



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

临床肝胆病杂志

LINCHUANG GANDANBING ZAZHI

JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

第35卷 第**3**期 2019年3月

Vol. 35 No. 3 Mar. 2019

www.lcgdbzz.org

- / 中国精品科技期刊
- / 中国精品科技期刊顶尖学术论文(F5000)项目 来源期刊
- / 中文核心期刊
- / 中国科技核心期刊
- / RCCSE中国核心学术期刊

- / 《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
- / 《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
- / 瑞士《健康网络首创研究获取》(HINARI) 来源期刊 (1985年至今)
- / 瑞典《期刊公开获取指南》(DOAJ) 来源期刊 (2013-2015年; 2017年至今)
- / 俄罗斯《文摘杂志》(AJ, VINITI) 来源期刊 (2013年至今)
- / 美国《剑桥科学文摘》(CSA) 来源期刊 (2011年至今)
- / 英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI) 来源期刊 (2011年至今)
- / 美国《艾博思科数据库》(Eh, EBSCOhost) 来源期刊 (2013年至今)
- / 《日本科学技术振兴机构数据库(中国)》(JSTChina) 来源期刊 (2018年首次被接受)
- / 世界卫生组织《西太平洋地区医学索引》(WPRIM) 来源期刊 (2016年至今)
- / 美国《化学文摘(网络版)》(CA) 来源期刊 (2011-2014年)
- / 波兰《哥白尼索引》(IC) 来源期刊 (2011-2015年)
- / 美国《乌利希期刊指南(网络版)》(Ulrichsweb) 注册期刊 (2018年6月更新)



中华人民共和国教育部主管
吉林大学主办

主管单位:中华人民共和国教育部
主办单位:吉林大学
学术支持:中华医学会肝病学会
出版单位:《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:lcgdb@vip.163.com
官方网站:www.lcgdbzz.org
官方微博:http://weibo.com/lcgdbzz
官方微信:lcgdbzz1985

名誉主编:庄辉 谭毓铨
编委会主席:华树成
顾问:王红阳 刘允怡 (中国香港)
朱诚 汤钊猷 吴孟超
汪忠镐 陈可冀
陈培哲 (中国台湾)
郑树森 侯云德 闻玉梅
骆抗先 翁心华 郭启勇
斯崇文 曾民德 樊代明
黎介寿
主编:贾继东 牛俊奇 (执行)
共同主编:赵玉沛 樊嘉 魏来
侯金林 刘平 李兆申
高斌 段钟平 王贵强
副主编:王广义 王融冰 沈中阳
钱家鸣 高普均

编辑部主任:朱耀权
编辑部副主任:高沿航
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)
邮发代号:12-80
国内定价:30元/册;360元/年
中国标准连续出版物号:
ISSN 1001-5256
CN 22-1108/R



网站 微博 微信

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

- 酒精性肝炎新进展 高斌, Vijay H. Shah(465)
- 重视酒精性肝炎的临床研究 王炳元(469)

专家论坛

- 饮酒对慢性乙型肝炎患者疾病进展和抗病毒治疗的影响
..... 刘晨, 邢卉春, 成军, 等(472)
- 酒精性肝炎临床诊断的再思考 邹正升(476)
- 酒精性肝病合并非酒精性脂肪性肝病和肥胖
..... 曹海霞, 范建高(478)
- 肠道微生态与酒精性肝病 李炜, 邢卉春(481)
- Gao - Binge 模型在酒精性肝病研究领域应用现状及未来前景
..... 周珂, 王华(485)

学术争鸣

- 重症酒精性肝炎与慢加急性肝衰竭 孙福荣, 王炳元(489)

防治指南

- 慢加急性肝衰竭中医临床诊疗指南 中华中医药学会(494)
- 梗阻性黄疸经皮肝穿刺胆道引流及支架植入术专家共识(2018)
..... 中国抗癌协会肿瘤介入专业委员会(504)
- 《2018年美国胃肠病学会临床实践指南更新:肝纤维化患者
手术风险评估和围术期管理》摘译 丑赛, 赵国栋(509)
- 《2018年欧洲胃肠内镜学会指南更新:慢性胰腺炎的内镜治疗》摘译
..... 李家速, 李宛桐, 刘枫, 等(514)

