



QK1860752



ISSN 1001-5256

CN 22-1108/R

CODEN LGZAEM

临床肝胆病杂志

LINCHUANG GANDANBING ZAZHI

JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

第34卷 第**11**期 2018年11月

Vol. 34 No. 11 Nov. 2018

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)



9 771001 525182



F5000

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：中华医学会肝病学分会
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：lcgdbz@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 曹民德 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：25元/册；300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

提高肝病学科临床医师的病理修养.....杨永峰（2267）

专家论坛

慢性肝炎病理学分级分期评分系统比较

.....田爱平，杨永峰（2271）

炎症性肝损伤的病理学鉴别诊断

.....蒋丽琳，沈剑波，汤 鸿，等（2278）

淤胆型肝炎的临床与病理.. 刘杜先，刘兰侠，杨永峰（2283）

肝血管病的病理学特征及鉴别诊断要点

.....罗文萍，马 红，赵新颜（2289）

肝穿刺活组织检查及病理学诊断中的相关技术及应用

.....吴东波，陈思强，白 浪，等（2295）

防治指南

《2018年美国肝病学会原发性胆汁性胆管炎实践指导》摘译

.....王 璐，韩 英（2300）

《2018年欧洲肝病学会临床实践指南：慢性肝病患者的营养》

摘译.....周义霞，高 雅，李 武（2305）

《2018年欧洲胃肠内镜学会指南更新：内镜下胆管支架置入

的指征，支架选择和疗效》摘译

.....李家速，刘 枫，李兆申（2311）

《2018年美国国立综合癌症网络胰腺癌临床实践指南

（V2版）》更新要点及临床路径.....孟长婷，李晓青（2316）

《2018年国际胰腺外科研究小组立场文件：胰腺手术的营养

支持和治疗》摘译.....熊佳更，杨桂元，钱祝银（2324）

肝纤维化及肝硬化

剪切波弹性成像评估慢性乙型肝炎肝纤维化的价值及影响因素

..... 刘博儒, 董雪, 黄丽萍 (2329)

GUCl评分在慢性HBV感染者肝纤维化无创诊断中的预测价值

..... 陶奔, 曹雯君, 鲍腾, 等 (2334)

肝硬度×脾脏直径/血小板评分对肝硬化食管静脉曲张的预测价值

..... 周佳美, 班志超, 李艳, 等 (2341)

肝脏肿瘤

经肝动脉化疗栓塞术后参芪肝康片联合抗病毒治疗HBV相关肝细胞癌的效果观察

..... 杨道坤, 魏帅, 高海丽, 等 (2345)

甲胎蛋白诊断和筛查原发性肝癌的阈值分析..... 田州, 张建淮 (2352)

5例肝上皮样血管内皮细胞瘤的病理学特点分析..... 陈易华, 王超, 蒋锐, 等 (2356)

胰腺疾病

甘油三酯水平与急性高甘油三酯血症性胰腺炎严重程度的关系

..... 高峰, 闫真, 张杰 (2360)

其他

107例胆汁淤积性肝病的临床特征分析..... 许新, 戴益琛, 宣世英 (2364)

非诺贝特联合熊去氧胆酸治疗单用熊去氧胆酸应答不佳的原发性胆汁性胆管炎

患者的效果评价..... 王璐, 孙可帅, 韩者艺, 等 (2368)

黛矾散干预Th17/Treg平衡防治原发性胆汁性胆管炎的作用机制

..... 占凯, 徐燕, 韩梦玲, 等 (2373)

慢性肝病合并2型糖尿病的rs2943650位点变异及胰岛素抵抗之间的关系

..... 窦爱华, 惠威, 刘梅, 等 (2379)

血浆置换对慢加急性(亚急性)肝衰竭患者外周血CD34⁺细胞生物学活性的影响

..... 吴贻琛, 姚红宇, 王开利, 等 (2383)

