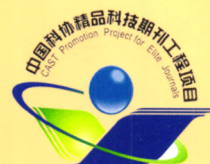


ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/R

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 94 Number 4  
January 28, 2014



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ZHONGHUA YIXUE ZAZHI

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

中华医学会系列杂志  
中华医学会会刊

2014年1月28日  
第94卷 第4期

ISSN 0376-2491



9 770376 249143

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第94卷 第4期 2014年1月28日出版



新浪微博



微信: nmjc1915

**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**  
中华医学杂志  
编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158355  
Email:nmjc@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nmjc.net.cn

**总编辑**  
高润霖

**编辑部主任**  
陈新石

**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**  
北京华信医文管理顾问有限公司  
100107,北京市朝阳区红军营南路绿色家园媒体村天畅园 C4-907 室  
电话:(010)85804648  
传真:(010)85804231  
Email:huaxinyiwen@163.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W 86

**订购**  
全国各地邮政局  
邮发代号2-588

**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@cma.org.cn

**定价**  
每期16.00元,全年768.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/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,可向中华医学会杂志社市场营销部调换



国家自然科学基金资助

## 目次

### 述评

- 我国慢性肾脏病防治的公共健康政策思考  
..... 陈香美 孙雪峰 蔡广研 241
- 国内乳腺癌治疗中的常见误区 ..... 王翔 王淑莲 王昕 244

### 慢性肾脏病

- 肾小管间质性肾炎抗原在慢性肾脏病中的  
表达及其临床意义 ..... 杨叶琦 肖力 许向青等 246
- 核心结合因子 $\alpha$ -1基因沉默对高磷诱导的  
血管平滑肌细胞钙化的影响 ..... 余毅 魏培丹 251
- 不同蛋白质摄入对进展期慢性肾脏病患者  
肾脏预后的影响 ..... 代文迪 尹道鑫 崔文英等 256

### 乳腺肿瘤

- 激素受体阳性乳腺癌首发肝转移患者  
临床特征与预后分析 ..... 岳健 马飞 张灵小等 260
- 循环肿瘤细胞动态变化对转移性乳腺癌  
患者治疗反应及预后的预测价值 ..... 边莉 刘毅 王涛等 265
- 乳腺导管内癌及浸润 $\leq 1$ 厘米 $N_0M_0$ 的  
各期乳腺癌临床观察 ..... 尤唱 宋三泰 吴世凯等 269
- 芳香化酶抑制剂在早期男性乳腺癌  
治疗中的生物学效益及临床意义 ..... 陈峰 邱丽贞 273

### 临床研究

- 大颗粒淋巴细胞白血病的临床特征  
分析 ..... 杨文娟 齐军元 李增军等 276
- 支气管哮喘患者合并焦虑及抑郁情绪的  
影响因素 ..... 程哲 李瑞云 代灵灵等 280
- 长期应用质子泵抑制剂的风险观察 ..... 蒋绚 张庆文 张振宇等 284

肾癌骨转移的手术治疗体会 .....	王海东 周宁 徐啸等	289
腹股沟嵌顿疝一期无张力修补术中不使用抗生素的临床观察 .....	包文中 周高潮 汤大纬等	293
<b>基础研究</b>		
白细胞介素6在体外诱导Barrett食管细胞发生上皮间质转变中的作用 .....	刘以梅 曾晓清 马桂芬等	296
血必净联合甲泼尼龙对博莱霉素诱导的肺纤维化大鼠模型的干预作用 .....	王利民 徐钦星 黄晟等	301
垂体后叶素对百草枯中毒大鼠急性肺损伤的治疗作用及机制 .....	高言国 杜贵宾 吴莹等	306
<b>综 述</b>		
乳腺癌干细胞与激素调控的研究进展 .....	刘珊 张巍 牛昀	310
自身免疫性疾病短端粒T淋巴细胞形成机制及功能研究进展 .....	张江勃 付蓉 邵宗鸿	313
微RNA在胃肠道间质瘤中的研究进展 .....	张艳 季峰	316
<b>病例报告</b>		
会阴部烧伤致单侧隐睾及对侧回缩性睾丸一例 .....	项一宁 吴志平 李伟人等	319
<b>国内外学术动态</b>		
中国无创通气专家研讨会简介 .....	张立强	320
<b>读者·作者·编者</b>		
关于论文写作中的作者署名与致谢 .....		243
关于参考文献著录格式要求 .....		264
关于参考文献中电子文献的著录格式 .....		272
本刊对论文中化学元素与核素符号书写的要求 .....		288
本刊对来稿中统计学处理的有关要求 .....		292
本刊对论文中实验动物描述的要求 .....		295
本刊“疑难病例析评”栏目征稿 .....		300
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 .....		305
本刊“循证医学”栏目征稿 .....		312
本刊“急重症抢救”栏目征稿 .....		315
<b>中华医学杂志第二十七届编辑委员会成员名单</b> .....	见英文目次后	

