



ISSN 1005-8982
CN 43-1225/R

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI
CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

第25卷 第34期 2015年12月
Volume 25 Number 34 Dec. 2015



ISSN 1005-8982



中华人民共和国教育部主管
UNDER MINISTRY OF EDUCATION OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

771005 898152

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI

旬刊 1991 年创刊 第 25 卷 第 34 期 2015 年 12 月 10 日出版

主管单位 中华人民共和国教育部

主办单位 中南大学

中南大学肝胆肠外科研究
中心

编 辑《中国现代医学杂志》编辑
委员会

编委会名誉主任 王陇德

主 编 张阳德

出 版 中国现代医学杂志社

湖南省长沙市湘雅路 87 号
邮编:410008

电话:(0731)84327993

传真:(0731)84327987

E-mail:zgxdyx@cen-cn.com
<http://www.zgxdyx.com>

印 刷 湖南农科院印刷厂
(0731)84691244

发 行 湖南省报刊发行局
(0731)85988254

订 购 全国各地邮局
邮发代号 42-143

邮 购《中国现代医学杂志》编辑部
410008
长沙市湘雅路 87 号
电话:(0731)84327993
传真:(0731)84327987

国内定价 每期 15.00 元
全年 540.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1005-8982
CN 43-1225/R

目 次

·论著·

- 早产儿不同浓度氧暴露后外周血单个核细胞内 p47phox 蛋白与活性
氧产生的相关性研究 张玲萍,董文斌 1
益气温阳活血方对慢性心力衰竭心室重塑患者外周血单个核细胞
Bax/Bcl-2 表达的影响 卞震炯,杨冬花 6
膜联蛋白 II 反义寡核苷酸对人膀胱癌 BIU-87 细胞膜联蛋白 II 表达
及细胞侵袭力的影响 陈潇雨,张威,屈颖伟,等 10
高效液相色谱法测定银黄口服液中黄芩苷含量及不确定度分析
..... 何玲玲,韦国兵,胡奇军 15

- α -硫辛酸对脑缺血再灌注大鼠的保护作用及可能机制研究
..... 王梦旻,陶智,杨志红,等 19

·临床论著·

- 不同年龄段非瓣膜性房颤患者防治脑梗死的用药情况比较
..... 黄琳,燕兰云,吴婷,等 23
大剂量坦索罗辛联合富马酸非索罗定治疗良性前列腺增生伴膀胱
活动过度的疗效 王中华,刘素群,杜莉红 27
瑞舒伐他汀联用厄贝沙坦逆转颈动脉斑块的研究 曾妍,陈卫钦 31
替罗非班与尿激酶治疗急性下肢深静脉血栓患者疗效的比较研究
..... 王峰,王植荣,刘芳如,等 35
应用血管性血友病因子抗原评估中心性肥胖患者不良心血管事件的
风险 欧阳淑娟,崔明 39
丙泊酚麻醉对颅脑损伤手术患者脑保护作用的系统评价
..... 葛明月,王胜,代志刚,等 44
腰椎小关节退变分级与慢性下腰痛的相关性研究
..... 杨勇,戴闽,张斌,等 51
血清对氧磷脂 1 在评估急性冠脉综合征患者冠脉病变程度中的临床
价值 周齐艳,周娟,蒋恒波 56
正中神经前臂段运动传导速度检测在腕管综合征诊断中的价值
..... 谢莉红,陈军,王文已,等 60

应用瞬时波强技术评价无症状饮酒者颈总动脉弹性的研究	王楠,礼广森,田燕,等	64
乳腺癌患者术后抑郁状况调查及危险因素分析	许楠,张鹏彦,周冬仙,等	68
杭州市滨江区低保老人缺牙状况及口腔健康行为调查	王乔齐,刘晨燕,冯剑颖,等	73
应用品管圈提高 2 型糖尿病住院患者健康教育落实率	邹艳波,刘灿,陈玲启,等	77
深圳市大宝安地区 2008 年 -2014 年无偿献血人群特征分析	陈敏,刘晋洪,张健,等	82

