

中华医学会系列杂志

ISSN 0578-1426  
CN 11-2138/R

# 中华内科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA NEIKE ZAZHI

2015年10月 第54卷 第10期

## CHINESE JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE

Volume 54 Number 10  
October 2015



中华医学

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0578-1426



9 770578 142150

# 中华内科杂志

®

CHINESE JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE

月刊 1953年1月创刊 第54卷 第10期 2015年10月1日出版



主 管  
中国科学技术协会

主 办  
中华医学学会  
100710,北京市东四西大街42号

编 辑  
中华内科杂志编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(010)85158280  
(010)85158279  
传真:(010)85158275  
Email:cjim@cma.org.cn  
http://www.emedicine.org.cn  
http://www.medline.org.cn

总编辑  
贾伟平

编辑部主任  
侯鉴君

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

广告代理  
北京泽桥传媒科技有限公司  
100176,北京经济开发区荣华南路荣华国际大厦1909  
电话:(010)53269195 13911726708  
传真:(010)53269095  
Email:zqgg@vip.sina.com

广告经营许可证  
京东工商广字第8003号

印 刷  
北京柏力行彩印有限公司

发 行  
范围:公开  
国内:北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号:M87

订 购  
全国各地邮政局  
邮发代号 2-58

邮 购  
中华医学杂志社市场营销部  
100010,北京东四邮局 100010-58信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
Email:info@cma.org.cn

定 价  
每期 16.00 元,全年 192.00 元

中国标准连续出版物号  
ISSN 0578-1426  
CN 11-2138/R

2015 年版权归中华医学学会所有

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  
章不代表中华医学学会和本刊编委  
会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华  
医学杂志社市场营销部调换

## 目 次

### 专 论

- 应对中东呼吸综合征,要关注不要紧张 ..... 825  
葛瑛 李太生  
重症感染降阶梯抗菌治疗策略的修正刍议 ..... 827  
何礼贤

### 内科论坛

- 对未确定侵袭性真菌病的思考 ..... 831  
孙于谦 黄晓军  
不复苏与临终关怀 ..... 834  
张文刚

### 论 著

- 2014年中国15家教学医院革兰阴性杆菌耐药性监测分析 ..... 837  
王启 王辉 俞云松 徐修礼 孙自镛 路娟 杨滨 张莉滟  
胡志东 冯献菊 徐英春 倪语星 梅亚宁 廖康 季萍 褚云卓  
中国HIV-1急性期感染25例患者临床特点分析 ..... 846  
李宁 郭伏平 李冠群 韩扬 谢静 李雁凌 祝婷 李太生  
北京协和医院普通内科不明原因发热出院患者长期随诊分析 ... 851  
李源杰 朱卫国 王玉 沙悦 黄晓明 黄程锦 焦洋 陈嘉林  
方卫纲 曾学军  
中心静脉压和氧代谢指标联合诊断感染性休克相关左心功能  
不全的价值 ..... 855  
崔克亮 王小亭 张宏民 柴文昭 刘大为  
Tbx20基因多态性与先天性房间隔缺损的相关性研究 ..... 860  
马玉龙 向阳 李晓梅 杨毅宁 马依彤 谢翔 刘芬  
胃食管反流病患者食管动力异常及其对食管酸暴露的影响 ..... 865  
侯渊涛 孙晓红 李晓青 王智凤 朱丽明 舒慧君 费贵军  
柯美云 方秀才

