

中国精品科技期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊  
世界卫生组织西太区医学索引（WPRIM）收录期刊

ISSN 1673-548X  
CN 11-5453/R

JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH

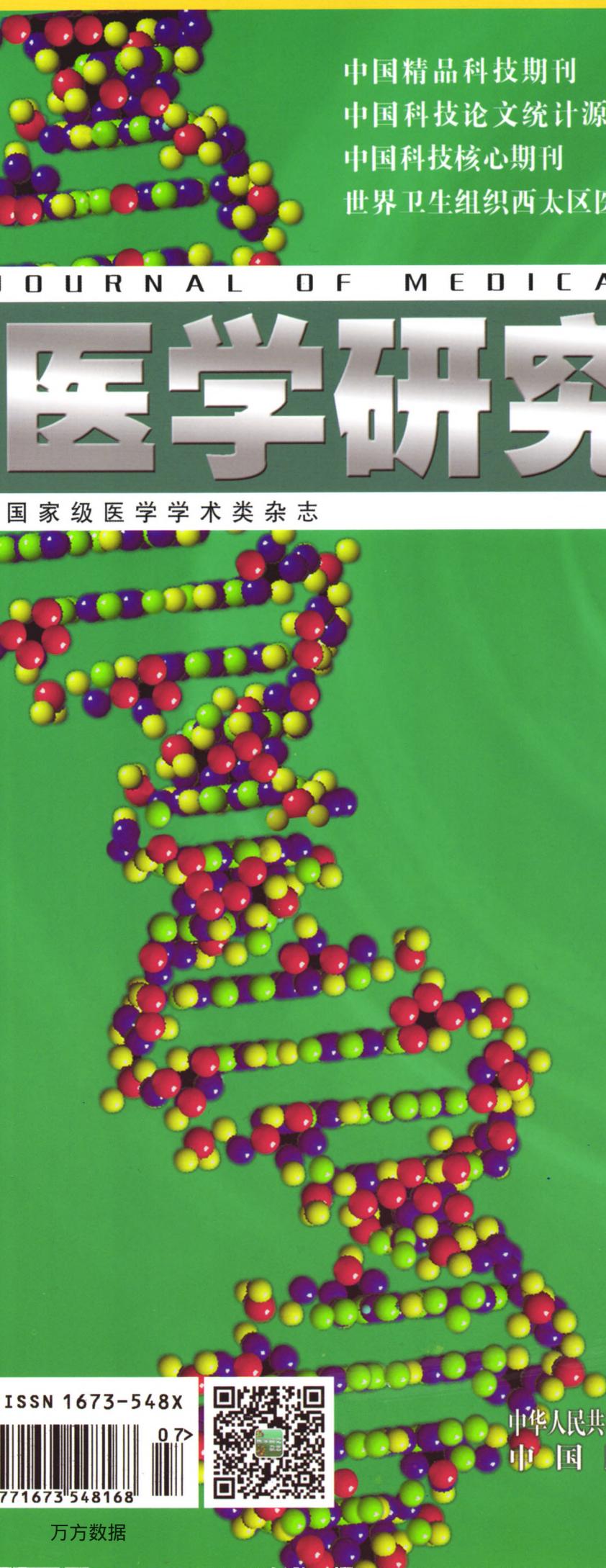
# 医学研究杂志

国家级医学学术类杂志

2016年7月第45卷 第7期



F5000



ISSN 1673-548X



07>

9 771673 548168



中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会主管  
中国医学科学院主办



万方数据

1972年创刊  
2016年第45卷第7期  
月刊  
总第463期

# 目次

主 管  
中华人民共和国国家卫生和  
计划生育委员会

主 办  
中国医学科学院

编 辑  
中国医学科学院医学信息研究所  
《医学研究杂志》编辑部

名誉主编  
刘德培

执行主编  
赵瑞芹

编 辑  
单 政 路淑婷

印 刷  
北京科信印刷有限公司

发 行  
北京市报刊发行局

订 阅  
全国各地邮局

邮发代号  
2-590

邮 购  
北京市朝阳区雅宝路3号(100020)

《医学研究杂志》编辑部

电子信箱

yxyjzz@imicams.ac.cn

网 址

<http://www.yxyjzz.cn>

电 话、传 真

010-52328676(赵瑞芹)

