明亮 舒建昌 董蕾
董子明 蒋树林 谢鹏雁
蔡卫民 霍丽娟

- 人体结肠腺癌 PKM2 的表达及临床意义 覃念 邓涛 叶彦等 354
- 肠易激综合征与 HLA-DQB1 基因多态性的相关性研究 于丰彦 迟宏罡 邹颖等 357
- GLT25D1 血清水平与慢性乙型肝炎肝纤维化进程相关性分析 张仁雯 郝晓花 刘燃等 360
- IL-21 在急性乙型肝炎中的表达与临床意义 潘庆春 余永胜 汤正好等 367
- 巨噬细胞移动抑制因子在不同分级的乙型肝炎肝硬化患者外周血中的检测及临床意义 于晓辉 杨晓萍 段惠春等 371
- 套扎与硬化对肝硬化食管静脉曲张疗效的 Meta 分析 庄幸福 张宝东 程文芳 375
- 蓝莓花青素体外抑制乙型肝炎病毒的初步研究 杨奎真 380
- 基于 SCIE 的胃肠病学及肝脏病学的计量统计分析 易中梅 曹洪欣 382

综述

- Hippo 信号通路在恶性肿瘤及干细胞中的作用 李敏睿 张盛洪 钟碧慧 389

个案报道

- 食管胃结合部腺癌 1 例 俞庆宪 吴云林 374
- 原发性硬化性胆管炎并发自身免疫性胰腺炎 1 例 徐进 杜勇 成健康 387

本刊信息

- 《胃肠病学和肝病学杂志》第五届编委名单 310
- 《胃肠病学和肝病学杂志》编辑部成员 347

医学新信息

- DCs 将迎来一个免疫治疗新时代 313
- 尿检可判断患胃癌食管癌风险 329
- 肠道屏障受损是功能性消化不良的病生理机制 332

Editorial Zhengzhou University

Sponsor Zhengzhou University

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Gastroenterology and Hepatology

Editor – in – Chief

DUAN Fangling

Co – Editor – in – Chief

WANG Xingpeng, WU Yunlin,
LI Zhaoshen, LI Jiansheng,
YANG Yunsheng, DUAN Zhongping,
JIA Jidong, GUO Mingzhou

Managing Director

MA Jun, CHEN Xiangyu

Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of
Gastroenterology and Hepatology
40 Daxue Road, Zhengzhou 450052
China
Tel: 0371 – 66912916
E-mail: webx@chinajournal.net.cn
http://www.webx.cn

Printing

Henan Jinhe Printing Co. LTD
of MWREP

Oversea Distributor

China International Book Trading
Corporation

Mail Order

Editorial Board of Chinese Journal of
Gastroenterology and Hepatology

CSSN

ISSN 1006 – 5709

CN 41 – 1221/R

Copyright 2013 by the editorial

Board of Chinese Journal of

Gastroenterology and Hepatology

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the policy of the Editorial Board, unless it is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Special Topic · Pancreatic disease

295 Research progress of chemokines in acute pancreatitis

ZHOU Yun, HU Guoyong, Wang Xingpeng

298 The current status of tumor markers of pancreatic neoplasm

HAN Chaoqun, DING Zhen

302 The development in prevention of post-ERCP pancreatitis

CHANG Yuan, YANG Tian, GUAN Jingming

307 Clinic research of ERCP in biliary and pancreatic diseases

ZHANG Xia, ZHANG Xueyan

Original Articles · Pancreatic disease

311 Clinical value of coagulation function test in acute pancreatitis

TIAN Yuling, LEI Limin, HUANG Chanjuan, et al

314 The influence of rude rhubarb on the TLR4 expression in acute pancreatitis and its clinical significance

PAN Lizhen

317 Role of the rectal administration of indomethacin in the prevention of post-ERCP pancreatitis: a Meta-analysis

GUO Zhiguo, XIN Yi

321 Preliminary application of endoscopic ultrasonography before endoscopic retrograde cholangiopancreatography in suspected choledochopancreatic diseases

LI Sheng, DING Baijing, YANG Yong, et al

Other Original Articles

324 Endoscopic submucosal dissection of esophageal squamous cell neoplasms

CUI Yingying, LU Zhongsheng, LINGHU Enqiang, et al

327 Clinical value of narrow-band imaging system with magnifying endoscopy for capillary pattern classification of esophageal lesions

YANG Jianrong, LIU Jintao

330 Analysis of the diagnostic value of esophageal hiatal hernia with spiral CT scan

HAO Fenghua, ZHANG Jianhong, QIAN Kun, et al

333 Effect of glucagon-like Peptide-1 in the dorsal vagal complex on the expression of GLP-1 receptor in the hypothalamus and the gastric emptying in diabetic rats

LV Fengxiang, WEI Liangzhou, TIAN Zibin, et al

337 Expression and clinical significance of 15-hydroxyprostaglandin dehydrogenase and cyclooxygenase-2 in gastric cancer

LIU Zhenxiong, WANG Jingjie, WANG Xuxia, et al

341 The clinical value of endoscopic submucosal dissection for early gastric cancer

CUI Yingying, LU Zhongsheng, LINGHU Enqiang, et al

- 344 The clinical significance of MCP-1 and CD34 expression in human gastric cancer tissue**
SONG Junmin, LI Yang, Li Lin, et al
- 348 The chemopreventive effect of 5-aminosalicylic acid on inflammatory bowel disease associated colonic cancer and dysplasia: a Meta-analysis**
WANG Chengdang, YU Chunmei
- 354 Expression and clinical significance of PKM2 in human colorectal adenocarcinoma**
QIN Nian, DENG Tao, YE Yan, et al
- 357 Study on the association between HLA-DQB1 allelic polymorphism and the genetic susceptibility in patients with IBS**
YU Fengyan, CHI Honggang, ZOU Ying, et al
- 360 Correlation between serum concentration of GLT25D1 and the grading of fibrosis in patients with chronic HBV infections**
ZHANG Renwen, HAO Xiaohua, LIU Ran, et al
- 367 The analysis of IL-21 and its significance in acute hepatitis B patients**
PAN Qingchun, YU Yongsheng, TANG Zhenghao, et al
- 371 Test and clinical significance of MIF in peripheral serum of liver cirrhosis with hepatitis B of different classification**
YU Xiaohui, YANG Xiaoping, DUAN Huichun, et al
- 375 Therapeutic effect of endoscopic ligation and sclerotherapy for esophageal varices in cirrhosis: a Meta-analysis**
ZHUANG Xinfu, ZHANG Baodong, CHENG Wenfang
- 380 The inhibition of Blueberry anthocyanidin on HBV in vitro**
YANG Kuizhen
- 382 Statistical analysis of gastroenterology and hepatology based on SCIE**
YI Zhongmei, CAO Hongxin

Reviews

- 389 The role of Hippo signaling pathway in cancer and stem cells**
LI Minrui, ZHANG Shenghong, ZHONG Bihui

Case Report

- 374 Gastroesophageal junction adenocarcinoma: one case report**
YU Qingxian, WU Yunlin
- 387 A case of primary sclerosing cholangitis complicated with autoimmune pancreatitis**
XU Jin, DU Yong, CHENG Jiankang