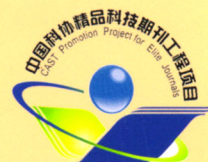


ISSN 0376-2491
CN 11-2137/R

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 96 Number 27
July 19, 2016



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ZHONGHUA YIXUE ZAZHI

中华医学杂志[®]

中华医学会系列杂志
中华医学会会刊

2016年7月19日
第96卷 第27期

ISSN 0376-2491



9 770376 249167

中华医学杂志®

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第96卷 第27期 2016年7月19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
北京华信医文广告有限公司
100192, 北京市海淀区后屯南路26号
家国际公馆503室
电话: (010) 82421190
传真: (010) 82421190
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: 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 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22.00元, 全年1056.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 0376-2491

CN 11-2137/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



国家自然科学基金资助

目次

述评

迎接大动脉炎精准诊治时代到来 姜林娣 2121

专家论坛

应重视风湿免疫科的血管内科角色 杨焯岩 2124

标准与规范

脑组织铁沉积神经变性病诊治专家共识
..... 中华医学会神经病学分会帕金森病及运动障碍学组
..... 中国医师协会神经内科医师分会帕金森病及运动障碍专业委员会 2126

血管炎研究

大动脉炎不同诊断或分类标准的临床诊断
效能对比研究 孔秀芳 纪宗斐 马莉莉等 2134

大动脉炎合并心脏瓣膜病变的临床
特点 高娜 慈维革 田春营等 2138

嗜酸性肉芽肿性血管炎患者的临床特征
分析 苏凡 邱茜 蔡冬梅等 2142

抗中性粒细胞胞质抗体相关性血管炎46例
临床分析 张清 周惠琼 李艳红等 2146

临床研究

地塞米松抑制试验中血、尿皮质醇对库欣
综合征的诊断价值 卢琳 陈佳蕙 朱惠娟等 2150

首发未用药精神分裂症患者血清性激素
与精神症状及认知功能的关系 袁秀霞 朱琦玥 梁怀斌等 2155

重症医学科患者血培养阳性率的影响
因素分析 伍爱平 刘丹 陈杰等 2161

甲状腺乳头状癌伴颈部淋巴结转移的
超声征象分析 石文媛 胡敏霞 朱强等 2165

骨盆原发尤文氏肉瘤的临床、病理及影像学特征分析	刘杰 陈勇 凌小莉等	2169
溶瘤单纯疱疹病毒介入治疗恶性肿瘤的临床疗效观察	高云东 陈光利 郭鹏德等	2173
婴幼儿先天性白内障术后无晶状体性青光眼的临床分析	马成霞 吕勇 吕建等	2176
结核菌感染 T 细胞干扰素释放检测在脊柱结核快速诊断中的应用	华裕忠 程绍云 美国红等	2179
基础研究		
调控转录因子 NF- κ B 信号通路对体外自然退变终板软骨细胞的影响	高智 徐宏光 张晓玲等	2182
PI3K/mTOR 双靶点抑制剂 PI-103 与 TRAIL 联合应用对喉鳞癌 Hep-2 细胞的作用	高春丽 李柯楠 周梁等	2187
高压氧治疗对急性一氧化碳中毒大鼠脑组织抗氧化能力的影响	李蓉 李文斌 李娅等	2192
病例报告		
人工全髋关节置换术治疗石骨症股骨近段骨折内固定术后畸形愈合 合并股骨颈骨折一例	于明伟 张树栋 马卫华等	2196
CT 诊断输卵管残端妊娠破裂一例	陈敏 田为中 卜新华	2197
讲 座		
非眼部手术围手术期视力下降	吴元 聂红平 晏晓明	2199
综 述		
大动脉炎诊断治疗的研究进展	孔秀芳 姜林梯	2203
CT 灌注成像对肝癌相关生物学特性及治疗疗效的评价价值	姜昊 隋广平 姜慧杰	2206
读者·作者·编者		
本刊对论文中实验动物描述的要求		2172
学术活动预告		
第二届全国真菌感染与宿主免疫学术研讨会通知		2202
中华医学杂志第二十七届编辑委员会成员名单	见英文目次后	
本刊稿约见本卷第 1 期第 79 ~ 80 页,第 25 期第 2039 ~ 2040 页		
责任编辑 朱瑶 责任排版 赵健 责任校对 赵丽娜		

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly Established in November 1915 Volume 96, Number 27 July 19, 2016

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 © 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

- Embracing the era of precision medicine in the diagnosis and
treatment of Takayasu arteritis** 2121
Jiang Lindi