本刊稿约见本卷第1期第79~80页

责任编辑 李伟 英文编辑 齐前 责任排版 郭锐 责任校对 赵丽娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly      Established in November 1915      Volume 94, Number 4      January 28, 2014

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of National  
Medical Journal of China  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax):0086-10-85158355  
Email:nmjc@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nmjc.net.cn

## Editor-in-Chief

Gao Runlin(高润霖)

## Managing Director

Chen Xinshi(陈新石)

## 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. W 86

## 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 0376-2491  
CN 11-2137/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

### Editorial

- The public healthy policy of the prevention and treatment of chronic kidney disease in China** ..... 241  
*Chen Xiangmei, Sun Xuefeng, Cai Guangyan*
- Common errors in the management of breast cancer in China** ..... 244  
*Wang Xiang, Wang Shulian, Wang xin*
- Chronic Kidney Disease**
- Tubulointerstitial nephritis antigen expression in chronic kidney disease and its clinical significance** ..... 246  
*Yang Yeyi, Xiao Li, Xu Xiangqing, et al*
- Effects of core-binding factor  $\alpha 1$  gene silenced by siRNA on calcification of vascular smooth muscle cells induced by high phosphate** ..... 251  
*Yu Yi, Wei Peidan*
- Retrospective analysis of influence of differential protein intake on renal prognosis for progressive chronic kidney disease** ..... 256  
*Dai Wendi, Yin Daoxin, Cui Wenyong, et al*

### Breast Cancer

- Patterns of liver metastasis and treatment outcomes of Chinese patients with hormonal receptor positive breast cancer** ..... 260  
*Yue Jian, Ma Fei, Zhang Lingxiao, et al*
- Prediction value for dynamic changes of circulating tumor cell in therapeutic response and prognosis of Chinese metastatic breast cancer patients** ..... 265  
*Bian Li, Liu Yi, Wang Tao, et al*
- Clinical observations of ductal carcinoma *in situ* and early stage breast cancer with invasive depth less than 1 cm** ..... 269  
*You Chang, Song Santai, Wu Shikai, et al*
- Biological and clinical implications of aromatase inhibitors in early male breast cancer patients** ..... 273  
*Chen Feng, Qiu Lizhen*

### Clinical Research Articles

- Analysis of clinical characteristics for large granular lymphocytic leukemia** ..... 276  
*Yang Wenjuan, Qi Junyuan, Li Zengjun, et al*
- Influencing factors of anxiety and depression in asthmatics** ..... 280  
*Cheng Zhe, Li Ruiyun, Dai Lingling, et al*
- The risks of long-term proton pump inhibitors use** ..... 284  
*Jiang Xuan, Zhang Qingwen, Zhang Zhenyu, et al*
- Surgical treatment of bone metastases from renal cell carcinoma** ..... 289  
*Wang Haidong, Zhou Ning, Xu Xiao, et al*
- Clinical research of no use of antibiotics in patients undergoing tension-free repair with incarcerated inguinal hernia** ..... 293  
*Bao Wenzhong, Zhou Gaochao, Tang Dawei, et al*

### Basic Research Articles

- Effects of interleukin-6 in epithelial-mesenchymal transition of Barrett's esophagus cells** ..... 296  
*Liu Yimei, Zeng Xiaoqing, Ma Guifen, et al*

Effects of methylprednisolone plus Xuebijing on bleomycin-induced acute exacerbation of pulmonary fibrosis in rats .....	301
<i>Wang Limin, Xu Qinxing, Huang Sheng, et al</i>	
Protective effect and mechanisms of pituitrin on acute paraquat-induced lung injury in rats .....	306
<i>Gao Yanguo, Du Guibin, Wu Ying, et al</i>	

