



ISSN 1001-5256

CN 22-1108/R

CODEN LGZAEM

临床肝胆病杂志

LINCHUANG GANDANBING ZAZHI

JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

第32卷 第11期 2016年11月

Vol. 32 No. 11 Nov. 2016

www.lcgdbzz.org

- / 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中心》(CABI) 来源期刊
- / 美国《艾博思科全文数据库》(EBSCOhost) 来源期刊
- / 瑞典《期刊开放获取指南》(DOAJ) 来源期刊
- / 瑞士《世界卫生组织HINARI数据库》收录期刊
- / 世界卫生组织《西太平洋地区医学索引(WPRIM)》收录期刊
- / 美国《乌利希期刊指南(网络版)》(Ulrichsweb) 收录期刊



万方数据

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：kgdb@vip.163.com
 官方网站：www.lcgdbzz.org
 官方微博：<http://weibo.com/lcgdbzz>
 官方微信：[lcgdbzz1985](http://weixin.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（香港）
 朱诚 汤钊猷 吴孟超
 汪忠镐 陈可冀
 陈培哲（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：20元/册；240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

- 慢性乙型肝炎抗病毒治疗现状及展望樊蓉, 孙剑, 侯金林 (2029)

防治指南

- 《2016年北美小儿胃肠病、肝病和营养学会/欧洲儿科胃肠病、肝病和营养学会联合建议：婴幼儿胆汁淤积性黄疸的评估指南》摘译马霖杰, 陈刚, 胡宗强 (2033)
 《2016年英国国家卫生与临床优化研究所非酒精性脂肪性肝病的评估和管理指南》摘译柳涛, 张莉, 范建高, 等 (2036)

专家论坛

- HBV感染合并代谢综合征的诊治刘静, 施军平 (2039)
 慢性乙型肝炎抗病毒治疗新药研发进展高沿航, 刘培焱, 高普均 (2043)
 如何评价干扰素与核苷和核苷酸类药物的联合治疗陈璐, 谢青 (2050)
 乙型肝炎特殊人群抗病毒治疗的新认识胡晓云, 孙剑, 彭劫 (2054)
 肝纤维化评估在慢性乙型肝炎抗病毒治疗决策和疗效监测中的作用梁携儿, 陈永鹏 (2058)
 原发性胆汁性胆管炎的研究进展段维佳, 田秋菊, 尤红, 等 (2062)

论著

病毒性肝炎

- PEG-IFN α -2a治疗HBeAg阳性慢性乙型肝炎48周应答不佳患者序贯替诺福韦酯24周疗效分析 ...吕莹, 陈晓蓉 (2066)
 恩替卡韦联合胸腺肽治疗HBeAg阳性慢性乙型肝炎患者的临床效果黄玲, 宁惠明, 徐燕华, 等 (2070)

基于关联规则和复杂系统熵聚类的HBeAg阳性慢性乙型肝炎用药规律分析

..... 焦云涛, 李小科, 杨先照, 等 (2075)

核昔和核昔酸类药物治疗对慢性乙型肝炎患者生活质量的影响

..... 钟春秀, 蔡少航, 尹军花, 等 (2080)

恩替卡韦治疗合并肺结核的慢性乙型肝炎效果观察.... 朱栋梁, 李道波, 赵满芝, 等 (2084)

恩替卡韦治疗合并肺结核的慢性HBV携带者效果观察... 洪友志, 黄记水, 洪文聪, 等 (2088)

HBsAg与抗-HBs同时阳性的慢性乙型肝炎患者临床特点分析

..... 宋金云, 王建芳, 吴旭平, 等 (2092)

74例慢性乙型肝炎患者急性发作临床特征分析..... 阮建文, 高丽娟, 苏汝开 (2096)

HBeAg阳性慢性HBV感染者血清HBsAg、PTA与吲哚菁绿15分钟滞留率的相关性分析

..... 范文海, 赵正斌, 陈青锋, 等 (2099)

长春市702例HBV感染者的病毒基因分型及临床意义.... 袁野, 于雪娇, 卢念红, 等 (2103)

HBV rtA181T突变对HuH7细胞自噬的影响..... 时景仁, 郭向华, 王洁琳, 等 (2107)

肝纤维化及肝硬化

经颈静脉肝内门体分流术联合脾动脉栓塞对肝硬化患者肝脏血流动力学和肝功能的影响

..... 梁晓华, 张峰, 诸葛宇征 (2112)