### 短篇论著

- 呼吸道咳出物组织病理诊断侵袭性肺部  
真菌感染七例临床分析 ..... 870  
牟向东 熊焰 余进 胡艳 刘莹

同时性血液肿瘤合并实体瘤 22 例临床分析	872
徐皓 魏旭东 尹青松 汪萍 米瑞华 艾昊 杨海平	
李玉富 杨树军 刘艳艳 朱兴虎 张龑丽 宋永平	
纺锤体组装检查点蛋白 Mad2 在原发性胃肠淋巴瘤中的表达及意义	874
陈飞 刘尚勤 周怡 沈辉 左学兰	
<b>病例报告</b>	
X-连锁淋巴增殖综合征基因相关的成人原发性噬血细胞综合征一例	877
陈建行 张嘉 王旖旎 裴瑞君 王昭	
成人家族性地中海热一例	878
桂雅迪 帅宗文	
肾病综合征合并颅内静脉窦血栓形成一例	880
王媛 孟然 段建钢 吴艳 吉训明	
可乐导致低钾血症三例并文献复习	882
苏醒 刘小华 王亚芳 杨莉	
<b>国际舞台上的中国好声音</b>	
替诺福韦、拉米夫定和利托那韦增强的洛匹那韦的二线治疗方案在经治 HIV 感染患者中的疗效	885
科研思路	885
李太生 李翊嘉 韩扬	
对合并高血压的感染性休克患者设定较高的血压目标改善舌下微循环	886
科研思路	886
徐静媛 邱海波	
<b>临床一线中的实践好伙伴</b>	
年轻患者急性发热应重视单核细胞增多症的鉴别诊断	887
谢静 王焕玲	
<b>抗菌药物合理应用专栏</b>	
非典型病原体社区获得性肺炎的进展	889
范志强 朱惠莉	
<b>综 述</b>	
新型调脂药前蛋白转化酶枯草溶菌素 9 抑制剂研究进展	891
王文广 丛洪良	
抗补体单克隆免疫球蛋白在治疗溶血尿毒症综合征中的研究进展	895
戴韵馨 陈楠	
<b>标准与讨论</b>	
高敏感方法检测心肌肌钙蛋白临床应用中国专家共识(2014)	899
中华医学会心血管病学分会 中华医学会检验医学分会	
胃黏膜病变内镜黏膜下剥离术围手术期用药专家建议(2015 年, 苏州)	905
中华医学会消化内镜学分会	
<b>读者·作者·编者</b>	
医学论文中有关实验动物描述的要求	830

本刊已启用稿件远程管理系统 .....	845
本刊对来稿中统计学处理的有关要求 .....	876
2015 年本刊可直接用缩写的常用词汇 .....	884
中华医学会杂志社对一稿两投问题处理的声明 .....	898
《中华内科杂志》网站开通 .....	904
关于非法网站冒用我刊名义进行征稿的特别提醒 .....	904

## 网上资源导航

International Society For Infectious Diseases .....	859
Clinical Infectious Diseases .....	859

医海拾贝 .....	912
------------	-----

## 临床病例讨论

第 447 例——2 型糖尿病、恶性高血压、低血钾 .....	909
高志飞 崔巍 曹静雯 关平 朱本章 姚孝礼 施秉银 黄欣 孙兴旺 南勋义 康前雁 秦皓	

## 消息

中华医学会肾脏病学分会 2015 年学术年会通知 .....	836
2015 年 2 型糖尿病防治与免疫预防研讨会在北京召开 .....	864
第六届全国深部真菌感染学术会议通知 .....	908

本刊稿约见第 54 卷第 1 期第 90 页, 第 7 期第 662 页

本期责任编辑 胡朝晖 责任排版 牛漠翀

# CHINESE JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE

Monthly      Established in January 1953      Volume 54, Number 10      October 1, 2015

## 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 Internal Medicine  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: 0086-10-85158280  
0086-10-85158279  
Fax: 0086-10-85158275  
Email: cjm@cma.org.cn  
http://www.emedicine.org.cn  
http://www.medline.org.cn

## Editor-in-Chief

Jia Weiping(贾伟平)

## Managing Director

Hou Jianjun(侯鉴君)

## 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

Beijing Paramount Color Printing  
Co., Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M87

## Mail-Order

Marketing Department,  
Publishing House,  
Chinese Medical Association  
Mail-box No. 100010-58, Dongsi  
Post Office, Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@cma.org.cn

## CSSN

ISSN 0578-1426  
CN 11-2138/R

## Copyright © 2015 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

### Editorials

- The middle east respiratory syndrome—we are concerned but no panic ..... 825  
Ge Ying, Li Taisheng

