



ISSN 1001-5256  
CN 22-1108/R  
CODEN LGZAEM

# JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

# 临床肝胆病杂志

LINCHUANG GANDANBING ZAZHI

第29卷 第7期 2013年7月

Vol. 29 No. 7 Jul. 2013

[www.lcgdbzz.org](http://www.lcgdbzz.org)

- / 中国科技核心期刊
- / 《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊
- / 《中国学术期刊(光盘版)》来源期刊
- / 中国知网优先数字出版期刊
- / 万方数据全文收录期刊
- / 《重庆维普中文科技期刊数据库》来源期刊
- / 《中国生物医学期刊文献数据库》来源期刊
- / 《中国生物医学文献数据库》来源期刊
  
- / 美国《化学文摘》(CA) 来源期刊
- / 美国《剑桥科学文摘》(CSA) 来源期刊
- / 波兰《哥白尼索引》(IC) 来源期刊
- / 英国《国际农业与生物科学研究文摘》(CABA) 来源期刊
- / 英国《公共卫生数据库》(GH) 来源期刊
- / 美国《史蒂芬斯全文数据库》(EBSCOhost) 来源期刊
- / 瑞典《期刊开放获取指南》(DOAJ) 来源期刊
- / 美国《乌利希期刊指南(网络版)》(Ulrichsweb) 收录期刊



中华人民共和国教育部主管  
吉林大学主办





主管者：中华人民共和国教育部  
主办者：吉林大学  
学术支持：中华医学会肝病学会  
编辑出版者：《临床肝胆病杂志》编辑部  
通信地址：吉林省长春市东民主大街519号  
邮政编码：130061  
电话号码：0431-88782542/3542  
电子信箱：lgdb@vip.163.com/lcgdbzz@163.com  
官方网站：www.lcgdbzz.org  
官方微博：http://weibo.com/lcgdbzz

顾问：王宝恩 刘允怡 朱 诚  
汤钊猷 吴孟超 汪忠镐  
陈培哲 郑树森 赵玉沛  
骆抗先 翁心华 郭启勇  
黄志强 曹民德 斯崇文  
黎介寿 樊代明

名誉主编：庄 辉 谭毓铨  
主 编：贾继东  
执行主编：牛俊奇  
副 主 编：朴云峰 高普均 王广义  
编辑部主任：朱耀权

广告总代理：  
北京康众时代医学研究发展有限公司  
通信地址：北京市朝阳区广渠门外大街  
8号优士阁A座2504室  
电话号码：010-58613402/3/4/5/6

广告经营许可证：2201005030549  
印 刷：吉林华源印务有限公司  
国内发行：吉林省报刊发行局  
国外发行：中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱, 100044)  
代号：M5995

订 购：全国各地邮局(所)  
官方网站：  
二 维 码：  
邮发代号：12-80  
国内定价：10元/册；120元/年  
ISSN 1001-5256  
CN 22-1108/R

作者在本刊发表的文章版权  
归临床肝胆病杂志编辑部所有

## 目 次

### 述 评

急性胰腺炎分型与病情评估的研究进展  
..... 钱家鸣, 赖雅敏 (481)

### 专家论坛

从胰腺癌治疗探讨进展期癌症治疗策略..... 徐克成 (484)  
核磁共振及CT检查在急性胰腺炎诊治中的应用进展  
..... 刘彬彬, 王蔚虹 (489)  
胃肠神经内分泌肿瘤和胰腺神经内分泌肿瘤的区别  
..... 李晓青, 钱家鸣 (492)  
自身免疫性胰腺炎的治疗进展..... 李 骥, 钱家鸣 (496)

### 论 著

#### 胰腺疾病

急性胰腺炎患者并发消化性溃疡的危险因素分析  
..... 廖 娟, 袁 聪, 刘 娟, 等 (499)  
连翘对重症急性胰腺炎大鼠肝组织中NF- $\kappa$ B和Foxp3  
表达的影响..... 范晓彬, 李文星, 陈炳合, 等 (503)

#### 病毒性肝炎

拉米夫定联合阿德福韦酯治疗与恩替卡韦单药治疗  
HBeAg阳性慢性乙型肝炎患者48周疗效比较  
..... 严海明, 陈建华, 叶一农, 等 (508)

### 脂肪性肝病

- 阿托伐他汀治疗II型糖尿病合并非酒精性脂肪性肝病的疗效观察  
..... 冯梦蝶, 覃敏珍, 梁 柯, 等 (512)

