



ISSN 1001-5256

CN 22-1108/R

CODEN LGZAEM

临床肝胆病杂志

LINCHUANG GANDANBING ZAZHI

JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

第30卷 第1期 2014年1月

Vol. 30 No. 1 Jan. 2014

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
- / 《中文电子期刊服务数据库》(CEPS) 来源期刊
- / 俄罗斯《文摘杂志》(AJ) 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



01>

9 771001 525144

中华人民共和国教育部主管
吉林大学主办

临床肝胆病杂志

Linchuang Gandanbing Zazhi

月刊，1985年创刊
第30卷 第1期 2014年1月

主管者：中华人民共和国教育部
主办者：吉林大学
学术支持：中华医学会肝病学分会
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/lgdbzz@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 曾民德 斯崇文
黎介寿 樊代明

名誉主编：庄辉 谭毓龄

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 公众微信二维码

邮发代号：12-80

国内定价：15元/册; 180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

新年致辞 (1)

述评

肝移植在中国的发展现状....郑树森, 俞军, 张武 (2)

防治指南

美国肝病学会儿科肝移植患者长期医学管理

实践指南推荐意见.....朱鹏译, 王宇明 审校 (5)

专家论坛

肝细胞癌患者肝移植术后肿瘤复发转移的防治

.....季茹, 窦科峰, 许辉 (7)

我国心脏死亡器官捐献供肝现状及其肝移植的

临床进展.....吕国悦, 邱伟 (11)

HCV相关肝硬化患者肝移植术后的抗病毒

与免疫调节治疗.....焦健, 王江滨 (14)

论著

肝移植

不同时期婴幼儿胆道闭锁活体肝移植的预后情况:单中心

101例经验分析.....华相伟, 夏强, 张建军, 等 (18)

慢性HBV感染者肝移植术后乙型肝炎免疫球蛋白

用药方法的合理性分析.....魏宪义, 魏红 (23)

肝移植术后丙型肝炎复发患者抗病毒治疗效果及其

对肝纤维化的影响....周双男, 孙艳玲, 张敏, 等 (27)

病毒性肝炎

202例散发性成人急性乙型肝炎患者的流行病学特征

和血清学变化.....郑冬春, 聂苑霞, 梁海林, 等 (30)

肝纤维化及肝硬化

- 肝炎肝硬化患者食管静脉曲张非侵入性预测指标
的相关分析 刘文娜, 李 蓉, 谢元元, 等 (34)

胆道疾病

- 胆管结石合并门静脉海绵样变外科治疗的回顾性分析... 唐才喜, 赵志坚, 冯 斌, 等 (39)

胰腺疾病

- 完全腹腔镜下保留脾脏胰体尾切除术12例分析 邱福南, 吴嘉艺, 田毅峰, 等 (42)
胆囊结石形态与胆源性胰腺炎关系的临床分析 张 鸿, 于聪慧 (46)

肝胆胰肿瘤

- 肝动脉化疗栓塞治疗乙型肝炎相关性肝癌的预后影响因素
..... 银 皓, 肖 琳, 詹欣宇, 等 (50)
替吉奥联合经肝动脉化疗栓塞治疗中晚期肝细胞癌的疗效观察
..... 张 呈, 陈昌南, 林云笑, 等 (55)

其他

- 1型肝肾综合征患者内毒素和内皮素1水平分析 高宝秀, 聂 鑫, 贺 勇, 等 (58)
ROC曲线对原发性胆汁性肝硬化患者预后诊断阈值的确定及意义
..... 赵丹彤, 廖慧钰, 刘燕敏, 等 (62)

病例报告

- 成人Still病致肝功能衰竭患者行肝移植1例报告 王广义, 石小举, 蒋 超, 等 (67)
干扰素联合利巴韦林治疗老年慢性丙型肝炎的疗效及安全性4例报告
..... 蔡少平, 张文瑾, 何卫平, 等 (69)
激素联合聚乙二醇干扰素 α -2b治疗肾病综合征合并失代偿期
丙型肝炎肝硬化1例报告 刘园园, 郭晓林, 金晶兰 (72)
肝硬化工合结核性胸膜炎1例报告 李泽鹏, 赵朋涛, 池晓玲, 等 (74)

综述

- 肝移植相关心血管并发症的发生与防治 李江斌, 杜锡林, 董 瑞, 等 (75)
乙型肝炎病毒X蛋白在原发性肝癌中的作用 廖 凯, 张雷达 (78)
性激素对干细胞及干细胞治疗肝纤维化的影响 颜小明, 肖 萍, 张立婷, 等 (82)

