

主 管
中华人民共和国教育部
主 办
吉林大学

编辑出版
临床肝胆病杂志编辑部
130061 吉林省长春市东民主大街519号
电话: 0431—88782542
传真: 0431—88786268
网址: www.Lcgbzz.org
E-mail: Lcgbzz@163.com

顾 问 王宝恩 刘允怡 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 宋国培 谭毓龄
主 编 贾继东
牛俊奇(执行)
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 北京康众时代广告有限公司
北京市朝阳区广渠门外大街
8号优士阁A座2504室
电话: 010—
58613402/3/4/5/6

广告经营许可证 2201005030549

印 刷 吉林华源国际实业有限公司
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: BM5995

订 购 全国各地邮局(所)
邮发代号: 12-80

定 价 每期10.00元, 全年120.00元
中国标准连续出版物号 ISSN 1001-5256
CN 22-1108/R

2011年版权归临床肝胆病杂志编辑部所有
本刊刊出的所有文章不代表本刊编辑部的观点

目 次

专 论

- 2010年自身免疫性肝病临床进展回顾 段维佳 贾继东 (567)
胆汁的分泌、排泄和调节及胆汁淤积发生机制 .. 陆伦根 (570)
自身免疫性肝炎发病机制研究进展 王倩怡 贾继东 (572)
自身免疫性肝炎的病理特点 王泰龄 赵新颜 (577)
原发性胆汁性肝硬化的治疗进展 段维佳 尤 红 (581)
原发性胆汁性肝硬化的细胞免疫学发病机制 王寅虎 杨 微 M.Eric Gershwin等 (584)
原发性胆汁性肝硬化与弥漫结缔组织病的肝损伤 张奉春 (588)
原发性硬化性胆管炎的诊断和治疗 舒慧君 朱 峰 (591)
自身免疫性肝病的自身抗体检测及报告规范 闫惠平 (595)
妊娠期肝内胆汁淤积症 刘兴会 候敏敏 (598)
自身免疫性肝病重叠综合征的诊断与治疗 卞兆连 尤征瑞 马 雄 (601)
重叠综合征: 国际自身免疫性肝炎小组(IAIHG)就争议问题
的立场声明 杨 力 程 浩 译 陆伦根 审校 (605)

论 著

病毒性肝炎

- 替比夫定治疗HBeAg阳性慢性乙型肝炎疗效的预测指标 占国清 谭华炳 张薇薇等 (608)
阿德福韦酯初治慢性乙型肝炎患者应答欠佳
继续该药治疗的疗效分析 邱英峰 丁永刚 李光明 (611)
替比夫定治疗高ALT水平HBeAg阳性慢性乙型肝炎
的临床观察 姚钦江 马卫国 (614)

- 干扰素 α -2b治疗HBeAg阳性慢性乙型肝炎的疗效观察 金 瑞 张世斌 边新渠等 (617)
慢性乙型肝炎合并肝脂肪变的临床病理学特点及相关因素分析 邹志强 强春倩 李艳芳等 (620)
97例慢性乙型肝炎病毒感染者临床诊断和肝组织病理学特征的关系 倪 伟 施维群 (623)

肝纤维化和肝硬化

- Wnt诱导分泌蛋白-1介导肝纤维化发生的实验及临床观察 李 瑞 熊伍军 简易成等 (625)
膜联蛋白I在大鼠肝纤维化组织中的表达及意义 王春莹 刘 俊 林 锦等 (628)

肝胆胰肿瘤

- HBV DNA阳性的中晚期肝癌预后因素分析及抗病毒治疗对生存期的影响 蔡允红 丁明权 何登明 (632)

其 他

- 原发性胆汁性肝硬化工并糖尿病的临床特征分析 刘美玲 (635)
终末期肝病模型联合总胆汁酸对亚急性肝衰竭患者预后的评估 王晓韧 顾炳柱 杨宝山 (638)
替比夫定与恩替卡韦治疗慢加急性肝衰竭的疗效分析 郑玉山 孙凤兰 刘现红 (641)
肝血管性疾病门静脉高压的介入性诊断与治疗 李京雨 徐力扬 张 强等 (643)
肝性皮质盲12例临床分析 黄成军 程书权 (647)

病例报告

- 原发性胆汁性肝硬化工并干燥综合征1例 王丽霞 卢书明 段志军 (650)
自身免疫性胆管炎1例 卢书明 孙 宁 段志军 (651)
I型糖尿病合并慢性丙型肝炎抗病毒治疗1例 刘雪梅 孟庆华 (653)
干扰素联合利巴韦林治疗丙型肝炎出现横纹肌溶解症1例分析 郭坤艳 何长伦 于乐成等 (654)
聚乙二醇干扰素 α -2a抗丙型肝炎病毒治疗中出现癔症1例 朱海娟 黎永红 郭丽萍 (656)
索拉菲尼联合胸腺肽 α 1治疗晚期肝癌3例临床观察 胡 侠 周岳进 (658)
原发性肝类癌1例 龚仁彦 闫振林 李 俊等 (660)
先天性肝脏发育罕见异常1例 胡 博 程 娟 班向芳 (662)