妊娠期特有性肝病的预后新模型分析..... 吕苏聪 (2388)

8例肝移植术后急性移植物抗宿主病的诊治体会..... 赵晓飞, 林栋栋, 李宁, 等 (2392)

病例报告

病毒性肝炎合并自身免疫性肝炎3例报告并文献复习

..... 韩旭, 李嘉, 周莉, 等 (2397)

原发性肝癌微波消融术后并发胃胸腔瘘1例报告..... 付彬, 贺永锋, 郭联斌, 等 (2401)

肝内胆管乳头状瘤1例报告..... 刘洪勇, 顾腾, 苏靖涵, 等 (2404)

原发性胆汁性胆管炎合并系统性硬化病并发消化道出血1例报告

..... 高卉, 殷鑫, 张传霞, 等 (2406)

以双相障碍为首发症状的肝豆状核变性1例报告..... 智一晓, 秦二云, 庞梦圆, 等 (2409)

十二指肠大乳头腺癌合并胆道末端绒毛管状腺瘤癌变1例报告

..... 刘文超, 杨永生, 贾明库, 等 (2411)

胰腺尾部副脾上皮样囊肿1例报告..... 彭翰斐, 龚瑾, 李强 (2413)

综述

Wnt信号通路与肝纤维化发生发展的关系..... 赵东康, 骆伟伟, 余水平 (2415)

肝硬化异常脾脏对肝脏病理生理功能的影响..... 江晓妮, 刘敏, 李强, 等 (2420)

超声弹性成像技术诊断肝硬化食管胃静脉曲张的研究进展..... 董雪, 黄丽萍 (2424)

食管胃静脉曲张破裂出血预后相关因素的研究进展..... 林凡榆, 黄华, 路明亮 (2428)

肠道微生物在肝硬化及相关并发症中的研究进展..... 鲁冰洁, 赵亚红, 安永潼, 等 (2433)

肝癌局部消融治疗引起的热休克蛋白70增强免疫研究进展

..... 塔来提·吐尔干, 吐尔干艾力·阿吉 (2438)

p53凋亡刺激蛋白2的生物学功能及其在肝病中的作用..... 张泽之, 时江波, 陈煜 (2443)

肝肾综合征早期生物学标志物的研究进展..... 陈兰兰, 韩文, 刘京京, 等 (2448)

药物防治胆囊结石研究进展..... 徐敬昌, 叶辉, 王大松 (2453)

胆石症的中医药治疗研究进展..... 周群, 王毅兴, 刘平, 等 (2458)

胆囊切除术后综合征的诊治和预防..... 刘欢欢, 田雨, 彭洋, 等 (2464)

胰腺癌肝转移免疫治疗的研究进展..... 金添强, 徐锋, 戴朝六 (2469)

胰腺癌与细胞自噬、神经浸润的关系..... 杨延辉, 张玉祥, 桂洋, 等 (2475)

国外期刊精品文章简介

长期应用人血清白蛋白可提高肝硬化合并难治性腹水患者的生存率.. 罗丽, 祁兴顺 (2410)

孕酮和脂联素受体3对肝脂肪酸代谢关键转录因子过氧化物酶体增殖物激活受体 α	
翻译后修饰调控的研究.....	赵子龙, 许大千, 陈雁 (2419)
鞘氨醇激酶1通过阻止miRNA-19b-3p介导的C-C趋化因子受体2抑制促进肝纤维化	
.....	郭姣, 兰天, 杨桂智 (2437)