- Preliminary suggestions on revision of de-escalating strategy of  
antibacterial therapy in severe infections ..... 827  
He Lixian

### Forum of Internal Medicine

- Viewpoints of undefined invasive fungal disease ..... 831  
Sun Yuqian, Huang Xiaojun

- Do not resuscitate and hospice care ..... 834  
Zhang Wengang

### Original Articles

- Antimicrobial resistance monitoring of gram-negative bacilli isolated from  
15 teaching hospitals in 2014 in China ..... 837  
Wang Qi, Wang Hui, Yu Yunsong, Xu Xiuli, Sun Ziyong, Lu Juan, Yang Bin,  
Zhang Liyan, Hu Zhidong, Feng Xianju, Xu Yingchun, Ni Yuxing, Mei Yaning,  
Liao Kang, Ji Ping, Chu Yunzhuo

- The clinical characteristics of twenty-five cases of acute HIV-1  
infection in China ..... 846  
Li Ning, Guo Fuping, Li Guanqun, Han Yang, Xie Jing, Li Yanling,  
Zhu Ting, Li Taisheng

- Long-term outcome of patients discharged with fever of unknown origin  
in the Department of General Internal Medicine of Peking  
Union Medical College Hospital ..... 851  
Li Yuanjie, Zhu Weiguo, Wang Yu, Sha Yue, Huang Xiaoming,  
Huang Chengjin, Jiao Yang, Chen Jialin, Fang Weigang, Zeng Xuejun

- The application of combined central venous pressure and oxygen  
metabolism parameters monitoring in diagnosing septic  
shock-induced left ventricular dysfunction ..... 855  
Cui Keliang, Wang Xiaoting, Zhang Hongmin, Chai Wenzhao, Liu Dawei

- Association between Tbx20 gene polymorphism and congenital  
atrial septal defects ..... 860  
Ma Yulong, Xiang Yang, Li Xiaomei, Yang Yining, Ma Yitong,  
Xie Xiang, Liu Fen

- Esophageal motility abnormalities and their impact on esophageal  
acid exposure in patients with gastroesophageal reflux disease ..... 865  
Hou Yuantao, Sun Xiaohong, Li Xiaoqing, Wang Zhifeng, Zhu Liming,  
Shu Huijun, Fei Guijun, Ke Meiyun, Fang Xiucui

# 拜唐苹®



## 着眼餐后 超越餐后

拜唐苹100mg TID\*有效治疗2型糖尿病



L.CN.GM.02.2014.1587

关于本产品完整的处方信息，请参阅产品说明书

拜耳医药保健有限公司生产 国药准字 H20010716

京药广审(文)第2014120737号

本广告仅供医学药学专业人士阅读

## 拜唐苹® 0.1g 阿卡波糖片

\*一天三次

【适应症】配合饮食控制治疗糖尿病。

【禁 忌】1.对阿卡波糖和/或活性成分过敏者。2.有明显消化和吸收障碍的慢性胃肠功能紊乱患者禁用。3.患有由于肠胀气而可能恶化的疾患（如Roemheld综合征、严重的疝气、肠梗阻和肠溃疡）的病人禁用。4.严重肾功能损害（肌酐清除率<25ml/分钟）的患者禁用。

● 拜唐苹® 循证剂量餐后无忧



All for  
(you)  
拜耳糖尿病 全面管理 一切为您

北京(总部)

拜耳医药保健有限公司

北京市朝阳区东三环北路27号拜耳中心

电话: 86-10-59218282 传真: 86-10-59218181

上海

拜耳医药保健有限公司

上海市浦东新区花园石桥路33号花旗集团大厦18层

电话: 86-21-61468282 传真: 86-21-61467985

成都

拜耳医药保健有限公司

成都市人民路南路二段成都仁恒置地广场写字楼24层

电话: 86-28-65548282 传真: 86-28-65335749

万方数据

ISSN 0578-1426

CN 11-2138/R

邮发代号: 2-58

国内定价: 16.00元