血清CA12-5水平对肝硬化腹腔积液程度的诊断价值.... 张辉, 贾雷, 吕栋, 等 (2118)

肝脏肿瘤

肝癌切除联合选择性减断流术治疗原发性肝癌合并门静脉高压的效果观察

..... 郑桂龙, 丁海华, 丁志清, 等 (2121)

叉头框蛋白Q1对肝细胞癌患者术后行经肝动脉化疗栓塞术疗效的影响

..... 周益龙, 陈橼, 张一心, 等 (2126)

胆道疾病

原发性胆汁性胆管炎女性生育因素调查..... 陈晶, 郭长存, 时永全, 等 (2130)

胆道外科手术中及术后发现肝吸虫病15例临床分析.... 亓文磊, 张若岩, 柴文刚, 等 (2134)

冷激光联合胆道镜治疗胆道术后残余结石效果分析.... 江哲龙, 潘凡, 吕立志, 等 (2138)

加速康复外科策略在腹腔镜联合胆道镜行胆总管切开取石+一期缝合术

围手术期的临床应用..... 刘进衡, 王妍亭, 易斌, 等 (2141)

胰腺疾病

血管紧张素I-7对雨蛙素诱导的胰腺腺泡细胞Toll样受体4/核因子-κB通路的影响

..... 王艳, 崔立建, 肖红丽, 等 (2146)

其他

- 前列地尔联合恩替卡韦治疗合并腹水的乙型肝炎肝衰竭效果观察 姬会春, 张振江, 朱芳, 等 (2151)
吲哚菁绿15分钟滞留率对HBV相关慢加急性肝衰竭患者病情及预后的评估价值 刘精华, 刘娜, 刘晨希 (2155)
《中草药相关肝损伤临床诊疗指南》指导临床诊断的回顾性分析 朱云, 王睿林, 孙雪英, 等 (2159)
苦参碱治疗非酒精性脂肪性肝炎大鼠的效果观察 艾正琳, 谢步善, 姚树坤 (2163)

病例报告

- 华法林抗凝治疗乙型肝炎肝硬化继发血栓性门静脉海绵样变性1例报告 袁伟, 张宇一, 张正国, 等 (2167)
巨大肝母细胞瘤1例报告 马霖杰, 陈晓, 邹龙, 等 (2169)
胃窦异位胰腺误诊为肝囊肿1例报告 郝乔, 薛建锋, 田向永, 等 (2171)
以精神障碍为首发症状的肝豆状核变性1例报告 崔园园, 杨以良, 王莎莎, 等 (2173)
肝泡状棘球蚴病1例报告 汪志伟, 李强, 柴琛 (2175)
胆囊结石并发胆囊胃瘘及胆石性肠梗阻1例报告 林前煌, 徐慧, 唐小龙, 等 (2177)
腹腔镜下保留脾脏的胰腺远端切除术后脾梗死1例报告并文献复习 赵磊, 张平, 石小举, 等 (2179)

综述

- 替诺福韦酯治疗核苷和核苷酸类药物耐药慢性乙型肝炎患者的研究进展 颜悦蓉, 冯继红 (2182)
肝细胞内源性microRNA与HBV交互作用影响HBV转录的机制 邱华, 孙学华, 周振华, 等 (2186)
特利加压素治疗失代偿期肝硬化并发低钠血症的机制和处理原则 游佳, 江家骥 (2191)
转化生长因子β对肝星状细胞活化的调控作用 赵卫华, 王燕红, 丛敏 (2195)
肝癌切除术后手术部位感染的预防 徐峰, 唐斌, 戴朝六, 等 (2199)
H19基因对肝细胞癌的诊断价值 王诗美, 吴霞, 康鹏, 等 (2203)
热休克蛋白70在肝细胞癌中的表达及作用 何泽玲, 曹建彪, 范公忍 (2206)
超声弹性成像对肝脏病变的诊断价值 张晓彤, 郭丽苹 (2210)
妊娠期肝病诊治进展 罗欢, 黄文祥 (2214)
原发性胆汁性胆管炎乏力机制与治疗进展 赵健, 曹嘉, 姚定康 (2218)
糜蛋白酶C在胰腺炎和胰腺癌发生发展中的作用 刘泽杰, 宋沂林, 李红, 等 (2222)