综 述

- 原发性硬化性胆管炎的治疗进展 绝正华 韩 真 (663)
Toll样受体介导的抗乙型肝炎病毒的固有免疫 高 珍 综述 张伦理 审校 (667)
铁超载与肝细胞癌关系的研究进展 赵 肇 综述 张岭漪 审校 (670)

消 息

- 肝脏疾病转化医学论坛(长春)暨第三届长春国际肝病高峰论坛(第一轮通知) (前插页)
《临床肝胆病杂志》关于稿件优先数字出版的启事 (590)

我刊被美国《化学文摘》(CA)和波兰《哥白尼索引》(IC)收录.....	(600)
《临床肝胆病杂志》首届(2010年度)优秀学术论文评选结果.....	(607)
肝脏疾病转化医学论坛(长春)暨第三届长春国际肝病高峰论坛征文通知.....	(616)
《临床肝胆病杂志》关于2011年重点号的启事.....	(640)
2011年《医学研究生学报》征订、征稿启事.....	(652)
《临床肝胆病杂志》关于基金论文优先录用及标注的说明.....	(657)
《现代消化及介入诊疗》杂志征稿、征订启事.....	(661)

书 讯

《消化道出血的鉴别诊断与治疗》出版.....	(610)
《昏迷的鉴别诊断与治疗》出版.....	(613)

本期执行编委：陆伦根 马 雄

本期审稿专家：陈川英 陈积圣 陈卫昌 崔石昌 董建平 樊艳华 范春雷 范公忍 冯德云 季 光
 孔丽 李萍 李淑德 李玉玲 李 琦 林 沪 刘 波 刘绍能 刘燕敏 刘正稳
 刘政 陆海英 吕 虹 潘修成 施维群 唐望先 田 辉 涂相林 汪明明 王 东
 王俊平 王融冰 王 煜 邬林泉 吴河水 熊伍军 徐可树 姚定康 张 权 赵宏伟
 郑鹏远 朱传武

责任编辑：朱 晶 王 莹

英文编辑：Chau Pingsaymang Manpoong 温晓玉

统计学编辑：伦志军

封面设计：龙震海

Responsible Institution

Ministry of Education of the
People's Republic of China

Sponsor

Jilin University

Editing & Publishing

Editorial Board of Journal of Clinical Hepatology
519 Dongminzhu Road, Changchun
Jilin, 130061, China
Tel: (0431) 88782542
Fax: (0431) 88786268
http://www.Lcgdbzz.org
E-mail: Lcgdbzz@163.com

Consultants

WANG Bao-en, LIU Yun-yi
TANG Zhao-you, WU Meng-chao
WANG Zhong-gao, CHEN Pei-zhe
ZHENG Shu-sen, ZHAO Yu-pei
LUO Kang-xian, WENG Xin-hua
GUO Qi-yong, HUANG Zhi-qiang
ZENG Min-de, SI Chong-wen
LI Jie-shou, FAN Dai-ming

Honorary Editors-in-Chief

ZHUANG Hui, SONG Guo-pei
TAN Yu-quan

Editors-in-chief

JIA Ji-dong
NIU Jun-qi (Executive Editor in Chief)

Vice Editors-in-Chief

PLAO Yun-feng, GAO Pu-jun
WANG Guang-ji

Managing Director

ZHU Yao-quan

Printing

Jilin Huayuan International Industrial Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No.BM5995

