



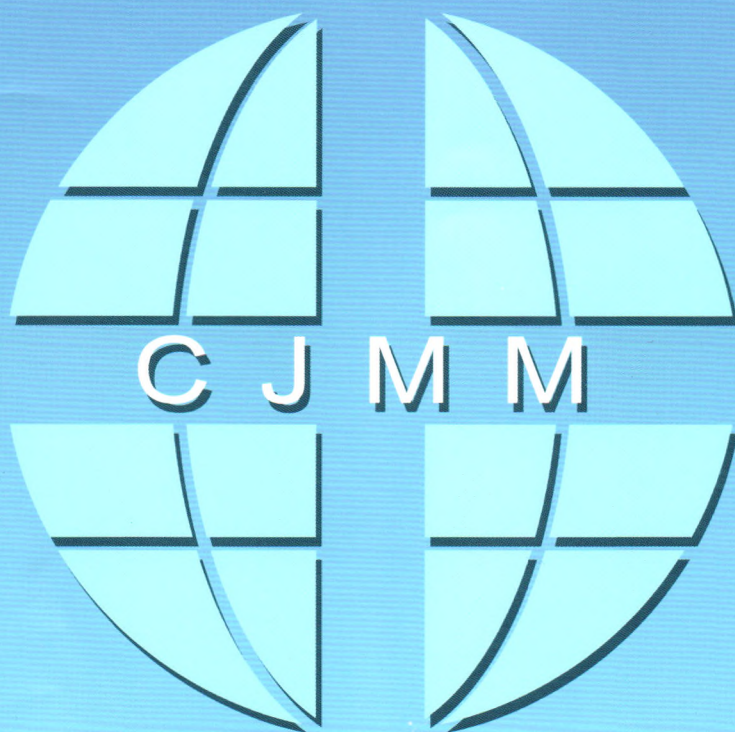
ISSN 1005-8982

CN 43-1225/R

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI
CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

第26卷 第21期 2016年11月
Volume 26 Number 21 November 2016



ISSN 1005-8982



万方数据

中国科技论文统计源期刊
北京大学图书馆中文核心期刊

本刊网址: www.zgxdyx.com

手机网址: m.zgxdyx.com

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI

半月刊 1991 年创刊 第 26 卷 第 21 期 2016 年 11 月 15 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 陈子华

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 湖南省新创印务有限公司
(0731)82244272

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 22.50 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·

- 孟鲁司特联合强的松对博莱霉素诱导的肺纤维化大鼠模型的干预作用
..... 陈菊屏,刘茗心,罗秀芳,等 1
- 血管性痴呆大鼠海马区 pro-BDNF、截短型 BDNF、mBDNF 的变化及与
认知的关系..... 张露,李俊敏,梁锐,等 8
- 免疫抑制剂对酵母聚糖诱导巨噬细胞 Dectin-1、Toll 样受体 2 及肿瘤
坏死因子- α 表达的影响..... 毛亚男,王雯,王东,等 13
- 循环型 microRNA-92a 在先天性巨结肠中的表达及上调 CDX2 基因的
研究..... 邱胜华,刘健,陈运平,等 19
- MACC1 和 CIP2A 蛋白表达的相关性及其与胃癌预后的关系..... 黎敏 25
- 子宫颈癌与纤维蛋白原基因多态性的相关性研究.....
..... 丛硕,曾小菁,洪科锋,等 30
- 几种灵芝 rDNA 基因间隔序列分析与鉴定.....
..... 张凤琴,张旺凡,李小龙,等 35

·新进展研究·

- DSA 半定量灌注参数评价进展期原发性肝细胞癌 TACE 短期疗效的能力
..... 陈常勇,刘慧,李文政,等 40
- 蛋白激酶基因在不同癌基因组中的变异频率及表达变化.....
..... 郭冬梅,张蜀敏,易芳,等 45
- 格林模式健康教育对 2 型糖尿病患者糖化血红蛋白、血压、脂肪、体重
指数变化及其控制的影响..... 杨秋 50
- 生理盐水和空气注入气管导管套囊后囊内压的变化.....
..... 薄新华,郑旭,刘晓杰,等 55
- 多囊卵巢综合征患者体外受精单侧卵泡提前抽吸术对卵巢过度刺激
综合征发生率的影响..... 张潇潇,吕群,闵丽华 59
- 美沙酮替代治疗者乙型肝炎病毒、丙型肝炎病毒感染情况及其基因型
的流行情况分析..... 贺林华,周志强 62
- 血清间皮素、HE4、CA125 及 VEGF-C 对卵巢癌的诊断价值研究.....

