

中华医学会系列杂志

ISSN 1000-6680  
CN 31-1365/R

# 中华传染病杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA CHUANRANBING ZAZHI

2014年4月 第32卷 第4期

## CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

Volume 32 Number 4

April 2014



中华医学学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1000-6680



# 中华传染病杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

月刊 1983 年 2 月创刊 第 32 卷 第 4 期 2014 年 4 月 15 日出版

主 管

中国科学技术协会

主 办

中华医学会

100710,北京市东四西大街 42 号

编 辑

《中华传染病杂志》编辑委员会

200040,上海市北京西路 1623 号

电话:(021)62670744

<http://www.medline.org.cn>

总 编辑

缪晓辉

编辑部负责人

金 显

出 版

《中华医学杂志》社

有限责 任公司

100710,北京市东四西大街 42 号

电话(传真):(010)85158180

Email: office@cma.org.cn

广告经营许可证

沪工商广字 3100620130026 号

印 刷

上海市中华印刷有限公司

发 行

范围:公开

国内:上海市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易集团

有限公司

(北京 399 信箱,100044)

代号 M698

订 购

全国各地邮政局

邮发代号 4-352

邮 购

上海市医学会杂志编辑部

200040,上海市北京西路 1623 号

电话:(021)62670744

定 价

每期 12.00 元,全年 144.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1000-6680

CN 31-1365/R

2014 年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向上海市中华印刷有限公司调换

## 目 次

### 基础论著

- 人类免疫缺陷病毒-1 负调控因子通过调控糖原合成酶激酶-3β/β 连环蛋白信号通路促进人类疱疹病毒 8 型病毒白细胞介素 6 诱导血管生成 ..... 姚水洪 邱惠萍 刘建军等 193  
人巨细胞病毒对自然杀伤细胞表面自然杀伤细胞 2 族成员受体表达的影响 ..... 顾绍庆 李文静 韦苇等 199  
深圳地区新生隐球菌和格特隐球菌的临床分子流行病学 ..... 梁训宏 吴劲松 冯晓博等 204

### 临床论著

- 辅助性 T 淋巴细胞及其效应分子在慢性乙型肝炎患者 疾病加重过程中的变化和作用 ..... 莫瑞东 项晓刚 王范等 209  
乙型肝炎患者外周血单个核细胞中共价闭合环状 DNA 的 检测及其临床意义 ..... 朱圣涛 谢琴秀 张亚飞等 214  
2010 年至 2012 年深圳市手足口病分子 流行病学研究 ..... 洗慧霞 陈龙 罗敏等 219  
成人腺病毒 B 组 7 型感染的临床特征 分析 ..... 张乃春 李文刚 陈勇等 225  
非牧区以发热为首发症状 18 例布鲁菌病 临床特征分析 ..... 周倩宜 杨文杰 229  
肝硬化患者血清炎性因子水平的测定 及其意义 ..... 吕茹 杨海飞 周翔天等 233  
高效抗反转录病毒治疗对艾滋病患者 血脂的影响 ..... 王芳 向攀 邹桂菊等 236

西双版纳西部某地乙型肝炎病毒感染的血清学调查	沈涛 张保秀 刘华兴等	240
血浆置换联合持续血液滤过对肝功能衰竭患者短期生存期的影响	谭友文 叶云 姜林仙等	243
434例散发性急性戊型肝炎流行病学特征和临床特点分析	程君 周翔天 赵冬梅等	247

## 病例报告

输入型黑热病一例	孙建芬	250
----------	-----	-----

## 综述

内质网应激在丙型肝炎发病机制中的作用	赵会芳 董荣乔 周俊英	251
核糖核酸酶超家族A对感染病病原体的抑制	周晓棠 李淑萍 陈智	254

## 读者·作者·编者

2014年本刊一些常用词汇可直接用缩写	208
新闻报道中的部分禁用词	232

## 消息

“热毒宁注射液临床应用有奖征文活动”的通知	224
欢迎订阅《中华传染病杂志》	228

本刊稿约见第32卷第1期第63页

---

本期执行编委 张文宏 万谟彬

责任编辑 沈洁

英文审校 张冰璇 阮巧玲 喻一齐

# CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

Monthly      Established in February, 1983      Volume 32, Number 4      April 15, 2014