消息

《临床肝胆病杂志》核心影响因子1.401, 消化领域排名第2位.....	(2270)
《临床肝胆病杂志》综合评价总分在2029种自然科学领域科技核心期刊中排名跃升至	
第155位.....	(2277)
众手耕耘得复冠, 继往开来谱新篇 ——《临床肝胆病杂志》回归中文核心期刊.....	(2282)
《临床肝胆病杂志》2019年1—5期“重点号”选题及各期执行主编.....	(2288)
《临床肝胆病杂志》“国外期刊精品文章简介”栏目欢迎投稿.....	(2328)
《临床肝胆病杂志》蝉联“中国高校优秀科技期刊奖”.....	(2400)
《临床肝胆病杂志》2017年度“中国精品科技期刊顶尖学术论文(F5000)”获奖名单	
.....	(2423)
《临床肝胆病杂志》2018年度“中国精品科技期刊顶尖学术论文(F5000)”提名名单	
.....	(2427)
《中国临床药理学与治疗学》2019年征稿征订启事.....	(2457)
《实用肝脏病杂志》2019年征稿征订启事.....	(2479)

读者·作者·编者

《临床肝胆病杂志》关于伦理审查的要求.....	(2299)
勘误.....	(2304)

本刊稿约见2018年第34卷第1期211页

本期执行主编: 杨永峰

本期审稿专家: 池晓玲 费贵军 冯斌 付丽娟 傅德良 傅晓辉 廖慧钰 高洪波 高沿航 宫嫒 胡建华
 贾玉杰 蒋明德 焦健 金洁 何松 华向东 霍继荣 史颖弘 李菲 李光明 李嘉
 李健 李晶 李俊峰 李鹏 李哲夫 李镇利 刘江凯 刘波 刘近春 刘立 刘梅
 林潮双 林伟 孟繁坤 施维群 宋红丽 孙明瑜 滕晓东 田虎 涂传涛 王坚 王晓东
 王贞彪 夏光涛 向晓星 许尔蛟 徐洪雨 徐铭益 薛博瑜 杨力 杨向红 伊诺 于雷
 张成武 张锦生 张野 张云山 章宗籍 赵平 赵卫峰 郑进芳 周琳 周显礼

责任编辑: 邢翔宇 朱晶

统计学编辑: 伦志军

封面设计: 龙震海

CN22-1108/R*1985*m*16*224*zh*P*¥25.00*4000*45*2018-11*η

JOURNAL OF CLINICAL HEPATOLOGY

J Clin Hepatol

Monthly, Launched in 1985
Vol.34 No.11 Nov. 2018

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 25/Copy, CNY 300/Year

Copyright © by the Journal of
Clinical Hepatology

Contents

Editorial

Improve the knowledge of liver pathology and related skills among clinicians
engaged in hepatology.....(2267)
YANG Yongfeng

Discussions by experts

A comparative analysis of pathological grading and staging systems for
chronic hepatitis.....(2271)
TIAN Aiping, YANG Yongfeng

Pathological differential diagnosis of inflammatory liver injury.....(2278)
JIANG Lilin, SHEN Jianbo, TANG Hong, et al

Clinical and pathological features of cholestatic liver injury.....(2283)
LIU Duxian, LIU Lanxia, YANG Yongfeng

Pathological features of hepatic vascular diseases and key points in
differential diagnosis.....(2289)
LUO Wenping, MA Hong, ZHAO Xinyan

Liver biopsy and related techniques in pathological diagnosis.....(2295)
WU Dongbo, CHEN Enqiang, BAI Lang, et al

Therapeutic guidelines

An excerpt of primary biliary cholangitis: 2018 practice guidance from
the American Association for the Study of Liver Diseases.....(2300)
WANG Lu, HAN Ying

An excerpt of EASL Clinical Practice Guidelines on nutrition in chronic liver
disease (2018).....(2305)
ZHOU Yixia, GAO Ya, LI Wu

An excerpt of endoscopic biliary stenting: Indications, choice of stents, and
results: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) clinical
guideline-updated 2018.....(2311)
LI Jiasu, LIU Feng, LI Zhaoshen

NCCN guidelines update (Version 2.2018): Pancreatic adenocarcinoma
.....(2316)
MENG Changting, LI Xiaoqing