.....谭蓓蓓,杨建波 68

补体活化对妊娠合并系统性红斑狼疮胎儿不良结局影响的相关性研究.....周玉秀,刘恩令,李君,等 73

经导管介入与经胸小切口封堵术治疗小儿动脉导管未闭的临床价值比较.....刘晓,单春方 79

脉血康胶囊对缺血性脑卒中的二级预防价值.....葛永春,赵合庆,史俊,等 83

术前系统性炎症反应与结直肠癌临床病理特征的相关性探讨.....沈金闻,刘鲁迎,李德川,等 87

阿德福韦酯治疗慢性乙肝后细胞免疫水平的临床研究.....许茵,华忠,俞萍,等 94

喘息婴幼儿外周血白介素-17、白介素-23、趋化因子配体10的测定及意义.....孟永胜,刘亚娜,何宏蕴,等 97

高尔基体蛋白73在早期肝癌中诊断价值.....罗晓云,胡仁静,武标,等 100

血清环氧化酶2、单核细胞趋化蛋白-1与糖尿病足发生、发展的相关性研究.....杨岳,房辉,张雅中,等 104

两种内固定手术治疗外侧壁危险型股骨转子间骨折的临床研究.....戚飞成,沈建伟,龙如超,等 109

真空辅助和自然阴道分娩对提肛肌撕裂的影响.....白治英,曹锦慧,罗树玲,等 113

右美托咪定或地塞米松复合0.375%左旋布比卡因对超声引导下臂丛神经阻滞的影响.....刘玉,陈海涛,刘绍正,等 117

颅内压监测下早期改良腰池引流治疗重症脑室出血的研究.....王建伟,刘宇梁,康新,等 121

北京市朝阳区社区居民肺结核病健康教育干预效果分析.....于建平,苏宁,庞星火,等 126

130例乳腺癌术后胸壁复发患者预后相关因素分析.....吴晖,史静琤,欧阳取长,等 131

•临床报道•

经阴道四维子宫输卵管声学造影评价输卵管通畅性的临床研究.....关莹,万映,南瑞霞,等 136

3例肝动脉栓塞治疗肝假性动脉瘤破裂胆道大出血的治疗体会.....张多强,辛国军 139

•病例报告•

体外受精-胚胎移植并急性粟粒型肺结核1例.....晋翌,王水利,龚思瀚,等 141

气管切开后气管食管瘘1例.....陈庆芸,黄奕江 143

《中国现代医学杂志》投稿须知..... 34

期刊基本参数: CN43-1225/R * 1991 * s * A4 * 144 * zh+en * P * ¥22.50 * 1500 * 32 * 2016-11

中文责任编辑: 申海菊

中国知网优先数字出版网址: <http://www.cnki.net>

本刊网址: www.zgxdyx.com

手机网址: m.zgxdyx.com

CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Semimonthly periodical Volume 26, Number 21, Nov. 15, 2016

Responsible institution

Ministry of Education, China

Sponsors

Central South University;
Hepatobiliary & Enteric Surgery
Research Center, Central South
University

Editing

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine

Honorary editor-in-chief

Long-de Wang

Editor-in-chief

Zi-hua Chen

Publishing

China Journal of Modern Medicine
Press
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
410008, China
Telephone: +86-731-84327993
Fax: +86-731-84327987
Email: zgxdyx@cen-cn.com
<http://www.zgxdyx.com>

Printing

Hunan Xin Chuang Printing Co., Ltd
+86-731-82244272

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

¥22.5 /Issue, ¥540/Year

CSSN

ISSN 1005-8982
CN 43-1225/R

Table of Contents

•Original articles•

Intervention of Montelukast plus Prednisone on Bleomycin-induced acute exacerbation of pulmonary fibrosis in rats.....	
..... Ju-ping Chen, Ming-xin Liu, Xiu-fang Luo, <i>et al</i>	1
Changes of pro-BDNF, mature BDNF and truncated BDNF in hippocampus of vascular dementia rats.....	
..... Lu Zhang, Jun-min Li, Rui Liang, <i>et al</i>	8
Effect of immunosuppressants on Zymosan A-induced expressions of Dectin-1, TLR2 and TNF-alpha in macrophages.....	
..... Ya-nan Mao, Wen Wang, Dong Wang, <i>et al</i>	13
Expression of serum microRNA-92a in Hirschsprung's disease and its role in up-regulation of CDX2.....	
..... Sheng-hua Qiu, Jian Liu, Yun-ping Chen, <i>et al</i>	19
Expressions of MACC1 and CIP2A proteins and their correlations with prognosis of gastric carcinoma.....	
..... Min Li	25
Correlation between occurrence of cervical cancer and genetic polymorphisms of Fgβ-448G/A.....	
..... Shuo Cong, Xiao-jing Zeng, Ke-feng Hong, <i>et al</i>	30
Analysis and identification of rDNA ITS sequences of several <i>Ganoderma</i> species.....	
..... Feng-qin Zhang, Wang-fan Zhang, Xiao-long Li, <i>et al</i>	35

