

ISSN 1006-5709

CN41-1221/R

胃肠病学和

肝病学杂志

WEICHANGBINGXUE HE GANBINGXUE ZAZHI

2014年6月 第23卷 第6期

CHINESE JOURNAL
OF
GASTROENTEROLOGY AND
HEPATOLOGY

Volume 23 Number 6

June 2014

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



0.6

9 771006 570088

万方数据

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23卷 第6期 2014年6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15元,全年180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

2014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

- 肠神经系统退行性变的研究进展····· 陈玲玲 费贵军 王承党等 601
显微镜下结肠炎研究进展····· 陈一铭 葛文松 范建高 605
肠易激综合征的治疗现状及研究进展····· 于洪波 李爱萍 戴 林 609
microRNAs在肝纤维化形成中的作用····· 王 军 李光明 618
胰腺癌中过氧化物酶体增生激活受体和泛素-蛋白酶体系统的相关致癌机制
····· 张 旭 韩美玲 吕志武 621
miRNA-216a与胰腺癌的研究进展····· 李少杰 侯宝华 区金锐 625

论著·肠相关疾病

- 葡聚糖硫酸钠诱导小鼠实验性结肠炎的临床和组织病理学特征研究·····
····· 王长征 周中银 罗和生 629
血管活性肠肽对内毒素性休克大鼠肠道TLR4、MD2和BD3 mRNA表达的影响
····· 许丽琴 徐 进 齐旭升 632
钙感受受体在肠神经系统中的表达····· 疏东升 陈维雄 朱金水 636
姜黄素诱导肿瘤细胞自噬后的自噬体浓缩疫苗抗肿瘤的机制研究·····
····· 陈爱华 640
三氧化二砷联合5-FU抑制结肠癌干细胞的研究····· 曾甲庆 吕文家 645
嗜酸粒细胞性胃肠炎临床特点分析····· 郭 静 孙成都 王永华等 648
13例以下消化道出血为主要表现的NSAIDs肠病临床分析·····
····· 郭 静 孙成都 柴国君等 651
结肠镜检查对于儿童下消化道疾病诊疗价值探讨·····
····· 赵晓军 李 娜 王海红等 654
儿童慢性腹泻合并肠道蛋白丢失的临床研究·····
····· 蒋 莉 王丽娟 胡云海等 657
全身炎症反应综合征评分及血清降钙素原对绞窄性肠梗阻的诊断及意义··
····· 苏纯洁 661
螺旋CT平扫对预测胃肠道穿孔部位的准确性研究·····
····· 周华清 伍尚智 汪建华 664

论著·肝相关疾病

- 高迁移率族蛋白1在乙型重型肝炎患者中的表达水平及其临床意义·····
····· 张凌云 郭永红 贾战生等 667

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

万谟彬 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

人工肝支持系统对药物性肝病的临床疗效及安全性分析 付晓琳 王小东 路立业等 670
急性重症药物性肝损伤患者发病状况的回顾性研究 刘松华 673
肝源性糖尿病临床特征及治疗 李东 康健 孟忠吉等 675
腹腔镜胆囊切除术对患者肝功能及免疫功能的影响 艾尼瓦尔·克依木 张恩伟 678
腺苷蛋氨酸治疗重度黄疸型病毒性肝炎的疗效观察 魏银斌 681

论著·胰腺相关疾病

生长抑素对急性胰腺炎患者红细胞指数及微循环状态的影响 杜宋耿 陈德俊 陈尊发 683
自身免疫性胰腺炎胆管损害的临床影像分析 杜时雨 房龙 张明刚等 686
内镜逆行胰胆管造影患者术后胆道感染的病原学分析及治疗 黄加国 刁兴元 韩帅 689

其他论著

15-PGDH 在食管癌中的表达 张学彦 吕成倩 杜冰等 692
光动力治疗食管癌不良反应分析及防治 杨欣艳 盛剑秋 王昕等 696
儿童先天性食管裂孔疝伴食管狭窄的综合治疗策略探讨 赵晓军 王昕 李爱琴等 699
134 例贲门息肉患者内镜及病理特征研究 孙成都 范开春 郭明洲等 701
内镜下黏膜注射联合金属钛夹与两者单用治疗溃疡病出血的临床对比研究 熊吉军 杨静 704
白细胞介素-6 与胃癌易感性的相关研究 李湘楚 熊建光 程正位等 708
幽门螺杆菌感染与儿童支气管哮喘发病的相关性研究 杨敏 陈艳萍 712
老年危重症患者血浆 D-乳酸及内毒素的检测及临床意义 李娟 姜辉 张艳等 715

综述

Wnt/ β -catenin 信号通路和消化系肿瘤的相关性研究 任红艳 李士新 张梅等 718

个案报道

P-J 综合征并多次肠梗阻 1 例报告 李洵 张莉 张东娇 635
103 岁高龄患者枣核嵌顿致肠穿孔误诊为阑尾炎 1 例 孙宏伟 林海冠 李成林等 656

本刊信息

《胃肠病学和肝病杂志》第五届编委名单(608);声明(677);胃肠病学和肝病杂志编辑部成员(714)

CHINESE JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY

Monthly

Established in November 1992

Volume 23, Number 6

Jun 20, 2014

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 2014 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

- 601 Advances in degeneration of enteric nervous system**
CHEN Lingling, FEI Guijun, WANG Chengdang, et al
- 605 Research progress of microscopic colitis**
CHEN Yiming, GE Wensong, FAN Jiagao
- 609 The status and research progress of the treatment of irritable bowel syndrome**
YU Hongbo, LI Aiping, DAI Lin
- 618 The role of microRNAs in liver fibrogenesis**
WANG Jun, LI Guangming
- 621 Carcinogenic mechanism of peroxisome proliferator-activated receptor and the ubiquitin-proteasome system in pancreatic cancer**
ZHANG Xu, HAN Meiling, LV Zhiwu
- 625 Research progress of miRNA-216a and pancreatic cancer**
LI Shaojie, HOU Baohua, OU Jinrui