论著

病毒性肝炎

- APOBEC3B 基因拷贝数变异与 HBV 感染后不同转归的关系
..... 谢朋飞, 郜玉峰, 李旭(518)

慢性 HBV 感染者血脂和白蛋白 - 胆红素指数与疾病进展的关系 曹雯君, 王同同, 郜玉峰, 等(522)

sofosbuvir/ledipasvir 方案治疗 HCV 6a 型慢性丙型肝炎的临床效果和安全性
..... 李威, 康谊, 丁岗强, 等(526)

肝脏肿瘤

巴塞罗那临床肝癌分期与香港肝癌分期对肝细胞癌患者预后预测价值的比较
..... 陈闯, 龙沛云, 陈洁, 等(530)

血清 AFP 阴性的肝细胞癌患者预后及分期系统分析..... 叶颖剑, 刘波, 陈伟, 等(535)

肝细胞癌患者微波消融治疗前后血清异常凝血酶原水平变化及临床意义
..... 孙玉, 张洪海, 袁春旺, 等(542)

蛋白激酶 CK2 β 在肝细胞癌中的表达及临床意义 梁润威, 范正军, 黄娟, 等(547)

基于数据挖掘分析 ABAT 基因在肝细胞癌中的表达及意义 张玉鹏, 王帆, 陈鹏飞, 等(553)

胆道疾病

经皮肝穿刺胆管引流术联合胆道支架植入术治疗高位恶性梗阻性黄疸的效果及预后影响因素分析
..... 陈伟伟, 黄坤, 刘锐, 等(559)

腹腔镜下根治性切除术治疗 IV 型肝门部胆管癌的效果分析 徐建, 张薇, 邬长康, 等(565)

片仔癀对实验动物胆汁排泄的影响及镇痛作用观察..... 李俊峰, 任锋, 丁美, 等(570)

其他

56 例抗肿瘤药物致肝损伤临床特点分析 张惠娟, 史祖宣, 赵兰芳, 等(574)

儿童药物性肝损伤的用药分析及临床特征 张艳芳, 郭玉明, 牛明, 等(579)

酒精性肝炎 microRNA - mRNA 差异表达网络的生物信息学分析..... 张秀芝, 李宁宁, 刘晓丽, 等(585)

人成体肝源性干细胞对酒精性脂肪肝小鼠模型的防治作用 毕研贞, 张秋生, 樊增, 等(592)

Wilson 病合并脾肿大、脾功能亢进患者脾切除围手术期肝豆灵片干预的临床效果
..... 马守亮, 杨文明, 韩辉, 等(596)

病例报告

HCV 相关性华氏巨球蛋白血症和冷球蛋白血症 1 例报告 于小源, 辛奇, 刘英敏, 等(600)

肝脏原发性滤泡树突细胞肉瘤 1 例报告 王守乾, 阿不都热依木·吐尔洪, 王树鹏, 等(602)

高龄原发性肝血管肉瘤 1 例报告 张学文, 戴朝六(605)

原发性肝血管肉瘤脾转移破裂出血 1 例报告 朱锡勋, 李志伟, 郑宇(608)

自发性门体分流合并肝性脑病 1 例报告 胡文艳, 饶春燕, 刘华宝, 等(611)

侵袭性肺炎克雷伯菌肝脓肿综合征 2 例报告并文献复习 李晶, 赵杰敏, 唐沂迁, 等(613)

草绿色链球菌引起肝脓肿致急性肾衰竭 1 例报告 张树泽, 俞泽元, 任彦先, 等(617)

经皮经肝穿刺多根置管引流联合碳青霉烯类抗生素治疗艾滋病多发肝脓肿 1 例报告
..... 杨阳, 彭峰辉, 贾峰, 等(619)