·综述·

非典型性抗精神病药物相关的相互作用	欧阳红涛 综述,陈玉祥 审校	86
-------------------	----------------	----

·新进展研究·

单光子发射断层成像 99mTc-DTPA 肾动态显像在移植肾监测中的应用	殷艳海,李诗运,戴儒奇	90
DP 方案双路径化疗联合全身热疗治疗晚期胃癌并恶性腹腔积液临床观察	唐滟,邓力红	94
牙周炎患者龈沟液中高迁移率族蛋白 B1 与牙槽骨吸收程度的相关性研究	徐贤寅,吴建强,於俊,等	97
过伸体位下矫形结合椎体内植骨治疗新鲜胸腰段椎体骨折	李玉伟,王海蛟,王义生,等	101
超声引导介入治疗卵巢巧克力囊肿 51 例临床分析	刘芳,张白云,谢建端,等	105

·学术报告·

湘雅医院构建和谐医患关系的探索与实践	伍西明,王洁,彭薇	109
--------------------	-----------	-----

致作者信	封二
------	----

《中国医学工程》杂志稿约	封三
--------------	----

《中国内镜杂志》投稿须知	封四
--------------	----

期刊基本参数: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 26 * 2015-12

中文责任编辑: 王荣兵

中国知网优先数字出版网址: <http://www.cnki.net>

CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Ten-day periodical Volume 25, Number 34, Dec 10, 2015

Responsible institution

Ministry of Education, P.R. China

Sponsors

Central South University

National Hepatobiliary & Enteric
Surgery Research Center, Central
South University

Editing

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine

Honorary editor-in-chief

WANG Long-de

Editor-in-chief

ZHANG Yang-de

Publishing

China Journal of Modern Medicine
Press

87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
410008, China

Telephone: +86-731-84327993

Fax: +86-731-84327987

E-mail: zgxdyx@cen-cn.com

<http://www.zgxdyx.com>

Printing

Hunan Academy of Agricultural Sci-
ence Printing Corporation
+86-731-84691244

Domestic distribution

Hunan Press Bureau
+86-731-85988254

Subscription

All Domestic Local Post Offices
Postal Distribution Code 42-143

Mail-order

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
410008, China
Telephone: +86-731-84327993
Fax: +86-731-84327987

Subscription price

¥15 /Issue, ¥540/Year

CSSN

ISSN 1005-8982

CN 43-1225/R

Table of Contents

•Original articles•

Study on the relationship between p47phox and ros within pbmc in premature infants after oxygen therapy.....Ling-ping ZHANG, Wen-bin DONG 1

Effects of Yiqiwenyanghuoxue decoction on Bax/Bcl-2 of PBMC in chronic heart failure patients with cardiac remodeling.....Zhen-jiong BIAN, Dong-hua YANG 6

Effect of Annexin II ASODN on the expression of Annexin II gene and invasion of human bladder cancer BIU-87 cell.....Xiao-yu CHEN, Wei ZHANG, Ying-wei QU, et al 10

Determination of Baicalin in Yinhuang Oral Liquid by HPLC and evaluation of its measurement uncertainty.....Ling-ling HE, Guo-bing WEI, Qi-jun HU 15

Protective effect of α- lipoic Acid on cerebral ischemia reperfusion injury in rats and its possible mechanism.....Meng-min WANG, Zhi TAO, Zhi-hong YANG, et al 19

•Clinical theses•

Comparison of the use of drugs for prevention and treatment of cerebral embolism in patients with non valvular atrial fibrillation in different ages...Lin HUANG, Lan-yun YAN, Ting WU, et al 23

Efficacy of large doses of Tamsulosin combined with Fesoterodine Fumarate in treatment of benign prostatic hyperplasia with overactive bladder.....Zhong-hua WANG, Su-qun LIU, Li-hong DU 27

Research of Rosuvastatin combined with Irbesartan on reversing the carotid plaque.....Yan ZENG, Wei-qing CHEN 31

Comparison of Tirofiban with Urokinase for the treatment of acute deep venous thrombosis...Feng WANG, Zhi-rong WANG, Fang-ru LIU, et al 35

vWF for risk evaluation of adverse cardiovascular events in patients of central obesity.....Shu-juan OUYANG, Ming CUI 39

Propofol Anesthesia on craniocerebral injury patients with cerebral protective effects: a systematic review.....Ming-yue GE, Sheng WANG, Zhi-gang DAI, et al 44