因子V Leiden突变在布加综合征与门静脉血栓形成中的意义

- 胡凤蓉, 高 帆, 杨 庆, 等 (86)

国外研究进展介绍

- 肝移植后应用恩替卡韦联合乙肝免疫球蛋白预防乙型肝炎复发的临床结果
和风险因素 张睿, 王崇 (22)
一项关于肝移植对原发性胆汁性肝硬化患者疲劳影响的前瞻性研究
..... 刘永方, 王崇 (45)
氟伐他汀联合干扰素及利巴韦林用于初治的1型丙型肝炎患者有显著效果
..... 刘素英, 王崇 (71)

消息

- 本刊开通了微信公众订阅号, 欢迎关注 (13)
本刊2014年1~11期“重点号”选题预告 (41)
本刊影响因子和综合排名均攀升至消化病学类杂志第3位 (68)
本刊免费刊发国内外肝胆胰指南译文及解读文章 (73)

书讯

- 牛俊奇教授组织翻译的《病毒性肝炎》正式出版发行 (10)

《临床肝胆病杂志》第十四届编委会成员名单 (90)
《临床肝胆病杂志》2013—2015年度审稿专家名单 (91)
《临床肝胆病杂志》稿约 (92)

本期审稿专家: 于淑丽 王东 王捷 王维民 田德安 刘海英 刘燕敏 孙凤霞
朱继业 江建宁 邬林泉 别平 吴君 吴河水 吴德全 张跃新
李振方 李海 陆伦根 陈川英 陈功 陈晓品 郑欢伟 赵伟
赵英仁 倪才方 徐波 袁静 高志良 龚建平 董琳 谢斌
韩涛 熊伍军 潘修成 霍丽娟

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*16*96*zh*P*¥15.00*5000*25*2014-1*n

JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

J Clin Hepatol

Monthly, Launched in 1985
Vol.30 No.1 Jan. 2014

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 Baogen, 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 Yaquan

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

- Current development of liver transplantation in China(2)
ZHENG Shusen, YU Jun, ZHANG Wu

Therapeutic guideline

- Recommendations of long-term medical management of the pediatric patient after liver transplantation: 2013 Practice Guideline by the American Association for the Study of Liver Diseases and the American Society of Transplantation(5)
ZHU Peng, WANG Yuming

Discussions by experts

- Prevention and management of recurrence and metastasis of hepatocellular carcinoma after liver transplantation(7)
JI Ru, DOU Kefeng, XU Hui, et al

- Clinical progress in donation after cardiac death liver transplantation in China(11)
LYU Guoyue, QIU Wei

- Features of HCV recurrence in patients with HCV-related cirrhosis after liver transplantation and its antiviral and immunomodulatory therapies(11)
JIAO Jian, WANG Jiangbin

Original articles

Liver transplantation

- Prognosis of living donor liver transplantation performed during different periods in infants with biliary atresia: a single-center experience with 101 cases(18)
HUA Xiangwei, XIA Qiang, ZHANG Jianjun, et al

- Rationality analysis of delivery method for hepatitis B immune globulin in patients with chronic HBV infection after liver transplantation(23)
WEI Xianyi, WEI Hong

- Antiviral therapy for recurrent hepatitis C after liver transplantation and its effect on liver fibrosis(27)
ZHOU Shuangnan, SUN Yanling, ZHANG Min, et al

Viral hepatitis

- Epidemiological features and serological changes in sporadic acute hepatitis B among adults: an analysis of 202 cases(30)
ZHENG Dongchun, NIE Yuanxia, LIANG Hailin, et al

Liver fibrosis and liver cirrhosis

- Analysis of noninvasive predictive indices of esophageal varices in patients with posthepatitic cirrhosis(34)
LIU Wennan, LI Rong, XIE Yuanyuan, et al

Biliary diseases

- Surgical treatment of cholangiolithiasis with cavernous transformation of the portal vein: a review and analysis of 18 cases(39)
TANG Caixi, ZHAO Zhijian, FENG Bin, et al

Pancreatic diseases

- Spleen-preserving laparoscopic distal pancreatectomy: a report of 12 cases from a single institution.....(42)
QIU Funan, WU Jiayi, TIAN Yifeng, et al
- Clinical analysis of relationship between gallstone morphology and biliary pancreatitis(46)
ZHANG Peng, YU Conghui