Vater 壶腹神经内分泌肿瘤 1 例报告 阿不都热依木·吐尔洪, 邓毓, 王琨, 等(621)

腹膜间皮瘤 3 例报告 刘晓雯, 钟艳平, 刘培焱, 等(623)

综述

慢性乙型肝炎患者核苷(酸)类似物治疗后相关肌损伤的发病机制及诊疗进展
..... 袁灵, 曾白梅, 林世德(627)

HDV 感染的流行病学、发病机制及诊疗进展 王宇, 陈小华, 赵志敏, 等(631)

瞬时弹性成像在肝纤维化无创诊断中的应用进展 罗文萍, 马红, 王宇(635)

肝星状细胞的活化机制—探寻肝纤维化新的诊断指标和治疗靶点 姜娜, 平键, 徐列明(640)

脂肪细胞因子在肝纤维化进展中的作用及机制 霍新梅, 黄会芳(644)

反转套扎技术在食管胃静脉曲张治疗中的应用 李红艳, 唐彤宇(648)

HBV 相关肝细胞癌的危险因素、早期筛查和预防策略 李汨, 聂青和, 韩曼, 等(651)

上皮-间质转化相关长链非编码 RNA 在肝癌中的生物学功能及调控机制
..... 王元, 郭涛, 李靖华, 等(656)

健脾化湿法调控肝脏脂质输出基因甲基化治疗非酒精性脂肪性肝病的理论探讨 刘涛, 徐秋玲(661)

肠道菌群失调在乙型肝炎相关慢加急性肝衰竭发病机制中的作用 陈木兴, 王少扬(665)

高迁移率族蛋白 B1 与肝缺血再灌注损伤的关系 高伟东, 冯赞杰, 彭慈军, 等(669)

PD-1/PD-L1 信号通路在肝脏疾病中的功能及作用机制 潘思宇, 王志鑫, 周瀛, 等(672)

抗线粒体抗体阴性的原发性胆汁性胆管炎的临床及病理特征 刘红丽, 杨永峰(677)

胆道恶性梗阻性疾病的非手术治疗 尹靖阳, 杨慷(681)

胆总管结石合并十二指肠乳头旁憩室对经内镜逆行胰胆管造影的影响及应对策略
..... 万倩倩, 金京, 李俊(686)

保胆取石术适应证及术后结石复发预防措施的再认识 李衍飞, 杜前程, 张蒙召, 等(690)

国外期刊精品文章简介

30 个非侵入性模型评估中国慢性乙型肝炎患者肝纤维化的价值与比较 董晓琴, 吴朝, 赵鸿, 等(471)

新型生物标志物在乙型肝炎相关慢加急性肝衰竭患者预后评估中的应用价值:
一项多中心前瞻性研究 赵瑞红, 施毓(475)

胆汁性肾病引起急性肾衰竭同时伴有集合管中水通道蛋白 2 表达缺失 邵玥明, 温晓玉(508)

microRNA-378 通过调节 NF- κ B-TNF α 途径促进肝脏炎症和纤维化 张天鹏, 宋贵生(521)

HCV 核心蛋白通过 IL-10/STAT3 信号通路促进粒系髓源性抑制细胞的极化
..... 王盟, 平玉, 李志勤, 等(534)

直接抗病毒药物对 HCV 相关肝细胞癌早期复发的影响:与干扰素治疗的比较 张笑晨, 胡玉琳(541)

辅助性 T 淋巴细胞 17 的频率与原发硬化性胆管炎低骨量有关 陈林, 李婉玉(569)

使用自膨式镍钛合金支架的经皮门静脉再通术治疗非肝硬化非肿瘤性门静脉阻塞
 王乐, 祁兴顺, 郭晓钟(604)

生活方式干预对非肥胖型非酒精性脂肪性肝病患者的有益影响 史晓东, 卢莎莎, 郭晓林(616)

哺乳时间的延长与女性非酒精性脂肪性肝病的发病率降低有关 季慧范, 李晓珂(630)

酮康唑通过下调 COX-2 过度激活线粒体自噬促进肝癌细胞凋亡的分子机制
 陈燕, 陈海宁, 黄灿华(639)

