

胃肠病学和

肝病学杂志

WEICHANGBINGXUE HE GANBINGXUE ZAZHI

2012年7月 第21卷 第7期

CHINESE JOURNAL  
OF  
GASTROENTEROLOGY AND  
HEPATOLOGY

Volume 21 Number 7

July 2012

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



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21卷 第7期 2012年7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

广告代理

北京一品鸿鹄广告有限公司

北京市朝阳区西大望路15号外

企大厦A901

邮编:100022

电话:010-85867619

网址:www.chinesefms.com

广告部主任:孙晓光

## 目次

### 论著·肝癌和肝硬化

- 肝癌细胞 FDG 摄取与葡萄糖转运蛋白相关性的实验研究 ..... 李天然 雷勇 宋斌等 589
- IL-6 对肝癌细胞 HepG<sub>2</sub> 浸润迁移能力的影响 ..... 郭善敏 卢超 袁方均 594
- miRNA181a 在肝细胞癌中的表达及其临床意义 ..... 夏永欣 张金平 597
- 熊去氧胆酸对肝癌模型大鼠  $\gamma$ -谷氨酰转移酶基因表达的影响 ..... 盛瑜 韩国庆 秦成勇等 600
- 沙利度胺联合吉西他滨及奥沙利铂方案治疗中晚期肝癌的临床对照研究 ..... 苏小琴 徐爱兵 王建红等 604
- 肝硬化大鼠小肠黏膜形态结构改变与内毒素血症 ..... 赵生环 范红 宋正己等 607
- 肝硬化患者血清 C 型利钠肽前体氨基末端肽水平的变化 ..... 梁彬 郭政东 解芳 611
- 康艾注射液对代偿期肝硬化患者 Th1/Th2 及相关细胞因子的影响 ..... 孙彤 陈凯红 裴豪等 613
- 36 例原发性胆汁性肝硬化的临床特征分析 ..... 王玉倩 肖丽 陈明等 617

### 其他论著

- 啊咖酚散服用剂量与其诱发消化性溃疡关系的临床研究 ..... 李健 吕名南 王敏等 621
- 大蒜素对 Wistar 鼠诱癌模型中异常腺窝病灶影响的实验研究 ..... 邓三花 毛正果 刘燕兵等 623
- 原发性十二指肠肿瘤 37 例临床分析 ..... 汪佩文 姜海琼 吴坚炯 626
- 老年人大肠黑变病的临床和内镜特点分析 ..... 祁小鸣 陈恕之 周步良 629

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 魏健敏
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

2012 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

英夫利昔治疗溃疡性结肠炎临床疗效的荟萃分析 ..... 夏璐 王正廷 李晓露等 632
血红蛋白与小肠克罗恩病胶囊内镜下疾病活动度的相关性分析 ..... 杨黎 戈之铮 高云杰等 637
系统碘水造影在小肠疾病诊断与治疗中的价值 ..... 江南芳 于红刚 沈磊 640
Fibroscan 在慢性肝病中的临床应用分析 ..... 汪春付 康文臻 孙永涛等 643
聚乙二醇干扰素 α-2a 及聚乙二醇干扰素 α-2b 治疗慢性乙型肝炎临床研究 ..... 侯玉香 雷兴琼 任江南等 646
异甘草酸镁联合胸腺肽 α1 治疗药物诱导自身免疫性肝炎的临床研究 ..... 张国顺 尚华 高宝霞等 649
68 例左侧门脉高压症临床分析 ..... 楚毅 朱洪怡 霍继荣 652
奥曲肽对重症急性胰腺炎大鼠枯否细胞 m2 极化功能的调节作用 ..... 车佼 孙辉 丁震等 656

个案报道

上消化道大出血继发暂时性尿崩症 1 例报道 ..... 王玉倩 赵金满 664
巨大十二指肠结石 1 例报道 ..... 刘冠雄 冯常炜 蒋爽等 666

综述

ABCG2 与消化系统肿瘤相关研究进展 ..... 王晰程 孙志伟 沈琳 669
环氧合酶与消化系肿瘤相关性研究 ..... 孙珊 李士新 兰亚等 673
粪便钙卫蛋白在溃疡性结肠炎诊断中的作用价值 ..... 白青山 韩明子 金世柱 676
结肠孤立性溃疡的诊断及治疗 ..... 李宁 陈东风 679
结直肠癌淋巴结转移相关因素的研究进展 ..... 文思桦 赵洪川 682

教学法探讨

PBL 教学法对提高消化内科实习生临床工作能力的效果研究 ..... 陈香宇 郭长青 褚燕君等 685

本刊信息

《胃肠病学和肝病学杂志》第五届编委名单 ..... 603

医学新信息

人羊膜脐带源性间充质干细胞能有效改善肝硬化大鼠模型的肝功能和肝硬化
程度(599);甜食或增肠胃病风险(625);长期高脂饮食使胰腺慢性损伤(678)

**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: wcbx@chinajournal.net.cn  
http://www.wcbx.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** 2012 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