### 胆道疾病

- 腹腔镜联合胆道镜再手术治疗肝内外胆管结石35例分析  
..... 吴黎明, 程彩涛, 王江华, 等 (516)

### 肝胆胰肿瘤

- STAT3蛋白在肝癌组织中的表达及临床意义..... 苟泽鹏, 王德盛, 周 亮, 等 (520)  
肝癌组织中DNA甲基转移酶基因表达的分析..... 李海平, 余宗涛, 范金波, 等 (525)  
miR-122慢病毒载体的构建及其在肝癌细胞中的作用.... 庄 鹏, 李志莹, 王湘郴, 等 (529)

### 其 他

- 糖代谢与肝性脑病关系的临床观察..... 张丽航, 毛峻岭, 任海峰, 等 (532)  
肝衰竭患者血浆置换治疗前后细胞因子的变化与预后的关系..... 周 渐, 万 红 (535)  
肝吸虫性肝胆疾病22例分析..... 张 会, 朱 磊, 王 璐, 等 (538)

### 病例报告

- 免疫球蛋白G4相关性自身免疫性胰腺炎合并肝损害1例报告  
..... 张 敏, 韩 涛, 李 莹, 等 (541)

### 综 述

- 胰痿发生的相关因素及防治措施..... 邢国圣, 孟兴凯 (543)  
内质网应激在酒精性肝病发病中的作用..... 陶 莉综述, 陈 熙 审校 (547)  
肝癌细胞侵犯微血管的临床相关因素及分子标志物的研究进展..... 金 贇, 李江涛 (550)  
肝细胞癌中microRNA对细胞凋亡、转移和周期的调控作用  
..... 许 力, 马珂歆, 董 兵, 等 (554)  
纳米技术在肝脏疾病诊疗中的应用..... 薛 亮 (558)

**国外研究进展介绍**

- 胰腺炎和胰腺癌的流行病学..... 陈林姣, 王中峰 (483)
- 随访活检揭示非酒精性脂肪肝患者疾病进展的一项系统回顾..... 丁胜楠, 王中峰 (511)

**消息**

- 《临床肝胆病杂志》2013年8~12期“重点号”选题..... (491)
- 《临床肝胆病杂志》2014年1~4期“重点号”选题预告..... (519)
- 《临床肝胆病杂志》论著类文章摘要的撰写要求..... (524)
- 《临床肝胆病杂志》综述类文章摘要的撰写要求..... (528)
- 《临床肝胆病杂志》顾问朱诚教授来长春讲学和指导工作..... (546)

本刊稿约见2013年第29卷第1期插页

本期审稿专家: 乌云 王继恒 叶进 田德安 石益海 刘云华 刘燕敏 向晓星  
 吕国悦 朱凤尚 许翠萍 余建明 张锦生 李磊 杨广顺 汪明明  
 邱福南 季光 罗殿中 范昕建 郝友华 唐望先 郭进军 黄智铭  
 程天明

责任编辑: 朱晶 王莹

统计学编辑: 伦志军

封面设计: 龙震海

CN22-1108/R\*1985\*m\*A4\*80\*zh\*P\*¥10.00\*5000\*22\*2013-07\*n

# JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

J Clin Hepatol

Monthly, Launched in 1985

Vol.29 No.7 Jul. 2013

Academically Sponsored by Chinese Society  
of Hepatology, Chinese Medical Association  
and Jilin University

## Editing & Publishing

Editorial Board of Journal of Clinical Hepatology  
Common Add: 519 Dongminzhu Road,  
Changchun, China

Post Code: 130061

Tel: 86-431-88782542; 86-431-88783542

E-mail: lcgdb@vip.163.com/lcgdbzz@163.com

http://www.lcgdbzz.org

## Consultants

WANG Baoen, LIU Yunyi, ZHU Cheng

TANG Zhaoyou, WU Mengchao

WANG Zhonggao, CHEN Peizhe

ZHENG Shusen, ZHAO Yupei

LUO Kangxian, WENG Xinhua

GUO Qiyong, HUANG Zhiqiang

ZENG Minde, SI Chongwen

LI Jieshou, FAN Daiming

## Honorary Editors-in-Chief

ZHUANG Hui, TAN Yuquan

## Editor-in-chief

JIA Jidong

## Executive Deputy Chief Editor

NIU Junqi

## Vice Editors-in-Chief

PIAO Yunfeng, GAO Pujun

WANG Guangyi

## Managing Director

ZHU Yaoquan

## The Advertising Business License

2201005030549

## Printing Unit

Jilin Huayuan Printing Co., Ltd.