Hepatopancreatobiliary tumor

- Prognostic factors in patients with hepatitis B-related primary liver cancer treated with transcatheter arterial chemoembolization(50)
YIN Hao, XIAO Lin, ZHAN Xinyu, et al
- Clinical effect of transcatheter arterial chemoembolization combined with tegafur, gimeracil, and oteracil potassium in treatment of advanced hepatocellular carcinoma(55)
ZHANG Cheng, CHEN Changnan, LIN Yunxiao, et al

Others

- Analysis of endotoxin and endothelin-1 levels in patients with type 1 hepatorenal syndrome(58)
GAO Baoxiu, NIE Xin, HE Yong, et al
- ROC analysis of prognostic factors in Chinese patients with primary biliary cirrhosis(62)
ZHAO Dantong, LIAO Huiyu, LIU Yanmin, et al

Case reports

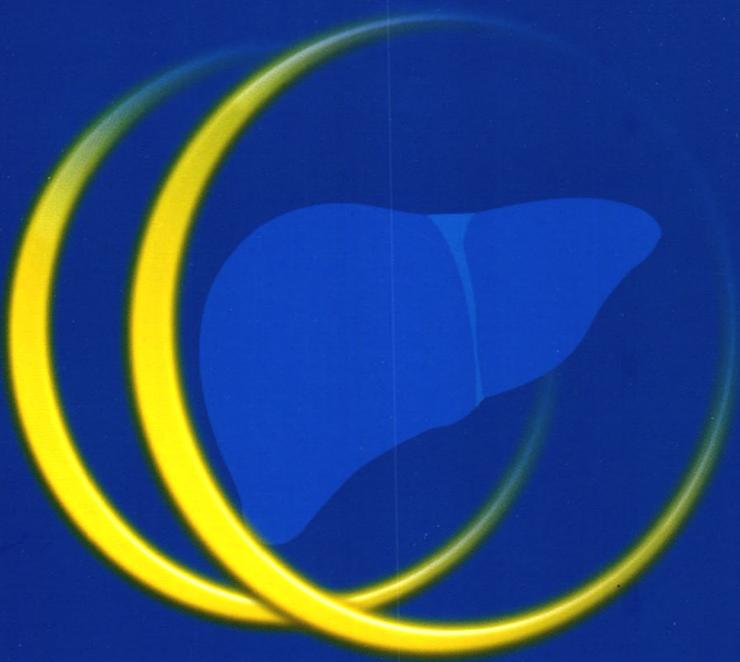
- One case of liver transplantation for liver failure due to adult-onset Still's disease(67)
WANG Guangyi, SHI Xiaoju, JIANG Chao, et al
- Efficacy and safety of interferon plus ribavirin in elderly patients with chronic hepatitis C: report of 4 cases(69)
CAI Shaoping, ZHANG Wenjin, HE Weiping, et al
- One case of nephrotic syndrome complicated by decompensated hepatitis C cirrhosis treated with hormone and interferon(72)
LIU Yuanyuan, GUO Xiaolin, JIN Jinglan
- One case of hepatic cirrhosis with tuberculous pleurisy(74)
LI Zepeng, ZHAO Pengtao, CHI Xiaoling, et al

Reviews

- Incidence and prevention of liver transplantation-related cardiovascular complications(75)
LI Jiangbin, DU Xilin, DONG Rui, et al
- Role of hepatitis B virus X protein in development and progression of primary liver cancer(78)
LIAO Kai, ZHANG Leida
- Effects of sex hormones on stem cells and stem cell therapy for liver fibrosis(82)
YAN Xiaoming, XIAO Ping, ZHANG Liting, et al
- Significance of factor V Leiden mutation in Budd-Chiari syndrome and portal vein thrombosis(86)
HU Fengrong, GAO Fan, YANG Qing, et al



保肝抗炎 信心之选



国家一类新药

◆ 显著降低氨基转移酶 ◆ 改善肝脏组织学病理

【适 应 症】本品可用于治疗慢性肝炎所致的氨基转移酶升高。
【用法用量】口服，成人常用剂量一次25mg(1片)，必要时可增至50mg(2片)，一日3次，
最少服用6个月或遵医嘱，应逐渐减量。

【禁 忌】对本品和本品中其它成份过敏者禁用。

【不良反应】详见说明书。

【批准文号】国药准字H20040467

京药广审(文)第2013090486号

本广告仅供医学药学专业人士阅读

处方前请参阅详细处方资料



北京协和药厂

BEIJING UNION
PHARMACEUTICAL FACTORY

北京市西城区广安门南滨河路25号金工宏洋大厦6层
电话：(010)63310906 传真：(010)63312836 邮编：100055