

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
130021 吉林省长春市新民大街71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 谭毓铨
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

述 评

- 中西医结合治疗肝癌的思考 汤钊猷 (449)
中医药治疗慢性肝病的临床与基础研究进展
..... 刘 平 慕永平 刘成海 (451)

会议纪要

- 2011亚太肝病学会非酒精性脂肪性肝病纪要
..... 段晓燕 范建高 (458)

专 论

- 中药免疫调节作用的研究进展
..... 马洪第 卢芳汀 陶艳艳等 (462)

论 著

中西医结合肝病

- 基于MELD评价解毒凉血法治疗慢性乙型重型肝炎的疗效
..... 吴云忠 王宪波 叶 航等 (467)
中西医结合治疗早中期慢性乙型重型肝炎的
临床疗效及预后分析..... 周双男 王立福 杨慧银等 (471)
基于整体网分析理论的脂肪肝中医辨证研究
..... 尹守乙 柳 涛 魏华凤等 (474)
清肝调脂饮对非酒精性脂肪性肝炎大鼠
胰岛素抵抗的影响..... 王伟芹 李亚萍 神 州等 (479)
中药复方“松友饮”联用干扰素 α 影响姑息性肝切除术后
残癌生长转移的实验观察..... 黄修燕 黄自丽 许永华等 (482)
结肠透析机中药高位保留灌肠治疗慢性乙型肝炎肝衰竭
早期的疗效分析..... 曹 慧 谭善忠 谢碧红等 (485)
苦参碱联合干扰素 α -2b治疗转氨酶轻度升高

- 慢性乙型肝炎患者的疗效观察.....王 旭 袁成民 吴谕诏等 (488)
- 阿德福韦酯联合苦参素治疗慢性乙型肝炎患者
对肝纤维化指标的影响赵文莉 程 红 杨忠民 (490)
- 莪术黄芪超滤膜提取物对人肝癌细胞株HepG2凋亡的诱导作用.....岳 伟 付 伟 毛小荣等 (493)
- 土三七所致肝小静脉闭塞病102例临床分析.....宋 宇 樊艳华 (496)

病毒性肝炎

- 慢性乙型肝炎患者外周血单个核细胞中细胞信号转导
抑制因子-1 mRNA的表达.....刘 梅 张丽丽 陈 明等 (500)
- 乙型肝炎不同临床类型患者血清维生素C及氧化损伤指标的检测.....朱晓燕 宋安林 赵英仁 (503)
- HBV基因型与HBeAg的表达关系及其临床意义.....汪莉萍 韩方正 吴光辉 (505)
- 慢性乙型肝炎肝组织 α -肌动蛋白基因扩增
及蛋白表达分析的临床意义.....邵先安 严家春 谷 旻等 (508)
- 丙型肝炎病毒1b基因型核心蛋白对HepG2细胞
Bax与Bcl-2基因表达的影响.....蒋孝华 刘玲玲 雷 创等 (511)
- 兰州地区丙型肝炎病毒基因变异与干扰素 α 应答关系的探讨张文杰 杜绍财 饶慧瑛等 (515)

脂肪性肝病

- 非酒精性脂肪性肝病患者肝脏声辐射力脉冲成像的临床观察.....张大鹏 赵媛媛 李志艳等 (518)

肝纤维化及肝硬化

- 骨髓间充质干细胞通过调节LPS-TLR4通路抑制
肝星形细胞活化的作用机制.....谢 婵 彭 亮 叶一农等 (521)
- TIPS治疗肝硬化顽固性腹水的预后因素分析.....原姗姗 韩国宏 柏 明等 (525)

肝胆胰肿瘤

- 超选择动脉栓塞治疗肝血管瘤中两种不同栓塞剂的疗效观察.....沈 涛 黄优华 石红建等 (528)
- 内生场腹腔热灌注化疗治疗晚期原发性肝癌的临床观察.....关 铁 邹庆华 (531)

其他

- 靶向大鼠*smad3*基因的siRNA筛选及shRNA重组慢病毒的构建.....陈 鹏 郑素军 王世美 (533)
- 血清皮质醇水平与重型肝炎预后的相关性.....张 琳 韩 峰 吴 丹等 (538)