### Original Articles · Liver Cancer and Cirrhosis

- 589 **The correlation of hepatocellular carcinoma cells uptake FDG and glucose transporters**  
*LI Tianran, LEI Yong, SONG Bin, et al*
- 594 **Effect of self-secreted interleukin-6 on liver cancer cell line HepG<sub>2</sub>**  
*WU Shanmin, LU Chao, YUAN Fangjun*
- 597 **Expression of the miRNA181a in hepatocellular carcinoma and its clinical significance**  
*XIA Yongxin, ZHANG Jinping*
- 600 **Effect of ursodeoxycholic acid on  $\gamma$ -glutamine shift enzyme gene expression in liver cancer model rats**  
*SHENG Yu, HAN Guoqing, QIN Chengyong, et al*
- 604 **The clinical control study of thalidomide combined with Gemox regimen for advanced hepatocellular cancer**  
*SU Xiaoqin, XU Aibing, WANG Jianhong, et al*
- 607 **Morphological structure changes of small intestinal mucosa and plasma endotoxin in cirrhotic rats**  
*ZHAO Shenghuan, FAN Hong, SONG Zhengji, et al*
- 611 **Changes of serum NT-proCNP in patients with liver cirrhosis**  
*LIANG Bin, GUO Zhendong, XIE Fang*
- 613 **Effect of Kangai injection on Th1/Th2 subsets and Th1/Th2-related cytokines in patients with compensated cirrhosis**  
*SUN Tong, CHEN Kaihong, PEI Hao, et al*
- 617 **Clinical characteristic analysis of 36 patients with primary biliary cirrhosis**  
*WANG Yuqian, XIAO Li, CHEN Ming, et al*

### Other Original Articles

- 621 **Clinical research on the relationship between the dose of paracetamol, caffeine, aspirin powder and the peptic ulcer**  
*LI Jian, LV Mingnan, WANG Min, et al*
- 623 **Effect of allicin in the abnormal gland fossa lesions in the model of Wistar rats**  
*DENG Sanhua, MAO Zhengguo, LIU Yanbing, et al*
- 626 **Clinical analysis of 37 cases with primary duodenal tumor**  
*WANG Peiwen, JIANG Haiqiong, WU Jianjiong*

- 629 **Research on clinical and endoscopic features of Melanosis coli in aged people**  
*QI Xiaoming, CHEN Shuzhi, ZHOU Buliang*
- 632 **The efficacy of Infliximab in the treatment of ulcerative colitis: a meta analysis**  
*XIA Lu, WANG Zhengting, LI Xiaolu, et al*
- 637 **Relationship between hemoglobin and capsule endoscopy scoring index in small bowel Crohn's disease**  
*YANG Li, GE Zhizheng, GAO Yunjie, et al*
- 640 **The value of systematic iohexol enterography in the diagnosis and treatment of the small bowel diseases**  
*JIANG Nanfang, YU Honggang, SHEN Lei*
- 643 **Analysis of clinical appliance of fibroscan in patients with chronic liver diseases**  
*WANG Chunfu, KANG Wenzhen, SUN Yongtao, et al*
- 646 **The clinical study of PEG-interferon alpha-2a and PEG-interferon alpha-2b in treatment of chronic hepatitis B**  
*HOU Yuxiang, LEI Xingqiong, REN Jiangnan, et al*
- 649 **Clinical study of isoglycyrrhizinate with thymosin  $\alpha 1$  in treatment of drug-induced autoimmune hepatitis**  
*ZHANG Guoshun, SHANG Hua, GAO Baoxia, et al*
- 652 **Clinical analysis of 68 cases of left-sided portal hypertension**  
*CHU Yi, ZHU Hongyi, HUO Jirong*
- 656 **The role of Octreotide on the regulating of the m2 polarization of Kupffer cells in rats with severe acute pancreatitis**  
*MU Jiao, SUN Hui, DING Zhen, et al*
- 661 **Incidence investigation and analysis of hepatic stress injury after trauma**  
*WANG Quanchu, ZHANG Yafei, CHENG Zhengxiang*

#### **Case Report**

- 664 **Upper gastrointestinal hemorrhage secondary to temporary diabetes: one case report**  
*WANG Yuqian, ZHAO Jinman*
- 666 **Huge duodenum stone: one case report**  
*LIU Guanxiong, FENG Changwei, JIANG Shuang, et al*

#### **Reviews**

- 669 **The progress of ABCG2 in tumor of digestive system**  
*WANG Xicheng, SUN Zhiwei, SHEN Lin*
- 673 **Relationship between cyclooxygenase and tumor of digestive system**  
*SUN Shan, LI Shixin, LAN Ya, et al*
- 676 **The value of fecal calprotectin in diagnosis of ulcerative colitis**  
*BAI Qingshan, HAN Mingzi, JIN Shizhu*
- 679 **Isolated colonic ulcers: diagnosis and management**  
*LI Ning, CHEN Dongfeng*
- 682 **Research progress of related factors of colorectal cancer lymph node metastasis**  
*WEN Siwei, ZHAO Hongchuan*

#### **Pedagogy Discussion**

- 685 **Effect of PBL pedagogy on improving clinical ability of medical trainee in digestive department**  
*CHEN Xiangyu, GUO Changqing, CHU Yanjun, et al*