Study on relationship between grades of lumbar facet degeneration and chronic low back pain.....Yong YANG, Min DAI, Bin ZHANG, et al 51

Clinical value of serum Paraoxonase-1 level on the assessment to the degree

of coronary arterial stenosis in patients with acute coronary syndrome.....	Qi-yan ZHOU, Juan ZHOU, Heng-bo JIANG 56
Clinical value of forearm median motor conduction velocity for diagnosis of carpal tunnel syndrome.....	Li-hong XIE, Jun CHEN, Wen-ji WANG, et al 60
Evaluation of carotid artery wall elasticity in chronic asymptomatic alcoholics by wave intensity.....	Nan WANG, Guang-sen LI, Yan TIAN, et al 64
Investigation of depression status in postoperation patients with breast cancer and analysis of its relationship with risk factors.....	Nan XU, Peng-yan ZHANG, Dong-xian ZHOU, et al 68
Survey of teeth loss status and oral health behaviors of elderly individuals in Binjiang district.....	Qiao-qi WANG, Chen-yan LIU, Jian-ying FENG, et al 73
Improvement of implement rate of health education for type 2 diabetes mellitus inpatients through quality control circle (QCC).....	Yan-bo ZOU, Can LIU, Ling-qi CHEN, et al 77
Analysis on the population characteristics of volunteer blood donors in Bao'an area, Shenzhen from 2008 to 2014.....	Min CHEN, Jin-hong LIU, Jian ZHANG, et al 82
•Reviews•	
Pharmacodynamic interactions of atypical antipsychotics.....	Hong-tao OUYANG, Yu-xiang CHEN 86
•New development and researches•	
Application of SPECT 99mTc-DTPA renal dynamic imaging in monitoring of the transplanted kidney.....	Yan-hai YIN, Shi-yun LI, Ru-qi DAI 90
Clinical study of double-way chemotherapy with DP regimen combined with whole body hyperthermia in patients with advanced gastric cancer.....	Yan TANG, Li-Hong DENG 94
Correlation of HMGB1 in gingival crevicular fluid and degree of the alveolar bone resorption in periodontitis patients.....	Xian-yin XU, Jian-qiang WU, Jun YU, et al 97
Pedicle fixation combined with transpedicular bone grafting for the treatment of fresh thoracolumbar vertebral fractures.....	Yu-wei LI, Hai-jiao WANG, Yi-sheng WANG, et al 101
Clinical analysis of ultrasound-guided interventional therapy for 51 cases of ovarian chocolate cysts.....	Fang LIU, Bai-yun ZHANG, Jian-duan XIE, et al 105
•Academic report•	
Exploration and practice of building a harmonious relationship between doctors and patients in Xiangya Hospital.....	Xi-ming WU, Jie WANG, Wei PENG 109
Letter to authors.....	Cover 2
Instructions for submitting papers to China Medical Engineering.....	Cover 3
Instructions for submitting papers to China Journal of Endoscopy.....	Cover 4
Essential parameter of journal: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 26 * 2015-12	
Chinese responsible editor: Rong-bing WANG	
China Knowledge network Advance Online Publication: http://www.cnki.net	

《中国内镜杂志》投稿须知

《中国内镜杂志》1995年创刊，期刊号ISSN1007-1989/CN43-1256/R，月刊，系中国科技论文统计源期刊、北京大学中文核心期刊及湖南省十佳期刊，被美国《化学文摘》(CA)、俄罗斯《文摘杂志》(AJ)等国内外多个检索系统收录，公开发行。本刊是中华人民共和国教育部主管的国家级特种医学科技期刊，由中南大学、中南大学肝胆肠外科研究中心主办，中南大学湘雅医院承办。

本刊刊登国内外与医用内镜相关的科学新理论、临床内镜新技术和新成果以及国内外医用内镜的质量、性能评价和购置参考等方面的文章。文稿须具科学性、创新性、实用性。文字要求准确、通顺、精练。本刊设论著、综述、临床研究、临床报道、经验交流、病例报告、医药产品评论等栏目。稿件格式为题名、作者姓名、作者单位、邮编、摘要(具体要求见投稿细则)、关键词、正文、参考文献。