An excerpt of nutritional support and therapy in pancreatic surgery: A position
paper of the International Study Group on Pancreatic Surgery (ISGPS)
.....(2324)
XIONG Jiageng, YANG Guiyuan, QIAN Zhuoyin

Original articles

Liver fibrosis and liver cirrhosis

Diagnostic efficacy of shear wave elastography in evaluating chronic hepatitis
B liver fibrosis and related influencing factors.....(2329)
LIU Boru, DONG Xue, HUANG Liping

Predictive value of G teborg University Cirrhosis Index score in noninvasive diagnosis of liver fibrosis in patients with chronic hepatitis B virus infection..... (2334)
TAO Ben, CAO Wenjun, BAO Teng, et al

Value of liver stiffness-spleen diameter-to-platelet ratio score in predicting esophageal varices in patients with liver cirrhosis.....(2341)
ZHOU Jiamei, BAN Zhichao, LI Yan, et al

Liver neoplasms

Clinical effect of Shenqi Gankang tablets combined with antiviral therapy after transcatheter arterial chemoembolization in treatment of hepatitis B virus-related hepatocellular carcinoma.....(2345)
YANG Daokun, WEI Shuai, GAO Haili, et al

A threshold analysis of alpha-fetoprotein in diagnosis and screening of hepatocellular carcinoma.....(2352)
TIAN Zhou, ZHANG Jianhui

Pathological features of hepatic epithelioid hemangioendothelioma: An analysis of 5 cases.....(2356)
CHEN Yihua, WANG Chao, JIANG Rui, et al

Pancreatic disease

Association between triglyceride level and the severity of acute hypertriglyceridenmic pancreatitis(2360)
GAN Feng, YAN Zhen, ZHANG Jie

Others

Clinical features of cholestatic liver disease of 107 cases.....(2364)
XU Xin, DAI Yichen, XUAN Shiyong

Clinical effect of fenofibrate combined with ursodeoxycholic acid in treatment of primary biliary cholangitis patients with poor response to ursodeoxycholic acid alone..... (2368)
WANG Lu, SUN Keshuai, HAN Zheyi, et al

Mechanism of action of Daifan powder in the prevention and treatment of primary biliary cholangitis via its interventional effect on Th17/Treg balance(2373)
ZHAN Kai, XU Yan, HAN Mengling, et al

Association between rs2943650 mutation and insulin resistance in patients with chronic liver disease and type 2 diabetes mellitus.....(2379)
DOU Aihua, HUI Wei, LIU Mei, et al

Effect of plasma exchange on bioactivity of peripheral blood CD34⁺ cells in patients with acute-on-chronic (subacute) liver failure.....(2383)
WU Yichen, YAO Hongyu, WANG Kaili, et al

A new prognostic model for pregnancy-specific liver disease.....(2388)
LYU Sucong

Experience in diagnosis and treatment of acute graft-versus-host disease after liver transplantation of 8 cases.....(2392)
ZHAO Xiaofei, LIN Dongdong, LI Ning, et al

Case reports

Viral hepatitis with autoimmune hepatitis: A report of 3 cases and literature review.....(2397)
HAN Xu, LI Jia, ZHOU Li, et al

A case of gastropleural fistula after microwave ablation for primary liver cancer.....(2401)
FU Bin, HE Yongfeng, GUO Lianbin, et al

A case of intrahepatic biliary papillomatosis.....(2404)
LIU Hongyong, GU Teng, SU Jinghan, et al

Gastrointestinal hemorrhage in primary biliary cholangitis with systemic sclerosis: A case report(2406)
GAO Hui, YIN Xin, ZHANG Chuanxia, et al

A case of hepatolenticular degeneration with bipolar disorder as the initial symptom(2409)
ZHI Yixiao, QIN Eryun, PANG Mengyuan, et al

Adenocarcinoma of the major duodenal papilla with canceration of tubulovillous adenoma at the end of biliary tract: A case report.....(2411)
LIU Wenchao, YANG Yongsheng, JIA Mingku, et al