国外期刊精品文章简介

- 替诺福韦酯联合PEG-IFN α -2a治疗慢性乙型肝炎的应答预测因素 (2174)
非自发性细菌性腹膜炎肝硬化的临床病程和短期病死率 (2181)
肝硬化QT间期延长的发病率、危险因素及院内病死率 赵剑成, 邱兴顺, 郭晓钟 (2198)
CT诊断肝硬化食管胃静脉曲张的价值 邓晗, 邱兴顺, 郭晓钟 (2221)

消息

- 《临床肝胆病杂志》开通“支付宝”在线支付审稿费、版面费和杂志订阅费 (2038)
《临床肝胆病杂志》将为论著类文章增加视频服务 (2053)
《临床肝胆病杂志》2017年上半年“重点号”选题 (2061)
《临床肝胆病杂志》2017年征稿征订启事 (2091)
《实用肝脏病杂志》2017年征稿、征订启事 (2102)
欢迎订阅2017年《中国医学影像技术》 (2106)
《中国临床药理学与治疗学》2017年征订启事 (2125)
《临床肝胆病杂志》被世界卫生组织西太平洋地区医学索引(WPRIM)收录 (2162)
欢迎订阅2017年《中国介入影像与治疗学》 (2168)
《中国免疫学杂志》征稿、征订启事 (2178)
《临床肝胆病杂志》2016年影响因子再创历史新高 (2205)

书讯

- 《肝脏疾病诊疗和护理指南》即将出版上市 (2176)

本刊稿约见2016年第32卷第1期195页

本期审稿专家: 万谋彬 于乐成 马苏美 毛乾国 王万祥 王少扬 王 凯 王爱平 王维民 王 魏 王勤英
王 煒 王慧芬 史颖弘 叶 进 田 虎 任永强 刘占兵 刘军权 刘迎娣 刘建生 刘 晖
刘海林 刘鸿凌 吕洪敏 吕 飚 庄 林 成 雨 朱坚胜 朱宝和 江建新 纪 柏 邢卉春
何 清 余祖江 吴河水 张专才 李志伟 李秀惠 李良平 李 威 李 晶 李 琳 杨 林
杨 湛 沈国俊 谷 斌 邹英华 陈 功 陈新月 陈路增 陈 熙 周文策 孟庆华 孟繁坤
林向阳 武希润 武淑环 范学工 南月敏 柯伟民 费 健 闻 炜 饶慧瑛 唐 霆 夏时海
徐文胜 徐鳌耀 殷 涛 聂青和 袁正伟 袁 静 贾玉杰 高月求 高志良 崇雨田 常彬霞
梅 俏 龚作炯 龚国忠 彭向欣 曾永毅 曾维政 焦秀娟 童贻刚 谢琴秀 韩红梅 韩国荣
韩 涛 甄 真 路青华 谭德明 潘修成 潘 晨

责任编辑: 刘晓红 朱 晶

统计学编辑: 伦志军

封面设计: 龙震海

CN22-1108/R*1985*m*16*197*zh*P*¥20.00*4000*51*2016-11*n

JOURNAL OF
CLINICAL HEPATOLOGY
J Clin Hepatol

Monthly, Launched in 1985
Vol.32 No.11 Nov. 2016

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: lcldb@vip.163.com
<http://www.lcldbzz.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 Zhao Shen,
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 20/Copy, CNY 240/Year

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

Contents

Editorial

- Antiviral therapy for chronic hepatitis B: current status and perspectives (2029)
FAN Rong, SUN Jian, HOU Jinlin

Therapeutic guidelines

- An excerpt of guideline for the evaluation of cholestatic jaundice
in infants: joint recommendations of the North American Society for
Pediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition (NASPGHAN)
and the European Society for Pediatric Gastroenterology,
Hepatology, and Nutrition (ESPGHAN) in 2016 (2033)
MA Linjie, CHEN Gang, HU Zongqiang

- An excerpt of non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD): assessment
and management (NICE guidelines in 2016) (2036)
LIU Tao, ZHANG Li, FAN Jianguo, et al

Discussions by experts

- Diagnosis and treatment of hepatitis B virus infection complicated
by metabolic syndrome (2039)
LIU Jing, SHI Junping

- Advances in research and development of new drugs for antiviral
therapy for chronic hepatitis B (2043)
GAO Yanhang, LIU Peiyan, GAO Pujun

- How to evaluate combination therapy using interferon and
nucleos(t)ide analogues (2050)
CHEN Lu, XIE Qing

- New considerations in antiviral therapy for special populations
with chronic hepatitis B (2054)
HU Xiaoyun, SUN Jian, PENG Jie