转氨酶 2 倍以内慢性乙型肝炎患者抗病毒治疗决策的临床无创指标 吴朝, 董晓琴, 赵鸿, 等(660)

利用整合到肝细胞癌基因组中的 HBV DNA 表达谱, 筛选 T 细胞进行免疫治疗 任天棋, 牛俊奇(685)

消息

《临床肝胆病杂志》2019 年 1-8 期“重点号”选题及各期执行主编 (529)

《临床肝胆病杂志》“国外期刊精品文章简介”栏目欢迎投稿 (546)

《临床肝胆病杂志》对编委、审稿专家稿件免收审稿费 (573)

《临床肝胆病杂志》诚聘审稿专家 (676)

本刊稿约见 2019 年第 35 卷第 1 期第 227 页

本期执行主编:高 斌 王炳元

本期审稿专家:于建武 于 雷 马安林 孔 丽 孔 静 王忠裕 王明达 王 禹 王继恒 王 甦 王 煜 王震侠 卢军华
 厉有名 田 雨 石 亮 刘亚辉 刘绍能 刘 娅 刘银坤 刘燕敏 向晓星 孙凤霞 孙殿兴 曲 迅 朱风尚
 朱宝和 朱 峰 许尔蛟 邢 昊 闫 涛 吴江锋 张万广 张立新 张成武 张岭漪 张 野 李兴旺 李志伟
 李秀惠 李 威 李 涛 李淑德 李 谦 李镇利 李瀚旻 李 骥 杨 田 杨桂林 杨 燕 汪 艳 连建奇
 邱福南 陆 伟 陈 嵩 周文策 孟长婷 林向阳 武希润 武晓岩 郑进方 郑素军 施晓雷 段旭华 胡 兵
 郜玉峰 钟 崇 饶慧瑛 党晓卫 徐丽姝 徐 翼 聂 广 聂常富 贾建伟 郭进军 高 春 崔梅花 章宗籍
 阎 明 傅晓辉 彭向欣 曾 珍 董高宏 董 菁 董 琳 谢琴秀 韩 涛 鲁玉辉 虞朝辉 谭德明

责 任 编 辑:刘晓红 葛 俊

统 计 学 编 辑:刘晓红

封 面 设 计:龙震海

CN22-1108/R * 1985 * m * 16 * 240 * zh * P * ¥30.00 * 4000 * 54 * 2019-03 * n

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

http://www.lcgdbzz.org

Honorary Editors –in –Chief

ZHUANG Hui, TAN Yuquan

Chairman of the Editorial Board

HUA Shucheng

Consultants

WANG Hongyang, LIU Yunyi, ZHU Cheng,
TANG Zhaoyou, WU Mengchao, WANG
Zhonggao, CHEN Keji, CHEN Peizhe,
ZHENG Shusen, HOU Yunde, WEN Yumei,
LUO Kangxian, WENG Xinhua, GUO Qiyong,
SI Chongwen, ZENG Minde, FAN Daiming,
LI Jieshou

Editor –in –Chief

JIA Jidong

Executive Deputy Chief Editor

NIU Junqi

Co –Editor –in –Chief

ZHAO Yupei, FAN Jia, WEI Lai,
HOU Jinlin, LIU Ping, LI Zhaoshen,
GAO Bin, DUAN Zhongping, WANG Guiqiang

Vice Editors –in –Chief

WANG Guangyi, WANG Rongbing,
SHEN Zhongyang, QIAN Jiaming, GAO Pujun

Managing Director

ZHU Yaoquan

Vice Managing Director

GAO Yanhang

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 30/Copy, CNY 360/Year

**Copyright © by the Journal of
Clinical Hepatology**

Contents

Editorial

What's new in alcoholic hepatitis (465)
Bin Gao, Vijay H. Shah

Importance of the clinical research on alcoholic hepatitis (469)
WANG Bingyuan

Discussions by experts

Influence of drinking on progression of chronic hepatitis B and outcome of
antiviral therapy (472)
LIU Chen, XING Huichun, CHENG Jun, et al

