

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

2016年10月 第55卷 第10期

## CHINESE JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE

Volume 55 Number 10  
October 2016



ISSN 0578-1426



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

# 中华内科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE

月刊 1953年1月创刊 第55卷 第10期 2016年10月1日出版



杂志微信



杂志官网



新浪微博

## 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:cjm@cms.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:(010)85158180

Email:office@cms.org.cn

## 广告代理

北京泽桥传媒科技股份有限公司

100176,北京经济开发区荣华中路荣华

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:中国邮政集团公司北京

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

中华医学会杂志社市场营销部

100010,北京东四邮局100010-58信箱

电话:(010)85158299,85158339

Email:info@cms.org.cn

## 定价

每期22.00元,全年264.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 0578-1426

CN 11-2138/R

## 2016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,可向中华医学会杂志社市场营销部调换

## 目次

### 专论

重视培养眩晕/头晕疾病诊疗的临床思维 ..... 赵性泉 745

### 专题笔谈

前庭疾病国际分类方向下眩晕疾病的临床

诊疗思维及治疗原则 ..... 田军茹 赵性泉 746

急性前庭综合征的临床诊断及治疗 ..... 王武庆 鞠奕 刘博 749

发作性前庭综合征的临床诊断及治疗 ..... 蒋子栋 韩军良 吴子明 751

慢性前庭综合征的临床诊断及治疗 ..... 鞠奕 田军茹 753

### 论著

154例肌萎缩侧索硬化神经传导特点

分析 ..... 任雨婷 崔芳 杨飞等 755

大脑中动脉供血区皮层下单个脑梗死的

临床研究 ..... 杨磊 于玲 秦伟等 759

以肾功能不全起病的多发性骨髓瘤69例临床

分析 ..... 安娜 李新 申曼等 764

128例儿童/青少年起病的甲状旁腺功能减退症

临床分析 ..... 李悦梵 全婷婷 王鸥等 769

感染性心内膜炎的临床特点及病原菌

分析 ..... 李坑 张富恩 王爱萍等 774

心脏术后患者视神经鞘宽度与容量状态的

相关性研究 ..... 陈煥 王小亭 丁欣等 779

### Meta分析

小潮气量通气对非急性呼吸窘迫综合征患者预后

影响的Meta分析 ..... 李卿 刘松桥 陈辉等 784

### 短篇论著

抗 $\gamma$ -氨基丁酸B受体脑炎二例并文献

复习 ..... 张森 郝洪军 刘丽萍等 791

干扰素联合伊马替尼治疗慢性髓性白血病ABL

激酶区突变疗效分析 ..... 祖理玲 张斐莉 周健等 794

## 病例报告

|                                   |             |     |
|-----------------------------------|-------------|-----|
| SLC40A1 基因突变致遗传性血色素沉着病一例.....     | 孟静 刘丽莉 温晓玉等 | 797 |
| 柳氮磺吡啶致严重粒细胞缺乏合并肛周脓肿和感染性休克一例 ..... | 丁仁或 肇冬梅 李鑫等 | 798 |
| Good's 综合征一例.....                 | 崔晓敬 曹彬 李一鸣等 | 800 |

## 国际舞台上的中国好声音

|                                   |         |     |
|-----------------------------------|---------|-----|
| 中国散发性肌萎缩侧索硬化患者 MATR3 基因突变分析 ..... |         | 803 |
| 科研思路 .....                        | 徐连萍 樊东升 | 803 |

## 临床一线中的实践好伙伴

|                   |        |     |
|-------------------|--------|-----|
| 高血糖高渗综合征的诊治 ..... | 郝明 匡洪宇 | 804 |
|-------------------|--------|-----|

## 综 述

|                                  |            |     |
|----------------------------------|------------|-----|
| 贲门失弛缓症发病机制研究进展.....              | 樊文娟 方秀才    | 807 |
| 保护性通气策略在非急性呼吸窘迫综合征患者中的应用进展 ..... | 陈辉 潘纯 刘艾然等 | 810 |

## 标准与讨论

|                                      |                                                           |     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|
| 急性冠状动脉综合征抗栓治疗合并出血防治多学科<br>专家共识 ..... | 中国医师协会心血管内科医师分会 中国医师协会心血管内科医师分会血栓防治专业委员会<br>中华医学会消化内镜学分会等 | 813 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|

## 读者·作者·编者

|                           |  |     |
|---------------------------|--|-----|
| 《中华内科杂志》网站开通 .....        |  | 763 |
| 《中华内科杂志》微信平台上线.....       |  | 773 |
| 本刊对来稿中统计学处理的有关要求 .....    |  | 790 |
| 医学论文中有关实验动物描述的要求 .....    |  | 790 |
| 2016 年本刊可直接用缩写的常用词汇 ..... |  | 806 |