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Infectious Diseases  
1623 West Beijing Road, Shanghai  
200040, China  
Tel: 0086-21-62670744  
<http://www.medline.org.cn>

## Editor-in-Chief

Miao Xiaohui (缪晓辉)

## Managing Director

Jin Yu (金昱)

## Publishing

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd.  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax): 0086-10-85158180  
Email: office@cma.org.cn

## Printing

Shanghai Zhonghua Printing  
Corporation Limited

## Overseas Distribution

China International Book  
Trading Corporation  
(P. O. Box 399, Beijing 100044, China)  
Code No. M698

## Mail-Order

Journal Publishing Department,  
Shanghai Medical Association  
1623 West Beijing Road, Shanghai  
200040, China  
Tel: 0086-21-62670744

## CSSN

ISSN 1000-6680  
CN 31-1365/R

## Copyright © 2014 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals  
of Chinese Medical Association may  
be reproduced or abridged without  
authorization. Please do not use or  
copy the layout and design of the  
journals without permission.

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

## CONTENTS IN BRIEF

### Basic Research Articles

Human immunodeficiency virus-1 negative factor protein promotes human herpesvirus-8 viral interleukin-6-induced angiogenesis: role of glycogen synthase kinase-3 $\beta$ / $\beta$ -catenin signaling pathway ..... 193
Yao Shuihong, Qiu Huiping, Liu Jianjun, et al
Influence of human cytomegalovirus on the expression of natural-killer group 2-members receptors on the natural killer cells ..... 199
Gu Shaoqing, Li Wenjing, Wei Wei, et al
Molecular epidemiological study of <i>Cryptococcus neoformans</i> and <i>Cryptococcus gattii</i> in Shenzhen ..... 204
Liang Xunhong, Wu Jingsong, Feng Xiaobo, et al

### Clinical Research Articles

Changes and effects of helper T cells and their effector molecules on disease aggravation in patients with chronic hepatitis B ..... 209
Mo Ruidong, Xiang Xiaogang, Wang Peng, et al
Detection of the covalently closed circular DNA in peripheral blood mononuclear cells of hepatitis B patients and its clinical significance ..... 214
Zhu Shengtao, Xie Qinxiu, Zhang Yafei, et al
Molecular epidemiological study of hand, foot and mouth disease in Shenzhen from 2010 to 2012 ..... 219
Xian Huixia, Chen Long, Luo Min, et al
Clinical characteristics analysis of adult human adenovirus type 7 infection ..... 225
Zhang Naichun, Li Wengang, Chen Yong, et al
Clinical analysis of 18 cases of brucellosis with initial symptom of fever in non-pasture area ..... 229
Zhou Qianyi, Yang Wenjie

维力青®

广告批准文号：赣药广审（文）第2013030009号  
本广告仅供医学药学专业人士阅读

# 恩替卡韦分散片



**抗病毒活性：抑制HBV多聚酶  
耐药率：基因型耐药发生率3年累计1.2%**

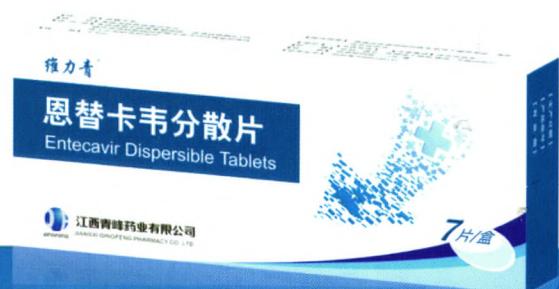
**【成 分】**恩替卡韦

**【适 应 证】**本品适用于病毒复制活跃，血清丙氨酸转氨酶（ALT）持续升高或肝脏组织学显示有活动性病变的成人慢性乙型肝炎的治疗。

**【规 格】**0.5mg

**【批准文号】**国药准字H20100141

已备案2013年4月19日



**江西青峰药业有限公司**  
JIANGXI QINGFENG PHARMACY CO.,LTD.

地址：江西省赣州市沙河工业园 邮编：341000

咨询电话：0755-82975225

网址：<http://www.qfyy.com.cn>

ISSN 1000-6680 CN31-1365/R 邮发代号：4-352 国内定价：12.00元