Clinical diagnosis of alcoholic hepatitis (476)
ZOU Zhengsheng

Alcoholic liver disease with nonalcoholic fatty liver disease and obesity
..... (478)
CAO Haixia, FAN Jiangao

Intestinal microflora and alcoholic liver disease (481)
LI Wei, XING Huichun

Application status and future prospect of the Gao – Binge model in alcoholic
liver disease (485)
ZHOU Ke, WANG Hua

Academic contention

Severe alcoholic hepatitis and acute – on – chronic liver failure (489)
SUN Furong, WANG Bingyuan

Therapeutic guidelines

Guidelines for clinical diagnosis and treatment of acute – on – chronic
liver failure in traditional Chinese medicine (494)
China Association of Chinese Medicine

Expert consensus of percutaneous transhepatic biliary drainage and stent
implantation in treatment of obstructive jaundice (2018 Edition) (504)
The Society of Interventional Therapy, China Anti – Cancer Association

An excerpt of AGA clinical practice update: Surgical risk assessment and
perioperative management in cirrhosis (2018) (509)
CHOU Sai, ZHAO Guodong

An excerpt of endoscopic treatment of chronic pancreatitis: European Society
of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) guideline – updated 2018 (514)
LI Jiasu, LI Wantong, LIU Feng, et al

Original articles

Viral hepatitis

Association of APOBEC3B copy number variation with the prognosis of
hepatitis B virus infection (518)
XIE Pengfei, GAO Yufeng, LI Xu

Association of blood lipids and albumin – bilirubin index with disease progression in patients with chronic hepatitis B virus infection (522)
CAO Wenjun, WANG Tongtong, GAO Yufeng, et al

Clinical effect and safety of sofosbuvir – ledipasvir regimen in treatment of patients with HCV genotype 6a chronic hepatitis C (526)
LI Wei, KANG Yi, DING Gangqiang, et al

Liver neoplasms

Value of Barcelona Clinic Liver Cancer staging system versus Hong Kong Liver Cancer staging system in predicting the prognosis of patients with hepatocellular carcinoma (530)
CHEN Chuang, LONG Peiyun, CHEN Jie, et al

Prognosis and staging system analysis of hepatocellular carcinoma patients with negative serum alpha – fetoprotein (535)
YE Yingjian, LIU Bo, CHEN Wei, et al

Change in serum level of abnormal prothrombin after microwave ablation for hepatocellular carcinoma and its clinical significance (542)
SUN Yu, ZHANG Honghai, YUAN Chunwang, et al

Expression and clinical significance of protein kinase CK2 β in hepatocellular carcinoma (547)
LIANG Runwei, FAN Zhengjun, HUANG Juan, et al

Expression and significance of the ABAT gene in hepatocellular carcinoma: An analysis based on data mining (553)
ZHANG Yupeng, WANG Fan, CHEN Pengfei, et al

Biliary diseases

Clinical effect of percutaneous transhepatic cholangial drainage combined with biliary stent implantation in treatment of high malignant obstructive jaundice and the influencing factors for prognosis (559)
CHEN Weiwei, HUANG Kun, LIU Rui, et al

Clinical effect of laparoscopic radical resection in treatment of type IV hilar cholangiocarcinoma (565)
XU Jian, ZHANG Wei, WU Changkang, et al

Effect of Pien Tze Huang on bile excretion and its analgesic effect in experimental animals (570)
LI Junfeng, REN Feng, DING Mei, et al

Others

Clinical features of liver injury induced by antitumor drugs: An analysis of 56 cases (574)
ZHANG Huijuan, SHI Zuxuan, ZHAO Lanfang, et al

Drug – induced liver injury in children: An analysis of medication and clinical features (579)
ZHANG Yanfang, GUO Yuming, NIU Ming, et al

A bioinformatics analysis of the microRNA – mRNA differential expression network for alcoholic hepatitis (585)
ZHANG Xiuzhi, LI Ningning, LIU Xiaoli, et al