A case of epidermoid cyst of intrapancreatic accessory spleen.....(2413)
PENG Hanfei, GONG Jin, LI Qiang

Reviews

Role of the Wnt signaling pathway in the development and progression of liver fibrosis.....(2415)
ZHAO Dongkang, LUO Weiwei, YU Shuiping

Influence of abnormal spleen on liver pathophysiological function in patients with liver cirrhosis.....(2420)
JIANG Xiaoni, LIU Min, LI Qiang, et al

Research advances in the value of ultrasound elastography in the diagnosis of gastroesophageal varices in patients with liver cirrhosis(2424)
DONG Xue, HUANG Liping

Research advances in prognostic factors for patients with esophagogastric variceal bleeding.(2428)
LIN Fanyu, HUANG Hua, LU Mingliang

Research advances in gut microbiota in liver cirrhosis and related complications.....(2433)
LU Bingjie, ZHAO Yahong, AN Yongtong, et al

Research advances in immune enhancement by heat shock protein 70 induced by local ablation for liver cancer(2438)
TALAITI Tuergen, TUERGANAILI Aji

Biological functions of apoptosis stimulating protein of p53 2 and its role in liver diseases(2443)
ZHANG Yizhi, SHI Hongbo, CHEN Yu

Research advances in the biomarkers for the early diagnosis of hepatorenal syndrome(2448)
CHEN Lanlan, HAN Wen, LIU Jingjing, et al

Research advances in drugs for the prevention and treatment of gallstones(2453)
XU Jingchang, YE Hui, WANG Dasong

Research advances in traditional Chinese medicine therapy for cholelithiasis(2458)
ZHOU Qun, WANG Yixing, LIU Ping, et al

Diagnosis, treatment, and prevention of postcholecystectomy syndrome.....(2464)
LIU Huanhuan, TIAN Yu, PENG Yang, et al

Research advances in immunotherapy for liver metastasis of pancreatic cancer.....(2469)
JIN Tianqiang, XU Feng, DAI Chaoliu

Research advances in the role of autophagy and perineural invasion in pancreatic cancer.....(2475)
YANG Yanhui, ZHANG Yuxiang, GUI Yang, et al



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]。在中止抗乙型肝炎治疗（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。对于中止抗乙型肝炎治疗（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型肝炎治疗[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

【适应症】

HIV-1感染

富马酸替诺福韦二吡呋酯片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呋酯片开始治疗HIV-1感染时，应考虑以下几点：

富马酸替诺福韦二吡呋酯片不应与含有替诺福韦的固定剂量复方制剂联用，包括：

- 依非韦伦/恩曲他滨/富马酸替诺福韦二吡呋酯片。
- 利匹韦林/恩曲他滨/富马酸替诺福韦二吡呋酯片。
- 艾维雷韦/克比司特/恩曲他滨/富马酸替诺福韦二吡呋酯片。
- 恩曲他滨替诺福韦。

慢性乙型肝炎

富马酸替诺福韦二吡呋酯片适用于治疗慢性乙型肝炎成人和≥12岁的儿童患者。

在开始使用富马酸替诺福韦二吡呋酯片治疗HBV感染时，应考虑到以下要点：

- 成人患者中该适应症的确定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阴性慢性乙型肝炎成人受试者。
- 富马酸替诺福韦二吡呋酯片在数量有限的患有失代偿期肝病的慢性乙型肝炎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）需要调整给药间隔，应密切监测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呋酯片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片治疗。

中断治疗后乙型肝炎恶化：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呋酯片的给药间隔，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呋酯片治疗前应进行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呋酯片治疗前应进行慢性乙型肝炎的检查。

骨影响：在有病理性骨折或有骨质疏松或有骨流失风险的成人及12岁或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，曾经观察到体重重新分布/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片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 9820 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3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号建泰广场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