Original Articles · Intestinal Related Diseases

- 629 Clinical and histopathological features of dextran sulfate sodium induced colitis in mice**
WANG Changzheng, ZHOU Zhongyin, LUO Hesheng
- 632 Effect of vasoactive intestinal peptide on intestinal TLR4, MD2 and BD3 expression in rats with endotoxic shock**
XU Liqin, XU Jin, QI Xusheng
- 636 Expression of the calcium-sensing receptors in the enteric nervous system**
SHU Dongsheng, CHEN Weixiong, ZHU Jinshui
- 640 Mechanism of autophagy concentrated vaccine anti-tumor after curcumin induced tumor cell autophagy**
CHEN Aihua
- 645 The evaluation of 5-FU in combination with As₂O₃ for colorectal cancer treatment**
ZENG Jiaqing, LV Wenjia
- 648 Clinical characters of eosinophilic gastroenteritis**
GUO Jing, SUN Chengdu, WANG Yonghua, et al
- 651 Clinical analysis of NSAIDs associated enteropathy with hemorrhage of lower digestive tract as major performance**
GUO Jing, SUN Chengdu, CHAI Guojun, et al
- 654 Role of colonoscopy in the diagnosis and treatment of pediatric lower gastrointestinal disorders**
ZHAO Xiaojun, LI Na, WANG Haihong, et al
- 657 Clinical research of chronic diarrhea with intestinal protein loss in children**
JIANG Li, WANG Lijuan, HU Yunhai, et al
- 661 The diagnosis and significance of systemic inflammatory response syndrome score and procalcitonin in strangulated intestinal obstruction**
SU Chunjie
- 664 The study of accuracy of prediction of spiral CT scan on gastrointestinal perforation position**
ZHOU Huaqing, WU Shangzhi, WANG Jianhua

Original Articles · Liver Related Diseases

- 667 **Expression and clinical significance of high mobility group-box protein 1 in severe hepatitis B**
ZHANG Lingyun, GUO Yonghong, JIA Zhansheng, et al
- 670 **Clinical curative effect and safety of artificial liver support system in treatment of drug-induced liver disease**
FU Xiaolin, WANG Xiaodong, LU Liye, et al
- 673 **Retrospective study of incidence condition of acute severe drug-induced liver injury**
LIU Songhua
- 675 **The clinical features of hepatogenous diabetes**
LI Dong, KANG Jian, MENG Zhongji, et al
- 678 **Effect of laparoscopic cholecystectomy on liver and immune function**
ANIWAR · Keyimu, ZHANG Enwei
- 681 **Efficacy of ademetonine in treatment of severe icteric viral hepatitis**
WEI Yinbin

Original Articles · Pancreas Related Diseases

- 683 **Influence of somatostatin for the erythrocyte indexes and microcirculation state of patients with acute pancreatitis**
DU Songgeng, CHEN Dejun, CHEN Zunfa
- 686 **Clinical and imaging analysis of bile duct damage caused by autoimmune pancreatitis**
DU Shiyu, FANG Long, ZHANG Minggang, et al
- 689 **Etiology and treatment strategies of biliary tract infection in patients with undergoing endoscopic retrograde cholangiopancreatography**
HUANG Jiaguo, DIAO Xingyuan, HAN Shuai

Other Original Articles

- 692 **The expression of 15-PGDH in esophageal carcinoma**
ZHANG Xueyan, LV Chengqian, DU Bing, et al
- 696 **Adverse effects and prevention of photodynamic therapy under endoscope on esophageal carcinoma**
YANG Xinyan, SHENG Jianqiu, WANG Xin, et al
- 699 **Exploration of comprehensive treatments for children with congenital esophageal hiatal hernia complicated by esophageal strictures**
ZHAO Xiaojun, WANG Xin, LI Aiqin, et al
- 701 **Endoscopic and pathological feature of 134 patients with cardiac polyp**
SUN Chengdu, FAN Kaichun, GUO Mingzhou, et al
- 704 **Research on clinical comparison of endoscopic mucosa injection combined with hemoclip and single usage of them treating ulcer bleeding**
XIONG Jijun, YANG Jing
- 708 **Association between polymorphism in interleukin-6 and risk of gastric cancer**
LI Xiangchu, XIONG Jianguang, CHENG Zhengwei, et al
- 712 **Association between Helicobacter pylori infection and bronchial asthma in children**
YANG Min, CHEN Yanping
- 715 **Determination and clinical significances of plasma D-lactate and endotoxin activity in elderly patients with critical illnesses**
LI Juan, JIANG Hui, ZHANG Yan, et al

Reviews

- 718 **Relationship between Wnt/ β -catenin signaling pathway and tumor of digestive system**
REN Hongyan, LI Shixin, ZHANG Mei, et al

Case Report

- 635 **Peutz-Jeghers syndrome with multiple bowel obstruction: one case report**
LI Xun, ZHANG Li, ZHANG Dongjiao
- 656 **A case report: a 103 years old woman suffering from intestinal perforation due to common jujube seed and being misdiagnosed as appendicitis**
SUN Hongwei, LIN Haiguan, LI Chenglin, et al

丁香客 汇聚医者的力量

——面向医生的社会化媒体

在丁香客你可以

- 关注业界牛人
- 获取最新进展
- 传播学术成果
- 更多内容请访问 <http://i.dxy.cn>

丁香客iPhone客户端
随时随地访问丁香园

 App Store
客户端下载请搜索“丁香客” 