Effect of human liver – derived stem cells in prevention and treatment of alcoholic fatty liver disease in mice (592)
BI Yanzhen, ZHANG Qiusheng, FAN Zeng, et al

Clinical effect of intervention with Gandouling tablets in the perioperative period of splenectomy in patients with Wilson’ s disease accompanied by splenomegaly and hypersplenism (596)
MA Shouliang, YANG Wenming, HAN Hui, et al

Case reports

Hepatitis C virus – associated Waldenstrom macroglobulinemia and cryoglobulinemia: A case report (600)
YU Xiaoyuan, XIN Qi, LIU Yingmin, et al

Primary hepatic follicular dendritic cell sarcoma: A case report (602)
WANG Shouqian, Abudureyimu Tuerhong, WANG Shupeng, et al

Primary hepatic angiosarcoma in the elderly: A case report and literature review (605)
ZHANG Xuewen, DAI Chaoliu

A case of primary hepatic angiosarcoma with splenic metastasis and rupture (608)
ZHU Xixun, LI Zhiwei, ZHENG Yu

A case of spontaneous portosystemic shunt with hepatic encephalopathy (611)
HU Wenyan, RAO Chunyan, LIU Huabao, et al

Invasive *Klebsiella pneumoniae* liver abscess syndrome: A report of two cases and literature review (613)
LI Jing, ZHAO Jiemin, TANG Yiqian, et al

Acute renal failure caused by Viridans streptococci – associated liver abscess: A case report (617)
ZHANG Shuze, YU Zeyuan, REN Yanxian, et al

Percutaneous transhepatic multi – tube drainage combined with carbapenem antibiotics in treatment of multiple liver abscesses in AIDS: A case report (619)
YANG Yang, PENG Fenghui, JIA Feng, et al

A case of neuroendocrine tumor of the ampulla of Vater..... (621)
ABUDUREYIMU Tuerhong, DENG Yu, WANG Kun, et al

Three cases of peritoneal mesothelioma (623)
LIU Xiaowen, ZHONG Yanping, LIU Peiyan, et al

Reviews

Research advances in the pathogenesis and diagnosis/treatment of muscle injury after treatment with nucleos(t)ide analogues in patients with chronic hepatitis B (627)
YUAN Ling, ZENG Baimei, LIN Shide

Research advances in epidemiology, pathogenesis, and diagnosis and treatment of hepatitis D virus infection (631)
WANG Yu, CHEN Xiaohua, ZHAO Zhimin, et al

Advances in the application of transient elastography in noninvasive diagnosis of liver fibrosis (635)
LUO Wenping, MA Hong, WANG Yu

Mechanism of the activation of hepatic stellate cells: An exploration of new diagnostic markers and therapeutic targets for liver fibrosis (640)
JIANG Na, PING Jian, XU Lieming

Role and mechanism of action of adipocytokines in the progression of liver fibrosis (644)
HUO Xinmei, HUANG Huifang

Application of reverse ligation in treatment of gastroesophageal varices (648)
LI Hongyan, TANG Tongyu

Risk factors, early screening, and preventing strategy for hepatitis B – related hepatocellular carcinoma..... (651)
LI Mi, NIE Qinghe, HAN Man, et al

Biological function and regulatory mechanism of epithelial – mesenchymal transition – related long non – coding RNAs in liver cancer (656)
WANG Yuan, GUO Tao, LI Jinghua, et al

Spleen – strengthening and dampness – removing therapy exerts a therapeutic effect on nonalcoholic fatty liver disease by regulating hepatic MTP promoter methylation (661)
LIU Tao, XU Qiuling

Role of intestinal dysbacteriosis in the pathogenesis of acute – on – chronic hepatitis B liver failure (665)
CHEN Muxing, WANG Shaoyang

Association between high – mobility group box B1 and hepatic ischemia – reperfusion injury (669)
GAO Weidong, FENG Zanjie, PENG Cijun, et al