•New development and researches•

Semi-quantitative hemodynamic parameters obtained from perfusion DSA in assessment of short-term efficacy of TACE for advanced hepatocellular carcinoma.....	
..... Chang-yong Chen, Hui Liu, Wen-zheng Li, <i>et al</i>	40
Mutation frequency and expression variation of protein kinase genes in different types of cancers.....	
..... Dong-mei Guo, Shu-min Zhang, Fang Yi, <i>et al</i>	45
Influence of PRECEDE model health education on changes and control of HbA1c, BP, lipids and BMI in patients with type 2 diabetes mellitus.....	
..... Qiu Yang	50
Pressure induced by normal saline or air injected in endotracheal tube cuff.....	
..... Jin-hua Bo, Xu Zheng, Xiao-jie Liu, <i>et al</i>	55
Prevention of ovarian hyperstimulation syndrome by earlier unilateral	

follicular aspiration in patients with polycystic ovary syndrome during <i>in vitro</i> fertilization cycles	59
Prevalence of hepatitis B virus and hepatitis C virus infections and genotypes in Methadone replacement therapy	62
Clinical diagnostic value of serum mesothelin, HE4, CA125 and VEGF-C in ovarian cancer	68
Relationships between complement activation and maternal-fetus outcome of pregnancy complicated with systemic lupus erythematosus	73
Comparison between transcatheter and transthoracic mini-incision occlusion for children with patent ductus arteriosus	79
Value of Maixuekang capsules in secondary prevention of ischemic stroke	83
Relationships between preoperative systemic inflammatory response and clinicopathological characteristics in patients with resectable colorectal cancer	87
Cellular immune status in patients with chronic hepatitis B after treatment with Adefovir dipivoxil tablets	94
Determination and significance of peripheral IL-17, IL-23 and CXCL10 in wheezing infants	97
Diagnostic value of Golgi protein 73 in early hepatocellular carcinoma	100
Association of serum COX-2 and MCP-1 with occurrence and development of diabetic foot	104
Two kinds of internal fixation for treatment of intertrochanteric fracture of lateral femoral wall	109
Influence of vacuum extraction delivery and spontaneous delivery on levator ani avulsion	113
Efficacy of adding Dexmedetomidine or Dexamethasone to 0.375% Levobupivacaine in ultrasound-guided brachial plexus block	117
Early modified lumbar drainage under intracranial pressure monitoring for severe intraventricular hemorrhage	121
Intervention effect of residents' health education on tuberculosis in Chaoyang District of Beijing City	126
Analysis of prognostic factors in 130 breast cancer patients with chest wall recurrence after mastectomy	131

•Clinical reports•

Transvaginal four-dimensional hysterosalpingo-contrast-sonography for assessment of tubal patency	136
Hepatic arterial embolization for massive biliary tract hemorrhage due to rupture of hepatic pseudo-aneurysm: a report of 3 cases	139

•Case reports•

A case of <i>in vitro</i> fertilization-embryo transfer complicated with acute miliary tuberculosis and literature review	141
Experience of diagnosis and treatment of tracheoesophageal fistula after tracheotomy	143

Announcement about subscription of China Journal of Modern Medicine 34

Essential parameter of journal: CN43-1225/R * 1991 * s * A4 * 144 * zh+en * P * ¥22.50 * 1500 * 32 * 2016-11
Chinese responsible editor: Hai-ju Shen

中国现代医学杂志

《中国现代医学杂志》创刊于1991年，半月刊，中国标准连续出版物号1005-8982/CN 43-1225/R，公开发行，是一本国家级医学综合性学术期刊。由中华人民共和国教育部主管，中南大学主办，中南大学湘雅医院承办。创刊以来始终坚持以服务广大医药卫生科技人员、促进国内外医学学术交流和医学事业发展为宗旨，密切关注世界医学发展的新趋势，积极推广国内医药卫生领域的新技术、新成果，及时交流广大医药卫生人员的医学科学理论和业务技术，成为国内外医学学术交流的重要园地，主要刊登国内外临床医学、基础医学、预防医学以及医学相关学科的新理论、新技术、新成果，以及医院医疗、教学、科研、管理最新信息、动态等内容。辟有论著、临床论著、综述、新进展研究、临床报道、学术报告、病例报告等栏目。

2010年《中国现代医学杂志》正式开通网上远程投稿系统及科学期刊学术不端文献检测系统，科学、有序、规范化的编辑流程管理使本刊的学术水平有了保障，报道时差进一步缩短。为了加快信息的交流和传播，2014年加入“中国知网”学术期刊优先数字出版平台，大大缩短从论文成果形成到读者获取的时间，在第一时间确认作者科研成果的首发权，及时有效地传播优秀学术成果。

《中国现代医学杂志》以注重学术质量、覆盖面广、发表周期短为特色，树立了良好的社会形象，在医学界享有一定的声誉。已进入国内外多个重要检索系统和大型数据库，如：北京大学图书馆中文核心期刊，中国科技论文统计源期刊，美国化学文摘（CA），俄罗斯文摘（AJ），中国学术期刊综合评价数据库，中国期刊网全文数据库（CNKI），中文科技期刊数据库，中文生物医学期刊文献数据库（CMCC），中国生物医学期刊光盘版，万方数据，超星域出版，等等。2004年获全国高校科技期刊“优秀编辑出版质量奖”，2005年获全省新闻出版统计工作先进单位，2009年获湖南省十佳科技期刊，2015年被评为“中国核心学术期刊（RCCSE）（A-）”，多次被湖南省科技期刊编辑学会授予先进集体。

《中国现代医学杂志》将继续坚持自己的办刊宗旨和办刊特色，服务广大医药卫生科技人员，争取早日跻身品牌期刊的行列，为促进我国医学事业的发展做出贡献。