本刊对具有“高”“新”“尖”的科研成果或阶段性成果及部级以上课题项目的进展报道实行速审快发。一般稿件2个月内有评审结果，录用后等待发表。请作者自行登录本刊网站查询稿件处理结果，恕不另行通知。稿件发表后，赠当期杂志2本。

从2010年起，《中国内镜杂志》正式开通网上远程投稿系统，所有稿件均需要通过此系统投稿。如有不详尽之处，请电话咨询编辑部。

请您通过以下网址首先注册您的投稿专有用户名，然后再进行稿件的投递操作。投稿文档请按该页面附有的投稿模板进行编排。投稿产生稿号后需交审稿费，中文稿件60元、英文稿件100元，邮局汇款时，请注明稿号。

《中国内镜杂志》作者网上投稿路径：

《中国内镜杂志》投稿路径一：直接进入《中国内镜杂志》官网 www.zgnjzz.com；投稿路径二：进入中南大学湘雅医院官方网站→首页左下角点击“医学杂志”→点击《中国内镜杂志》→点击《中国内镜杂志》官方网站 <http://www.zgnjzz.com>。

地址：湖南省长沙市湘雅路87号（中南大学湘雅医院内）《中国内镜杂志》编辑部

邮编：410008，电话：0731-84327993, 89753832，传真：0731-89753837

投稿细则

1. 文稿力求文字精炼、准确、通顺；文题简明、醒目，能反映出文章的主题；勿用不规范字。请作者仔细校对全文，并认真复核数据。摘要应与正文内药物剂量、病例数、百分比等数据一致。如有错误，将降低审稿人和编辑对该文真实性的信任度，导致退稿。	6. 所有栏目需附关键词3~5个，其中临床报道、经验交流和病例报告只需中文关键词，其余栏目需中英文关键词齐全。
2. 文题中不使用英文缩略语。摘要中一般也不使用英文缩略语，如因为该词出现多次而需要使用时，应于首次出现处先写出中文全称，然后括号内注出英文缩略语(此处不需写出英文全称)。正文中首次使用英文缩略语时，也应于首次出现处先写出中文全称，然后括号内注出英文全称及英文缩略语。此规则对已公知、公用的缩略语除外。	7. 照片、图片(黑白原始照片必须清晰，大小5 cm×7 cm)，须在文章内标明其位置，并附标题，显微镜下照片应标明放大倍数，图背面标明作者姓名、文章编号、图序及照片方向(上、下)。
3. 单位介绍信原件，注明稿件非一稿多投。采用网上投稿方式时，请将该介绍信照片插入提交的论文Word文稿第一页。	8. 所有栏目参考文献须引用10条以上，以近5年文献为主。引用期刊的格式为：作者·文题·刊名，年，卷(期)：起止页码；引用书籍的格式为：著者·书名·版次·出版地·出版社，年份：起止页码；每条参考文献应列出作者姓名，如超过3名者，则在3名作者后写等。中文格式：解勤之，陈方平，蹇在伏，等. 红细胞收缩：血小板无力症的可能代偿机制[J]. 中国医学工程杂志，1998, 8(11): 3-5. 英文格式：JIE QZ, CHEN FP, JIAN ZF, et al. Red cell retraction: a mechanism of compensation for Glanzmann's thrombasthenia [J]. China Medical Engineering, 1998, 8(11): 3-5.
4. 所有栏目投稿的中英文论文题目、作者姓名及作者单位需齐全(每位作者只标注一个主要单位，其余的可以作者简介方式在首页左下角注明，标注通信作者的必须留下通信作者本人的电话或电子邮箱，以便核实)。	9. 综述第一作者须有副高以上职称证明，并注明综述人、审校人字样(参考文献35条以上)。
5. 栏目对中英文摘要的要求：论著、临床研究需中英文摘要齐全，并按目的、方法、结果、结论四要素书写，200~500个字。综述需中英文摘要齐全，不需按四要素书写。临床报道和经验交流只需中文摘要，病例报告无需中英文摘要。	10. 凡国家、省部级自然科学基金、博士基金、863计划及国家重点实验室项目的论文，请注明基金名称及编号并附相关项目批准文件或任务书复印件，可优先发表。项目主要负责人为通信作者。采用网上投稿方式时，请将相关证明材料的照片插入提交的论文Word文稿最后一页。