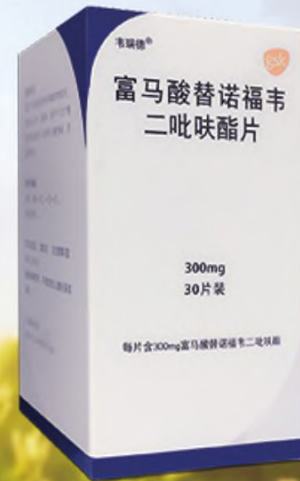
Function and mechanism of action of the PD – 1/PD – L1 pathway in liver diseases..... (672)
PAN Siyu, WANG Zhixin, ZHOU Ying, et al

Clinical and pathological features of primary biliary cholangitis with negative anti – mitochondrial antibody (677)
LIU Hongli, YANG Yongfeng

Nonsurgical treatment of malignant biliary obstructive diseases (681)
YIN Jingyang, YANG Kang

Influence of common bile duct stones and juxta – papillary duodenal diverticula on endoscopic retrograde cholangiopancreatography and related coping strategies (686)
WAN Qianqian, JIN jing, LI Jun

Reconsideration of indications for gallbladder – preserving cholecystolithotomy and preventive measures for postoperative recurrence of gallstones (690)
LI Yanfei, DU Qiancheng, ZHANG Mengzhao, et al



韦瑞德®

富马酸替诺福韦二吡啶酯片简短说明书

警告：乳酸酸中毒/伴有脂肪变性的重度肝肿大和治疗后肝炎恶化

核苷类似物（包括富马酸替诺福韦二吡啶酯片）与其它抗逆转录病毒药物联合用药治疗中，已经报告有乳酸酸中毒和伴有脂肪变性的重度肝肿大现象（包括致死病例）[参见注意事项]。

在中止抗乙肝治疗（包括富马酸替诺福韦二吡啶酯片）的HBV感染患者中已有报告发生重度肝炎急性加重。对于中止抗乙肝治疗（包括富马酸替诺福韦二吡啶酯片）的患者，应在至少数月的临床和实验室随访中，对肝功能进行密切监测。必要时，可对患者重新进行抗乙肝治疗[参见注意事项]。

【药品名称】通用名：富马酸替诺福韦二吡啶酯片

【适应症】

HIV-1感染

富马酸替诺福韦二吡啶酯适用于与其他抗逆转录病毒药物联合，治疗成人HIV-1感染。

使用富马酸替诺福韦二吡啶酯开始治疗HIV-1感染时，应考虑以下几点：

富马酸替诺福韦二吡啶酯不应与含有替诺福韦的固定剂量复方制剂联用，包括：

- 依非韦林/恩曲他滨/富马酸替诺福韦二吡啶酯、
- 利匹韦林/恩曲他滨/富马酸替诺福韦二吡啶酯、
- 艾维雷韦/克比司特/恩曲他滨/富马酸替诺福韦二吡啶酯、
- 恩曲他滨替诺福韦。

慢性乙型肝炎

富马酸替诺福韦二吡啶酯适用于治疗慢性乙肝成人和≥12岁的儿童患者。

在开始使用富马酸替诺福韦二吡啶酯治疗HBV感染时，应考虑到以下要点：

• 成人患者中该适应症的确立基于从初次接受核苷治疗的受试者和既往接受过治疗且证实拉米夫定耐药的受试者中获得的安全性和疗效数据。受试者为肝功能代偿的HBeAg阳性和HBeAg阴性慢性乙肝成人受试者。