- Role of liver fibrosis assessment in decision-making and efficacy
surveillance for antiviral therapy in patients with chronic hepatitis B.... (2058)
LIANG Xie'er, CHEN Yongpeng

- Research advances in primary biliary cholangitis (2062)
DUAN Weijia, TIAN Qiuju, YOU Hong, et al

Original articles

Viral hepatitis

- Clinical effect of 24-week TDF versus ADV sequential therapy
in HBeAg-positive chronic hepatitis B patients with suboptimal
response to 48-week pegylated interferon- α -2a treatment (2066)
LYU Ying, CHEN Xiaorong

- Clinical effect of entecavir combined with thymosin
in treatment of HBeAg-positive hepatitis B patients (2070)
HUANG Ling, NING Huiming, XU Yanhua, et al

- An analysis of medication rule for HBeAg-positive chronic hepatitis B
based on association rule and complex system entropy clustering..... (2075)
JIAO Yuntao, LI Xiaoke, YANG Xianzhao, et al

Impact of nucleos(t)ide analogues on quality of life in patients with chronic hepatitis B..... (2080)
ZHONG Chunxiu, CAI Shaohang, YIN Junhua, et al

Clinical effect of entecavir in treatment of patients with chronic hepatitis B complicated by tuberculosis.... (2084)
ZHU Dongliang, LI Daobo, ZHAO Manzhi, et al

Clinical effect of entecavir combined with antituberculosis therapy in patients with tuberculosis complicated by chronic HBV infection..... (2088)
HONG Youzhi, HUANG Jishui, HONG Wencong, et al

An investigation of clinical features of HBsAg and anti-HBs positive patients with chronic hepatitis B..... (2092)
SONG Jinyun, WANG Jianfang, WU Xuping, et al

Clinical features of patients with acute exacerbation of chronic hepatitis B: an analysis of 74 cases..... (2096)
RUAN Jianwen, GAO Lijuan, SU Rukai

Correlation between HBsAg, prothrombin time activity, and indocyanine green retention rate at 15 minutes in patients with HBeAg-positive chronic HBV infection..... (2099)
FAN Wenhui, ZHAO Zhengbin, CHEN Qingfeng, et al

HBV genotyping of 702 hepatitis B patients in Changchun, China and its clinical significance..... (2103)
YUAN Ye, YU Xuejiao, LU Nianhong, et al

Effect of hepatitis B virus rtA181T mutation on autophagy of Huh7 hepatoma cells..... (2107)
SHI Jingren, GUO Xianghua, WANG Jielin, et al

Liver fibrosis and liver cirrhosis

Effect of transjugular intrahepatic portosystemic shunt combined with splenic artery embolization on hepatic hemodynamics and liver function in patients with liver cirrhosis..... (2112)
LIANG Xiaohua, ZHANG Feng, ZHUGE Yuzheng

Value of serum cancer antigen12-5 level in diagnosis of peritoneal effusion in patients with liver cirrhosis.. (2118)
ZHANG Hui, JIA Lei, LYU Dong, et al

Liver neoplasms

Clinical effect of liver cancer resection combined with selective decongestive devascularization in treatment of primary liver cancer complicated by portal hypertension..... (2121)
ZHENG Guilong, DING Haihua, DING Zhiqiang, et al

Influence of Forkhead box Q1 expression on therapeutic effect of transarterial chemoembolization after hepatocellular carcinoma surgery..... (2126)
ZHOU Yilong, CHEN Yuan, ZHANG Yixin, et al

Biliary diseases

Role of reproductive factors in female patients with primary biliary cholangitis.....(2130)
CHEN Jing, GUO Changcun, SHI Yongquan, et al

Diagnosis of clonorchiensis during and after biliary tract surgery: a clinical analysis of 15 cases.....(2134)
QI Wenlei, ZHANG Ruoyan, CHAI Wengang, et al

Value of cold laser combined with choledochoscopy in treatment of residual stones after biliary surgery....(2138)
JIANG Zhelong, PAN Fan, LYU Lizhi, et al

Application of fast track surgery strategy in perioperative period of primary suture of laparoscopic choledocholithotomy.....(2141)
LIU Jinheng, WANG Yanling, YI Bin, et al

Pancreatic diseases

Effect of angiotensin 1-7 on the TLR4/NF- κ B pathway in cerulein-induced pancreatic acinar cells.....(2146)
WANG Yan, CUI Lijian, XIAO Hongli, et al