## 中华医学杂志第二十七届编辑委员会成员名单

### Member List of the 27th Editorial Committee of National Medical Journal of China

#### 顾问(按姓氏汉语拼音排列)

陈灏珠 陈竺 方圻 郭继鸿 胡大一 韩德民 郝希山  
 黄洁夫 刘德培 阮长耿 王海燕 王正国 吴旻 杨秉辉  
 赵雅度

#### 名誉总编辑

巴德年

#### 总编辑

高润霖

#### 副总编辑(按姓氏汉语拼音排列)

曹雪涛 陈新石 樊代明 赫捷 贾伟平 沈岩 沈晓明  
 田伟 王辰 王深明 夏术阶 赵继宗

#### 编辑委员(按姓氏汉语拼音排列)

白春学	蔡秀军	曹雪涛	曹谊林	柴家科	陈刚	陈凜	陈国强	陈良安	陈旻湖	陈生弟
陈香美	陈新石	陈兴时	陈元仲	陈肇隆	成军	程利南	程明亮	迟放鲁	丛亚丽	戴朴
杜军保	段涛	段丽萍	樊嘉	樊代明	方伟岗	房静远	付平	傅剑华	高炜	高长青
高润霖	格日力	葛均波	顾民	顾晓松	关广聚	归来	郭健	郭伟	郭志	韩芳
韩雅玲	何建国	贺蓓	贺大林	赫捷	洪天配	胡伏莲	胡盛寿	华克勤	黄晓军	霍勇
季加孚	贾建平	贾伟平	姜洪池	姜润生	李辉	李若瑜	李天生	李幼生	栗占国	梁廷波
林兆鑫	刘进	刘平	刘昌伟	刘大为	刘海鹰	刘季春	刘剑仑	刘卫彬	刘志红	刘祖国
娄晋宁	卢光明	卢亦成	鲁辛辛	马长生	马大龙	毛一雷	缪晓辉	那彦群	彭承宏	戚豫
钱林学	邱海波	尚红	沈铿	沈岩	沈晓明	沈叙庄	施慎逊	石炳毅	石远凯	寿成超
孙涛	孙诚谊	孙凌云	孙秋宁	唐跃	唐朝枢	滕皋军	田伟	田野	汪凯	王辰
王俊	王平	王硕	王兴	王宝玺	王冠军	王建祥	王乐民	王茂强	王宁利	王培军
王深明	王天龙	王向群	王兴鹏	王以朋	王义生	王振常	卫小春	魏来	温进坤	吴沛宏
吴书林	吴新民	武剑	夏术阶	肖海鹏	谢幸	邢念增	徐宁志	徐小元	徐英春	徐永健
杨扬	杨培增	杨岫岩	杨尹默	杨跃进	叶慧义	于恩彦	余波	袁耀宗	曾益新	曾正陪
张学	张运	张国庆	张为远	张永刚	张有成	章军建	赵松	赵岩	赵德伟	赵海平
赵继宗	赵靖平	赵明辉	赵一鸣	赵玉沛	郑军华	钟惟德	周玉杰	周智广	周总光	朱军

#### 外籍委员

巴巴拉·史密斯(美国) 布勒(德国) 多田正大(日本) 汉斯·克博(德国) 加里·斯特克(美国)  
 慕内雅敏(日本) 塞缪尔·戴维·罗伯肯(美国) 雅克·康(法国) 亚萨吉尔(美国)  
 约翰·诺森(美国) 詹姆斯·威尔森(美国) Bruce A. Harms(美国)  
 László Vécsei(匈牙利) Raad Shakir(英国)



国药准字H20031099

浙药广审(文)第2013080167号

本广告仅供医学药学专业人士阅读

# 黄体酮胶丸



# 琪宁

不打针，非衍生

## 努力打造“中国口服黄体酮的专业品牌”



- 新技术，更方便，更体贴
- 与自体黄体酮结构一致，无合成孕酮雄激素样作用
- 黄体酮口服100mg，相当于注射10mg**
- 适用于：不孕不育、流产、早产、功血、更年期综合症。

### 特点

琪宁是黄体酮经现代制药新技术制成的口服制剂，无须注射，能经肠道有效吸收，为医生、患者提供了新的选择。

### 【适应症】

先兆流产和习惯性流产、经前期紧张综合症、无排卵型功血  
和无排卵型闭经、与雌激素联合使用治疗更年期综合症。  
100mg×6粒/盒 100mg×12粒/盒  
万方数据



浙江爱生药业有限公司

电话：0571-86911069 网址：www.asen-pharm.com

实名网址：保胎药 口服黄体酮 爱生药业

ISSN 0376-2491

CN 11-2137/R

邮发代号：2-588

国内定价：16.00元