Expert Forum

- The importance of collaboration between rheumatology and
vascular surgery in the treatment of vasculitis** 2124
Yang Xiuyan

Polyangiitis

- A comparative study of diagnostic efficacy of different diagnostic/
classification criteria in Takayasu arteritis** 2134
Kong Xiufang, Ji Zongfei, Ma Lili, et al

- Clinical data analysis of valvular involvement in Takayasu arteritis** 2138
Gao Na, Ci Weiping, Tian Chunying, et al

- The clinical manifestation and analysis of eosinophilic
granulomatous vasculitis** 2142
Su Fan, Qiu Qian, Cai Dongmei, et al

- The clinical analysis of 46 cases with antineutrophil cytoplasmic
antibody-associated vasculitis** 2146
Zhang Qing, Zhou Huiqiong, Li Yanhong, et al

Clinical Research Articles

- Comparison of efficacy between the serum cortisol and 24 hour urine
free cortisol in combined dexamethasone suppression test
in the diagnosis of Cushing syndrome** 2150
Lu Lin, Chen Jiahui, Zhu Huijuan, et al

- Correlations between hormone levels and psychiatric symptoms as well as
cognitive function in drug-free first-episode schizophrenics** 2155
Yuan Xiuxia, Zhu Qiyue, Liang Huaibin, et al

- Multivariate analysis of blood culture positive rate of ICU patients** 2161
Wu Aiping, Liu Dan, Chen Jie, et al

- Study of ultrasonographic features in predicting regional lymph node
metastasis in patients with papillary thyroid carcinoma** 2165
Shi Wenyuan, Hu Minxia, Zhu Qiang, et al

- Clinical, pathological and imaging features of primary pelvic
Ewing's sarcoma** 2169
Liu Jie, Chen Yong, Ling Xiaoli, et al

- Study on the application effect of Once Vex^{GM-CSF} and adriamycin
in the interventional therapy of malignant tumor
in clinical curative effect** 2173
Gao Yundong, Chen Guangli, Guo Pengde, et al

- Clinical analysis of aphakic glaucoma following infantile congenital
cataract surgery** 2176
Ma Chengxia, Lü Yong, Lü Jian, et al

- Clinical value of T-cell interferon releases detection of tuberculosis
infection assay in quick diagnosis of spinal tuberculosis** 2179
Hua Yuzhong, Cheng Shaoyun, Jiang Guohong, et al

Basic Research Articles

NF-κB signaling pathway regulate endplate chondrocytes in rat vitro natural degeneration model	2182
<i>Gao Zhi, Xu Hongguang, Zhang Xiaoling, et al</i>	
A dual PI3K/mTOR inhibitor, PI-103, cooperates with TRAIL in laryngeal squamous carcinoma cells <i>in vitro</i>	2187
<i>Gao Chunli, Li Kenan, Zhou Liang, et al</i>	
Effect of hyperbaric oxygen therapy on antioxidant capacity in brains of rats after acute carbon monoxide poisoning	2192
<i>Li Rong, Li Wenbin, Li Ya, 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	李太生	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)

本广告仅供医学药学专业人士阅读

苏药广审(文)第2015100474号

血管紧张素II受体拮抗剂复方片

波开清®

坎地氢噻片



波开清®

协同降压
平稳达标

- ✓ 机制互补，协同降压。
- ✓ 持久保护，心脑血管获益。

- ✓ 双重作用，平稳达标。
- ✓ 一天一次，简单方便。

【适应症】用于治疗高血压。

【禁忌】对本品中任何组分过敏的患者禁用。详见说明书。

【不良反应】在坎地沙坦酯临床研究中，无论是否由治疗引起，出现的其他不良反应有：发热、高甘油三酯血症、嗜睡、蛋白尿。在氢氯噻嗪临床研究中，无论是否由治疗引起，出现的其他不良反应有：无力、低血压、胰腺炎、黄疸、涎腺炎、痉挛、便秘、胃肠道刺激、厌食等。详见说明书。

【规格】本品每片含坎地沙坦酯16mg，氢氯噻嗪12.5mg。

关于本产品完整的处方信息请参阅产品说明书，请按医生的处方购买和使用。



股票代码
832735



江苏德源药业股份有限公司
JIANGSU DEYUAN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
万方数据

地址：江苏省连云港经济技术开发区长江路29号 电话：0518-82342961
邮编：222047 网址：http://www.pharmdy.com 传真：0518-82342960

国药准字H20110017
国药准字H20110127

ISSN 0376-2491 CN 11-2137/R 邮发代号：2-588

国内定价：22.00元