Others

Clinical effect of alprostadil combined with entecavir in treatment of HBV-related liver failure complicated by ascites..... (2151)
JI Huichun, ZHANG Zhenjiang, ZHU Fang, et al

Clinical value of indocyanine green retention rate in condition analysis and prognostic evaluation of patients with HBV-related acute-on-chronic liver failure..... (2155)
LIU Jinghua, LIU Na, LIU Chenxi

- Guiding significance of Guideline for diagnosis and treatment of herb-induced liver injury
in clinical diagnosis: a retrospective analysis..... (2159)
ZHU Yun, WANG Ruilin, SUN Xueying, et al

- Clinical effect of matrine in treatment of rats with nonalcoholic steatohepatitis..... (2163)
AI Zhenglin, XIE Bushan, YAO Shukun

Case reports

- Thrombotic cavernous transformation of the portal vein secondary to hepatitis B cirrhosis treated
with warfarin: a case report..... (2167)
YUAN Wei, ZHANG Yuyi, ZHANG Zhengguo, et al

- A case of giant hepatoblastoma..... (2169)
MA Linjie, CHEN Xiao, ZOU Long, et al

- A case of ectopic pancreas in the gastric antrum misdiagnosed as hepatic cyst..... (2171)
HAO Qiao, XUE Jianfeng, TIAN Xiangyong, et al

- A case of hepatolenticular degeneration with mental disorder as initial symptom..... (2173)
CUI Yuanyuan, YANG Yiliang, WANG Shasha, et al

- A case of hepatic alveolar echinococcosis..... (2175)
WANG Zhiwei, LI Qiang, CHAI Chen

- A case of gallstones with gallbladder-stomach fistula and biliary ileus..... (2177)
LIN Qianhuang, XU Hui, TANG Xiaolong, et al

- Infarct of spleen infarction after laparoscopic spleen-preserving distal pancreatectomy conservation
of the splenic arteries and veins: a case report..... (2179)
ZHAO Lei, ZHANG Ping, SHI Xiaoju, et al

Reviews

- Research advances in tenofovir in treatment of chronic hepatitis B patients with drug resistance..... (2182)
YAN Yuerong, FENG Jihong

- Influence of interaction between endogenous miRNAs and hepatitis B virus in hepatocytes
on hepatitis B virus transcription and related mechanisms..... (2186)
QIU Hua, SUN Xuehua, ZHOU Zhenhua, et al

- Mechanisms of hyponatremia in patients with decompensated liver cirrhosis treated with terlipressin
and related treatment principles..... (2191)
YOU Jia, JIANG Jiaji

- Regulatory effect of transforming growth factor- β on activation of hepatic stellate cells..... (2195)
ZHAO Weihua, WANG Yanhong, CONG Min

- Prevention of surgical site infection after liver cancer resection..... (2199)
XU Feng, TANG Bin, DAI Chaoliu, et al

- Diagnostic value of H19 gene in hepatocellular carcinoma..... (2203)
WANG Shimei, WU Xia, KANG Peng, et al

- Expression and role of heat shock protein 70 in hepatocellular carcinoma..... (2206)
HE Zeling, CAO Jianbiao, FAN Gongren

- Value of ultrasonic elastography in diagnosis of liver diseases..... (2210)
ZHANG Xiaotong, GUO Liping

- Research advances in diagnosis and treatment of liver disease during pregnancy..... (2214)
LUO Huan, HUANG Wenxiang

- Research advances in pathogenesis and management of fatigue in patients
with primary biliary cirrhosis..... (2218)
ZHAO Jian, CAO Jia, YAO Dingkang

- Role of chymotrypsin C in development and progression of pancreatitis and pancreatic cancer..... (2222)
LIU Zejie, SONG Yilin, LI Hong, et al

gsk

前所未有 轻松超越



图片中的人物是模特，非现实中患有慢性乙肝或服用韦瑞德。



韦瑞德®

慢性乙肝治疗的选择

富马酸替诺福韦二吡呋酯片简短说明书

警告：乳酸酸中毒/伴有脂肪变性的重度肝肿大和中断治疗后肝炎恶化

核苷类似物（包括富马酸替诺福韦二吡呋酯片）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呋酯片）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呋酯片）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呋酯片；活性成分：富马酸替诺福韦二吡呋酯；商品名：韦瑞德。
[适应症]富马酸替诺福韦二吡呋酯适用于治疗慢性乙肝成人和≥12岁的儿童患者；与其他抗逆转录病毒药联用，治疗成人HIV-1感染。