• 富马酸替诺福韦二吡啶酯在数量有限的患有失代偿期肝病的慢性乙肝受试者中进行过评价。

• 临床试验中基线时存在阿德福韦相关突变的受试者数量太少，因此尚无法对疗效下结论。

【规格】300mg

【用法用量】口服，每日一片，不受饮食影响。成人肾功能损害患者（肌酐清除率 < 50毫升/分钟）需要调整给药间期，应密切监测对治疗的临床反应和肾功能。

【不良反应】临床试验中不良反应包括胃肠道疾病事件、头痛、头晕、乏力、鼻咽炎、疼痛、皮疹、抑郁、失眠、淀粉酶增加、肝酶升高、和肌酐升高等，详见说明书。

【禁忌】富马酸替诺福韦二吡啶酯禁用于先前对本药物中任何一种成份过敏的患者。

【注意事项】

乳酸性酸中毒/严重肝肿大伴脂肪变性：临床或实验室结果如果提示有乳酸性酸中毒或显著的肝毒性，应当暂停富马酸替诺福韦二吡啶酯治疗。

中断治疗后乙肝恶化：对感染HBV中断治疗的患者必须严密监测，持续至少几个月的时间。

新出现的或更严重的肾功能损害：建议在开始治疗前以及治疗期间应定期监测计算出的肌酐清除率

估算值、血清磷、尿酸和尿蛋白。

建议对所有肌酐清除率低于50毫升/分钟的患者调整富马酸替诺福韦二吡啶酯的给药间期，并密切监测其肾功能（“详见说明书”）。

骨痛持续存在或加重、骨折、肌痛或无力，可能是近端肾小管病变的表现，应立即评估患者肾功能。

HIV-1和HBV合并感染的患者：所有HBV感染患者开始富马酸替诺福韦二吡啶酯治疗前应进行HIV-1抗体检查。所有HIV-1感染患者开始富马酸替诺福韦二吡啶酯治疗前进行慢性乙肝的检查。

骨影响：在有病理性骨折或有骨质疏松症或有骨流失风险的成人及12或12岁以上儿童患者中，应当考虑BMD。如果怀疑有骨异常，应当进行适当的会诊。具有肾功能不全危险的患者，治疗期间骨骼或者肌肉症状持续存在或者恶化，这时应该考虑继发于近端肾小管病变的低磷血症和骨软化症。

脂肪重新分布：接受抗逆转录病毒联合治疗的HIV感染患者中，曾经观察到体脂重新分布/堆积，发生的机制和长期后果目前未明确。

免疫重建综合征：接受包括富马酸替诺福韦二吡啶酯在内抗逆转录病毒联合治疗的HIV感染患者中，曾经报告过免疫重建综合征。

早期病毒学失败：HIV感染受试者中，某些只包含三种核苷类反转录酶抑制剂的药物治疗方案有早期病毒学失败和高耐药性的报告。对使用三联核苷类方案治疗的患者，应仔细监测并考虑改进疗法。

【贮藏】密封，30℃以下干燥处保存。

【有效期】36个月

【执行标准】国家食品药品监督管理总局标准YBH00992015

【批准文号】国药准字H20153090

【生产企业】

企业名称：葛兰素史克(天津)有限公司

生产地址：天津经济技术开发区第5大街65号

邮政编码：300457

电话：022-62012222

传真：022-62017150

图片中的人物是模特，该图片仅用作示意图

津药广审（文）第2018070118号

为了帮助我们监测GSK药品的安全性，如您发现在使用GSK药品过程中发生任何不良事件或可疑的用药过量，请与我们联系。（请拨打葛兰素史克服务热线：800-820-3383或400-183-3383）

详细处方资料备索

使用前请参阅医师用药指南

富马酸替诺福韦二吡啶酯片由吉利德科学股份有限公司研发

在中国由葛兰素史克公司特许销售及生产

韦瑞德® 为吉利德科学股份有限公司拥有之商标 GILEAD

葛兰素史克上海办事处
上海市西藏中路168号都市总部大楼6楼 邮编：200001
电话：+86 21 2301 9800 传真：+86 21 2301 9801

葛兰素史克北京办事处
北京市朝阳区东四环中路56号远洋国际中心A座9层 邮编：100025
电话：+86 10 5925 2888 传真：+86 10 5925 2999

葛兰素史克广州办事处
广州市中山六路218-222号捷泰广场1501室 邮编：510180
电话：+86 20 2833 9666 传真：+86 20 2833 9699

本广告仅供医学医药专业人士阅读
禁忌、不良反应、注意事项及其他内容详见说明书

邮发代号：12-80 国内定价：30.00元