综述

- 人类免疫缺陷病毒/丙型肝炎病毒混合感染者抗丙型肝炎病毒治疗的进展田 地 徐小元 (540)
- 丙型肝炎病毒所致胰岛素抵抗相关分子的研究进展李 静 陈 红 张立婷 (545)
- 树突状细胞与丙型病毒性肝炎.....魏 峰 李俊卿 综述 周俊英 审校 (549)

基于蛋白质组学筛选获得的乙型肝炎病毒相关
 肝癌诊断标志物的研究进展..... 张丽军 贾小芳 滕珍林等 (553)
 肝肾综合征治疗进展..... 谢永鹏 侯 玥 臧秀贤等 (558)

读者·作者·编者

限制性内切酶的命名及正斜体..... (492)
 转化医学简介..... (495)

消 息

第11次全国消化系统疾病学术会议..... (457)
 《临床肝胆病杂志》首届(2010年度)优秀学术论文评选结果即将揭晓..... (473)
 《临床肝胆病杂志》第十四届编委会第一次会议暨优秀审稿专家表彰会议通知..... (478)
 我刊被美国《化学文摘》(CA)和波兰《哥白尼索引》(IC)收录..... (484)
 《临床肝胆病杂志》关于基金论文优先录用及标注的说明..... (520)
 《临床肝胆病杂志》关于2011年重点号的启事..... (539)
 《临床肝胆病杂志》关于稿件优先数字出版的启事..... (548)
 2011年《医学研究生学报》征订、征稿启事..... (552)
 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)..... (插页)
 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..... (插页)

本期执行编委: 刘 平
 本期审稿专家: 于乐成 方步武 丛文铭 史颖宏 田 辉 刘小斌 刘天会 刘正稳 刘军权 刘 杰
 刘海林 刘银坤 孙凤霞 成 扬 朱新宇 池晓玲 汤 华 许翠萍 邢练军 闫惠平
 阮 强 吴 薇 李 军 李 嘉 李玉玲 杨长青 杨建民 苏海滨 邹英华 周 智
 孟祥伟 孟繁坤 范春蕾 郑素军 南月敏 姚登福 唐小平 夏时海 涂相林 郭进军
 曹 宏 温志立 焦秀娟 蔡大川 樊和斌 潘孝本
 责任编辑: 王 莹 朱 晶
 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
71 Xinmin Road, Changchun
Jilin, 130021, China
Tel: (0431)88782542
Fax: (0431)88786268
http://www.Lcgdbzz.org
E-mail: Lcgdbzz@163.com

Consultant

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 Editor-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

PIAO Yun-feng, GAO Pu-jun
WANG Guang-yi

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

Editorials

- Combination of traditional Chinese medicine and western medicine
in the treatment of liver cancer 449
TANG Zhao-You
- Clinical and basic progress of traditional Chinese medicine
in chronic liver disease 451
LIU Ping, MU Yong-ping, LIU Cheng-hai

Conference overview

- Nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD): summary of the 2011
conference of the Asia Pacific Association for the Study
of the Liver (APASL) 458
DUAN Xiao-yan, FAN Jian-gao

Discussion by experts

- Immunological regulation of Chinese herbal medicine 462
MA Hong-di, LU Fang-ting, TAO Yan-yan, et al

Original articles

Integrated traditional and western medicine on liver diseases

- The efficacy of Jieduliangxuefa for the patients with chronic severe
hepatitis B: using model for end-stage liver
disease (MELD) 467
WU Yun-zhong, WANG Xian-bo, YE hang, et al

- Analysis of clinical effects and prognosis of patients with early-mid
stage chronic severe hepatitis B treated by integrated traditional
and western medicine 471
ZHOU Shuang-nan, WANG Li-fu, YANG Hui-yin, et al

- Syndrome differentiation of fatty liver based on the whole
network analysis theory 474
YIN Shou-yi, LIU Tao, WEI Hua-feng, et al

- Research on the interference of insulin resistance in nonalcoholic
steatohepatitis \ by Qinggantiaozi decoction 479
WANG Wei-qin, LI Ya-ping, SHEN Zhou, et al

- Experimental observation of the effects of Chinese herbal compound
"Songyou Yin" combined with interferon- alpha on the growth
and metastasis of residual hepatocellular carcinoma in
nude mice model of palliative resection 482
HUANG Xiu-yan, HUANG Zi-li, XU Yong-hua, et al