[规格] 300mg

[用法用量]口服，每日一片，可空腹或与食物同服。肾功能损害患者（肌酐清除率<50mL/min）需要调整给药时间，应密切监测这些患者的临床反应和肾功能。

[不良反应]临床试验中常见不良反应包括消化道事件、头痛、头晕、乏力、鼻窦炎、疼痛、皮疹、抑郁、失眠、淀粉酶增加、肝酶升高、空腹胆固醇升高和肌酸激酶升高等，详见说明书。

[禁]富马酸替诺福韦二吡呋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呋酯治疗。中断治疗后乙肝恶化：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计算患者肌酐清除率。必要时应定期监测肌酐清除率和血清磷酸。避免与有肾毒性的制剂合用。建议对所有肌酐清除率低于50mL/分钟的患者调整富马酸替诺福韦二吡呋酯的给药剂量，并密切监测其肾功能（参见“用法用量”）。与其他药物联用：不应与含有替诺福韦的固定剂量复方制剂或阿德福韦酯联用。HIV-1和HBV合并感染的患者：因存在HIV-1耐药风险，富马酸替诺福韦二吡呋酯仅可作为抗逆转录病毒联合治疗方案的一部分用于HIV-1和HBV-1合并感染患者。所有HIV-1感染患者开始富马酸替诺福韦二吡呋酯治疗前应进行慢性乙肝的检查。肝矿物质密度下降：在有病理性骨折或有骨硬化症或有骨流失风险的成人及12岁及以上儿童患者中，应当考虑骨监测。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呋酯在内的抗逆转录病毒联合治疗的HIV感染者中，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抗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。对使用此类治疗方案的患者，应仔细监测并考虑改进疗法。

[孕妇及哺乳期妇女用药]美国妊娠分级B类：在大鼠和兔免中进行了生殖研究，根据体表面积比较的剂量最高分别为人的14和19倍，结果显示没有证据表明为替诺福韦造成生育力受损或对胚胎有伤害。然而，没有在妊娠妇女中进行过充分及有良好对照的研究。在妊娠期不应使用富马酸替诺福韦二吡呋酯，除非十分需要。哺乳妇女：HIV-1感染或正在接受富马酸替诺福韦二吡呋酯治疗的妇女不应以母乳喂养。

[儿童用药]富马酸替诺福韦二吡呋酯在12岁以下或体重低于35kg的慢性乙肝儿童患者中的安全性和有效性尚未确定。

[老人用药]富马酸替诺福韦二吡呋酯的临床试验没有入选足够数量的年满65岁或以上的受试者，无法判定他们的应答是否与较年轻受试者的应答不同。

[药物相互作用]与去氢胆酸联合给药时应当谨慎。阿扎那韦和洛匹那韦/利托那韦可使替诺福韦浓度增加。与富马酸替诺福韦二吡呋酯联合用时，建议阿扎那韦300mg与利托那韦100mg同时给药。如果没有利托那韦，阿扎那韦不应与富马酸替诺福韦二吡呋酯联合给药。因为替诺福韦主要通过肾脏清除，所以富马酸替诺福韦二吡呋酯与能够导致肾功能减低或与肾小管主动清除竞争的药物合用，能够使替诺福韦的血清浓度升高或使其经肾脏清除的药物浓度增高。

[药物过量]在高于富马酸替诺福韦二吡呋酯300mg治疗剂量时的临床经验很有限。如果发生服用过量，必须监测患者是否有中毒的证据，如有必要，应采用标准的支持性治疗方案。

[贮]密封，30℃以下干燥处保存。

[有效期]6个月

[执行标准]进口注册标准：JX20080009

[批准文号]进口药品注册证号：H20130589

[公司名称]吉利德科学股份有限公司

报告药品不良反应请联系国内代理商利来医药商贸（上海）有限公司

国内联系机构地址：上海市闵行区宜山路2000号20幢8楼A区

国内联系电话：400 1005 103 传真：+86 10 8522 1723

京药广审(文)第2015120570号

为了帮助我们监测GSK药品的安全性，如您现在在使用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呋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

韦瑞德®为吉利德科学股份有限公司拥有之商标



葛兰素史克上海办事处

上海市西藏中路169号都市总大楼9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

广州市天河区中山大道218-222号捷豹广场1501室 邮编：510180
电话：+86 20 2833 9666 传真：+86 20 2833 9699

本广告仅供医学药学专业人士阅读

万方数据

邮发代号：12-80 国内定价：20.00元