## 网上资源导航

|                                     |  |     |
|-------------------------------------|--|-----|
| Neurology .....                     |  | 796 |
| American Academy of Neurology ..... |  | 796 |

## 消 息

|                           |  |     |
|---------------------------|--|-----|
| 《中华内科杂志》2017 年征订已开启 ..... |  | 824 |
|---------------------------|--|-----|

## 本刊稿约见第 55 卷第 1 期第 86 页、第 7 期第 582 页

本期责任编辑 沈志伟 责任排版 牛漠耕

# CHINESE JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE

Monthly      Established in January 1953      Volume 55, Number 10      October 1, 2016

## 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 © 2016 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

### Editorial

- Importance of clinical reasoning in diagnosis  
and treatment of vertigo/dizziness** ..... 745  
*Zhao Xingquan*

### Special Articles

- The thinking of clinical diagnosis and treatment of vertigo based  
on the international classification of vestibular disorders** ..... 746  
*Tian Junru, Zhao Xingquan*
- Clinical diagnosis and treatment of acute vestibular syndrome** ..... 749  
*Wang Wuqing, Ju Yi, Liu Bo*
- Clinical diagnosis and treatment of episodic vestibular syndrome** ..... 751  
*Jiang Zidong, Han Junliang, Wu Ziming*
- Clinical diagnosis and treatment of chronic vestibular syndrome** ..... 753  
*Ju Yi, Tian Junru*

### Original Articles

- An analysis of characteristics of nerve conduction in  
154 cases of amyotrophic lateral sclerosis** ..... 755  
*Ren Yuting, Cui Fang, Yang Fei, et al*
- A clinical study of single subcortical cerebral infarction of middle  
cerebral artery territory** ..... 759  
*Yang Lei, Yu Ling, Qin Wei, et al*
- A clinical analysis of 69 newly diagnosed multiple myeloma patients  
with renal insufficiency** ..... 764  
*An Na, Li Xin, Shen Man, et al*
- The clinical characteristics of 128 childhood- and adolescent-onset  
hypoparathyroidism in Peking Union Medical College  
Hospital: a retrospective analysis** ..... 769  
*Li Yuepeng, Quan Tingting, Wang Ou, et al*
- The clinical feature and microbiological etiology of patients with  
infective endocarditis** ..... 774  
*Li Keng, Zhang Fuen, Wang Aiping, et al*
- The correlation between optic nerve sheath diameter and volume  
status in patients after cardiac surgery** ..... 779  
*Chen Huan, Wang Xiaoting, Ding Xin, et al*

### Meta Analysis

- A meta-analysis of low tidal volume on the outcome of adult  
patients without acute respiratory distress syndrome** ..... 784  
*Li Qing, Liu Songqiao, Chen Hui, et al*

### Brief Reports

- An analysis and literature review of two cases of autoimmune  
encephalitis with GABA<sub>B</sub> receptor antibodies** ..... 791  
*Zhang Miao, Hao Hongjun, Liu Liping, et al*
- The efficacy analysis of interferon combined with imatinib in  
chronic myelogenous leukemia patients with ABL kinase  
domain mutations** ..... 794  
*Zu Yingling, Zhang Yanli, Zhou Jian, et al*

**Case Reports**

|                                                                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>A novel mutation in SLC40A1 gene in hereditary hemochromatosis in China</b> .....                                      | 797 |
| <i>Meng Jing, Liu Lili, Wen Xiaoyu, et al</i>                                                                             |     |
| <b>A case report of sulfasalazine-induced severe neutropenia complicated with perianal abscess and septic shock</b> ..... | 798 |
| <i>Ding Renyu, Zhao Dongmei, Li Xin, et al</i>                                                                            |     |
| <b>A case report of Good's syndrome</b> .....                                                                             | 800 |
| <i>Cui Xiaojing, Cao Bin, Li Yiming, et al</i>                                                                            |     |

**Best Clinical Practice**

|                                                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------|-----|
| <b>An overview of hyperglycemic hyperosmolar syndrome</b> ..... | 804 |
| <i>Hao Ming, Kuang Hongyu</i>                                   |     |

**Review Articles**

|                                                                                                                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Recent advances of the pathogenesis of achalasia</b> .....                                                              | 807 |
| <i>Fan Wenjuan, Fang Xiucui</i>                                                                                            |     |
| <b>The progress of application of protective ventilation in patients without acute respiratory distress syndrome</b> ..... | 810 |
| <i>Chen Hui, Pan Chun, Liu Airan, et al</i>                                                                                |     |