- Analysis of the therapeutic effect of elevation of retention enema of herbal

drugs by sequential colon dialysis on in patients with acute on chronic hepatic failure	485
<i>CAO Hui, TAN Shan-zhong, XIE Bi-hong, et al</i>	
The observation of anti-viral effect of matrine combined with interferon a-2b on the chronic hepatitis B patients with mild transaminase elevations	488
<i>WANG Xu, YUAN Cheng-min, WU An-zhao, et al</i>	
Effects of combination therapy of matrine with adefovir dipivoxil on hepatic fibrosis in patients with chronic hepatitis B	490
<i>ZHAO Wen-li, CHENG Hong, YANG Zhong-min</i>	
Study on apoptosis induction of the ultra-filtration extract from Rhizoma Curcumae and Astragalus Membranaceous in HepG2 cell	493
<i>YUE Wei, FU Wei, MAO Xiao-rong, et al</i>	
Clinical features of hepatic veno-occlusive disease induced by gynura root: analysis of 102 cases	496
<i>SONG Yu, FAN Yan-hua</i>	
Viral hepatitis	
The expression of suppressor of cytokine signaling-1 mRNA in the peripheral blood mononuclear cells of patients with chronic hepatitis B infection	500
<i>LIU Mei, ZHANG Li-li, CHEN Ming, et al</i>	
Comparative detection of vitamin C and oxidative damage index levels in serum of patients with different clinical types of hepatitis B	503
<i>ZHU Xiao-yan, SONG An-lin, ZHAO Ying-ren</i>	
Relationship between the genotypes of hepatitis B virus and the expression of HBeAg and its clinical significance	505
<i>WANG Li-ping, HANG Fang-zheng, WU Guang-hui</i>	
The clinical significance of the analysis of gene amplification and protein expression of α -smooth muscle actin in the liver of patients with CHB	508
<i>SHAO Xian-an, YAN Jia-chun, GU Min, et al</i>	
Effects of hepatitis C virus genotype 1b core protein on the gene expressions of Bax and Bcl-2 in HepG2 cells	511
<i>JIANG Xiao-hua, LIU Ling-ling, LEI Chuang, et al</i>	
Study on the HCV gene mutation in Lanzhou and the relationship with interferon- α induced immune response	515
<i>ZHANG Wen-jie, DU Shao-cai, RAO Hui-ying, et al</i>	
Fatty liver	
The initial study of quantitative evaluation of the degree of non-alcoholic fatty liver disease by acoustic radiation force impulse imaging	518
<i>ZHANG Da-kun, ZHAO Yuan-yuan, LI Zhi-yan, et al</i>	
Liver fibrosis and liver cirrhosis	
Bone marrow mesenchymal stem cells regulated hepatic stellate cells activation through LPS-TLR4 pathway	521
<i>XIE Chan, PENG Liang, YE Yi-nong, et al</i>	
Prognostic factors in the prediction of survival following TIPS for cirrhosis and refractory ascites	525
<i>YUAN Shan-shan, HAN Guo-hong, BAI Ming, et al</i>	

Hepatopancreatobiliary tumor

- Case-control study of two different embolization agents in the superselective arterial embolization of hepatic hemangiomas 528
SHEN Tao, HUANG You-hua, SHI Hong-jian, et al
- The clinical observation of continuous hyperthermic peritoneal perfusion chemotherapy with endogenetic field tumor hyperthermic system in the treatment of advanced primary hepatic carcinoma 531
GUAN Tie, ZOU Qing-hua

Others

- Selection of siRNA and construction of recombinant lentivirus expressing shRNA targeting rat *smad3* gene 533
CHEN Peng, ZHENG Su-jun, WANG Shi-mei, et al
- Relationship between sera hydrocortisone level and the prognosis of fulminant hepatitis 538
ZHANG Lin, HAN Feng, WU Dan, et al

Reviews

- Treatment of hepatitis C virus infection in HIV/HCV co-infected patients 540
TIAN Di, XU Xiao-yuan
- Progress in molecular research related to insulin resistance in chronic hepatitis C 545
LI Jing, CHEN Hong, ZHANG Li-ting, et al
- Dendritic cells and hepatitis C 549
WEI Feng, LI Jun-qing, ZHOU Jun-ying
- Biomarkers of liver cancer related to hepatitis B virus selected by proteomics 553
ZHANG Li-jun, JIA Xiao-fang, TENG Zhen-lin, et al
- The development of treatment of hepatorenal syndrome 558
XIE Yong-peng, HOU Yue, ZANG Xiu-xian, et al