## Issuing scope

Public issue

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

P.O. Box 399, Beijing 100044, China

Code No. M5995

Dewey #: 616.362; CODEN LGZAEM

Send by mail cod No.: 5995M

CNY 10/Copy, CNY 120/Year

Copyright © by the Journal of  
Clinical Hepatology

## Contents

### Editorial

- Clinical advances in acute pancreatitis .....(481)  
*QIAN Jiaming, LAI Yamin*

### Discussions by experts

- Investigation of treatment strategy for advanced cancer according to  
treatment of pancreatic cancer .....(484)  
*XU Kecheng*

- Values of MRI and CT in diagnosis and treatment  
of acute pancreatitis .....(489)  
*LIU Binbin, WANG Weihong*

- Differentiation between gastrointestinal neuroendocrine tumors  
and pancreatic neuroendocrine tumors .....(492)  
*LI Xiaoqing, QIAN Jiaming*

- Advances in treatment of autoimmune pancreatitis .....(496)  
*LI Ji, QIAN Jiaming*

### Original articles

#### Pancreatic diseases

- Risk factors for peptic ulcer in patients with acute pancreatitis .....(499)  
*LIAO Juan, YUAN Cong, LIU Juan, et al*

- Effects of forsythia suspensa on expression of NF- $\kappa$ B and Foxp3 during  
liver injury in rats with severe acute pancreatitis .....(503)  
*FAN Xiaobin, LI Wenxing, CHEN Binghe, et al*

#### Viral hepatitis

- Clinical effects of lamivudine combined with adefovir dipivoxil and entecavir  
alone in 48-week treatment of HBeAg-positive chronic hepatitis B:  
preliminary comparative study .....(508)  
*YAN Haiming, CHEN Jianhua, YE Yinong, et al*

#### Fatty liver

- Therapeutic efficacy of atorvastatin in treatment of non-alcoholic  
fatty liver disease in patients with type II diabetes mellitus .....(512)  
*FENG Mengdie, QIN Minzhen, LIANG Ke, et al*

### Biliary diseases

- Clinical effect of laparoscopic reoperation combined with choledochoscope in treatment of intra- and extrahepatic bile duct stones: analysis of 35 cases .....(516)  
*WU Liming, CHENG Caitao, WANG Jianghua, et al*

### Hepatopancreatobiliary tumor

- STAT3 protein expression profile and its clinical significance in hepatocellular carcinoma .....(520)  
*GOU Zepeng, WANG Desheng, ZHOU Liang, et al*
- DNMT expression in hepatocellular cancer .....(525)  
*LI Haiping, YU Zongtao, FAN Jinbo, et al*
- Construction of lentiviral vector carrying miR-122 and function of miR-122 in hepatocellular carcinoma cells .....(529)  
*ZHUANG Peng, LI Zhiying, WANG Xiangchen, et al*

### Others

- Relationship between glucose metabolism and hepatic encephalopathy in patients with liver cirrhosis .....(532)  
*ZHANG Lihang, MAO Junling, REN Haiteng, et al*
- Relationship between changes in serum cytokine levels after artificial liver therapy and clinical prognosis in patients with liver failure .....(535)  
*ZHOU Jian, WAN Hong*
- Clinical analysis of 22 patients with hepatobiliary disease caused by liver fluke .....(538)  
*ZHANG Hui, ZHU Lei, WANG Lu, et al*

### Case report

- Case of IgG4-related autoimmune pancreatitis with liver injury .....(541)  
*ZHANG Min, HAN Tao, LI Ying, et al*

### Reviews

- Risk factors for pancreatic fistula and its prevention and treatment measures .....(543)  
*XING Guosheng, MENG Xingkai*
- Role of endoplasmic reticulum stress in pathogenesis of alcoholic liver disease .....(547)  
*TAO Li, CHEN Xi*
- Research progress in related clinical factors and molecular biomarkers for microvascular invasion in hepatocellular carcinoma ..... (550)  
*JIN Yun, LI Jiangtao*
- Regulatory effect of miRNAs on apoptosis, migration, and cell cycle of hepatocellular carcinoma cells ..... (554)  
*XU Li, MA Kexin, DONG Bing, et al*
- Progress in application of nanotechnology in diagnosis and treatment of liver diseases ..... (558)  
*XUE Liang*