**Standard and Interpretation**

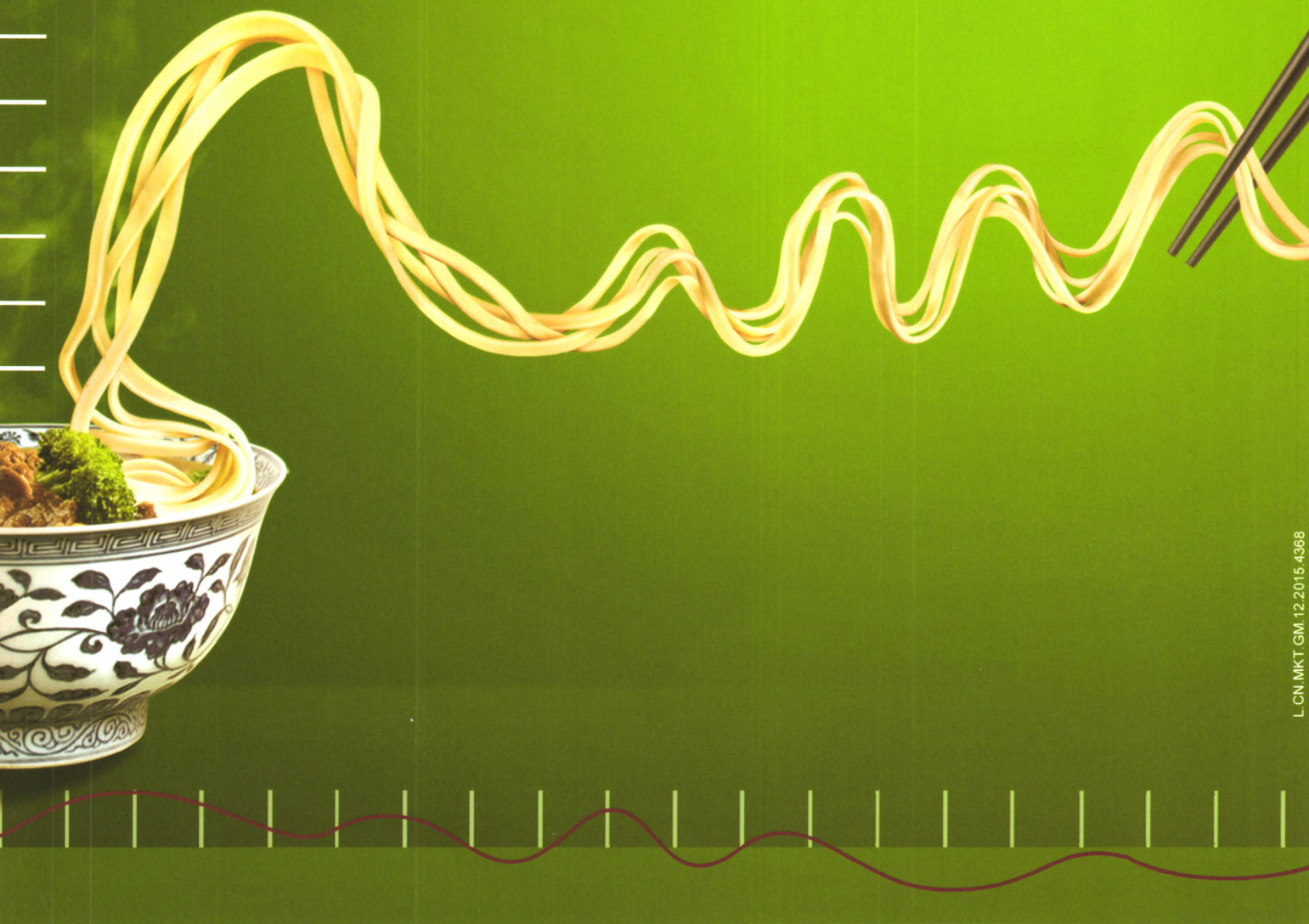
|                                                                                                                                                                                  |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Multidisciplinary expert consensus on the prevention and management of bleeding in patients with acute coronary syndrome receiving antithrombotic agents</b> .....            | 813 |
| <i>Chinese College of Cardiovascular Physicians, Chinese College of Cardiovascular Physicians<br/>Working Group on Thrombosis, Chinese Society of Digestive Endoscopy, et al</i> |     |

# 拜唐苹®



## 循证剂量 着眼餐后

拜唐苹® 0.1g T1D\* 适合中国 T2DM\*\* 患者的口服降糖药



L CN MKT GM 12.2015 4368

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2016010013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  
\*\* 2型糖尿病

【适应症】 配合饮食控制治疗糖尿病

【禁忌】 1.对阿卡波糖和/或非活性成分过敏者。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。

【不良反应】 不良反应主要见于胃肠道异常，多见胃肠胀气，常见腹泻、胃肠道和腹部疼痛，少见恶心、呕吐，消化不良等，详见说明书。

其他禁忌或不良反应详见说明书

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

万方数据

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

ISSN 0578-1426

成都

拜耳医药保健有限公司

成都市人民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

CN 11-2138/R

邮发代号：2-58

国内定价：22.00元