CSSN

ISSN 1001-5256
CN 22-1108/R

**Copyright 2011@ by the Journal of
Clinical Hepatology**

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

CONTENTS

Discussions by experts

Clinical advances in autoimmune liver disease in 2010	567
DUAN Wei-Jia, JIA Ji-dong	
Mechanism of bile secretion, excretion, regulation and cholestasis	570
LU Lun-gen	
Advances in the pathogenesis of autoimmune hepatitis	572
WANG Qian-yi, JIA Ji-dong	
Pathological features of autoimmune hepatitis	577
WANG Tai-ling, ZHAO Xin-yan	
Therapy advances in primary biliary cirrhosis	581
DUAN Wei-Jia, YOU Hong	
Cellular mechanism of immunopathogenesis of primary biliary cirrhosis	584
WANG Yin-hu, YANG Wei, M. Eric Gershwin, et al	
Primary biliary cirrhosis and liver disease secondary to diffuse connective tissue diseases	588
ZHANG Feng-chun	
Diagnosis and treatment of primary sclerosing cholangitis	591
SHU Hui-jun, ZHU Feng	
Detection of autoantibodies and standardization of result report	595
YAN Hui-ping	
Intrahepatic cholestasis of pregnancy	598
LIU Xing-hui, HOU Min-min	
The clinical analysis on endoscope technique applied for patients suffering from extrahepatic cholestatic jaundice	601
BIAN Zhao-lian, YOU Zheng-rui, MA Xiong	
Overlap syndromes: the international autoimmune hepatitis group (IAIHG) position statement on a controversial issue	605
YANG Li, CHENG Hao, LU Lun-gen	
Viral hepatitis	
Original articles	
The factors predicting the efficacy of telbivudine in the treatment of HBeAg-positive chronic hepatitis B	608
ZHAN Guo-qing, TAN Hua-bing, ZHANG Wei-wei, et al	
Analysis of therapeutic effect of adefovir dipivoxil in continued treatment of chronic hepatitis B patients with poor early virological response to initial treatment	611
QIU Ying-feng, DING Yong-gang, LI Guang-ming	
Therapeutic efficacy of telbivudine in hepatitis B e antigen positive chronic hepatitis B patients with high baseline alanine aminotransferase levels	614
YAO Qin-jiang, MA Wei-guo	
Clinical study of IFN α -2b alone or in combination with lamivudine for HBeAg positive chronic hepatitis B	617
JIN Rui, ZHANG Shi-bin, BIAN Xin-qu, et al	

The clinical features and related factors of chronic hepatitis B with hepatic steatosis	.....	620
ZOU Zhi-qiang, QIANG Chun-qian, LI Yan-fang, et al		
Clinical diagnosis and liver biopsy diagnosis of 97 cases with chronic HBV infection	.....	623
Ni Wei, SHI Wei-qun		
Liver fibrosis and liver cirrhosis		
Experimental and clinical study of the role of Wnt induced secreted protein-1 in liver fibrosis	.....	625
LI Wei, XIONG Wu-jun, JIAN Yi-cheng, et al		
Study on expression and significance of Annexin I in liver tissues of rats with hepatic fibrosis	.....	628
WANG Chun-ying, LIU Jun, LIN Zhuo, et al		
Hepatopancreatobiliary tumor		
Analysis of prognostic factors in HBV DNA positive patients with advanced stage liver cancer and effects of antiviral therapy on the patient's survival	.....	632
ZANG Yun-hong, DING Ming-quan, HE Deng-ming		
Others		
Clinical analysis of primary biliary cirrhosis combined with diabetes mellitus	.....	635
LIU Mei-ling		
The prognostic assessment of model for end-stage liver disease (MELD) and total bile acids in patients with subacute liver failure	.....	638
WANG Xiao-ren, YAN Bing-zhu, YANG Bao-shan		
Comparative study of the therapeutic effects of telbivudine and entecavir on acute-on-chronic liver failure	.....	641
ZHENG Yu-shan, SUN Feng-lan, LIU Xian-hong		
Interventional diagnosis and therapy of portal hypertension resulting from hepatic vascular abnormalities	.....	643
LI Jing-yu, XU Li-ying, ZHANG Qiang, et al		
A clinical analysis of 12 patients with hepatic cortical blindness	.....	647
HUANG Cheng-jun, CHENG Shu-quan		
Case reports		
One case of primary biliary cirrhosis and sjögren syndrome	.....	650
WANG Li-xia, LU Shu-ming, DUAN Zhi-jun		
One case of autoimmune cholangitis	.....	651
LU Shu-ming, SUN Ning, DUAN Zhi-jun		
A case of antiviral treatment for type I diabetes patient with chronic hepatitis C	.....	653
LIU Xue-mei, MENG Qing-hua		
Rhabdomyolysis during the antiviral therapy against chronic hepatitis C with the combination of interferon and ribavirin: a case report	.....	654
HAO Kun-yan, HE Chang-lun, YU Yue-cheng, et al		
One case report of hysteria in a HCV patient being treated with PEG-IFN α -2a	.....	656
ZHU Hai-juan, LI Yong-hong, GUO Li-ping		
Clinical observation of zadaxin combined with sorafenib on 3 patients with advanced hepatocellular carcinoma	.....	658
HU Xia, ZHOU Yue-jin		
Primary hepatic carcinoid: a case report	.....	660
GONG Ren-yan, YAN Zhen-lin, LI Jun, et al		
A rare case of congenital malformation of liver development	.....	662
HU Bo, CHENG Juan, BAN Xiang-fang		
Reviews		
Progress in the treatment of primary sclerosing cholangitis	.....	663
BAO Zheng-hua, HAN Zhen		
Toll like receptors mediated innate immune responses against HBV infection	.....	667
GAO Zhen, ZHANG Lun-li		
Recent progress in relationship between iron overload and hepatocellular carcinoma	.....	670
ZHAO Rui, ZHANG Ling-yi		