010-52328677(路淑婷)

010-52328678(尹春梅)

010-52328679(单政)

010-52328680(传真)

广告经营许可证号

京东工商广字第0342号

定 价

10元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-548 X

CN 11-5453/R

《医学研究杂志》已经启用远程  
稿件处理系统,请作者登陆网  
址,注册、填写相关信息后进行  
投稿

## 专家论坛

甲状腺疾病防治:重视甲状腺纤维化研究 ..... 魏军平 郑慧娟 魏璠(1)

## 特别关注

交感神经递质及其受体在软骨代谢中的作用 ..... 徐新月 任高彤 洪江等(4)

microRNA在造血系统发育中的功能研究进展 ..... 侯亚颖 李瑶瑶 郁多男(8)

PTEN的ceRNA网络调控研究进展 ..... 张李迪 姜斌(12)

## 医学前沿

单纯疱疹病毒1型US11免疫逃避机制的

研究进展 ..... 童海燕 李国毅 汤颖(15)

DCs、Th17及Treg在COPD发病

机制中作用的研究进展 ..... 张兰英 陈杰 欧阳瑶(18)

泛素-蛋白酶体抑制剂对动脉粥样硬化的影响 ..... 魏会丽 孙瑞红(21)

## 论 著

细胞凋亡显像剂<sup>18</sup>F-ML-8的合成及显像研究 ..... 要少波 唐刚华 蔡炯等(25)

SPECT对自体外周血干细胞移植

治疗心肌梗死疗效的评价 ..... 李强 刘艳超 刘超等(30)

砖茶型氟铝联合中毒大鼠脑

氧化应激水平变化 ..... 孙中蕾 白静 陈瑶等(33)

ERCP/EST联合LC治疗胆总管结石

合并胆囊结石的临床疗效 ..... 林萍 邓涛(36)

高糖活化小鼠小胶质细胞BV-2模型的建立 ..... 景光婵 张孟仁(40)

对比剂不同注射流率对

膈下动脉CT血管成像的影响 ..... 李丽超 于鹏 宫凤玲等(44)

miR-205对Ⅱ型子宫内膜癌细胞生物学行为的

调控作用研究 ..... 叶文蔚 郑飞云 程爱花等(47)

选择性环氧合酶-2抑制剂NS398对

人肺癌裸鼠移植瘤生长抑制作用研究 ..... 陈健 毕艳丽 仇容等(52)

剖宫产不同胎盘娩出时间对

产后出血量的影响 ..... 刘叶 张文亮 王娜等(56)

早期子宫内膜癌患者保留卵巢的可行性分析 ..... 王霞 吴玉梅(59)

银杏内酯B对H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>诱导H9C2心肌细胞损伤保护作用研究 ..... 李亮(62)

新疆老年维吾尔族2型糖尿病患者四肢动脉硬化与

轻度认知功能障碍的相关性分析 ..... 董俊杰 王英 王建斌(68)

白介素-18基因启动子区rs1946519位点多态性与

不明原因复发性流产的关系研究 ..... 郑秀梅 朱敏 洪剑鑫等(72)

促红细胞生成素联合甲强龙治疗脊髓缺血

再灌注损伤效果分析 ..... 郭昌军 程朝辉 张富国(75)

白色念珠菌ITS2的实时荧光定量

PCR快速检测方法的建立及评价 ..... 郭毅 杨靖娴 邵冬华等(79)

血清降钙素原联合C反应蛋白对血液透析导管

相关性感染的早期诊断价值 ..... 庞玉洪 赵建明 陈抗侵等(85)

48例心房异构合并心脏畸形

外科治疗后临床转归 ..... 曹跃丰 范祥明 张巍等(88)

# CONTENTS

Established in 1972

Volume 45, Number 7, Jul 2016

Monthly

Serial Number: 463

- 口腔扁平苔藓患者黏膜脱落上皮中人 $\beta$ 防御素-2和白色念珠菌的研究 ..... 赵雯雯 毕庆伟 李岩等(92)  
Beclin 1、LC3在前列腺癌中表达及其与淋巴转移的关系 ..... 张玉涛 王晓民 林相国等(96)  
右美托咪定喷鼻在小儿深静脉穿刺置管术中的临床效果 ..... 陈亮 吴学敏(100)  
制霉素联合乳酸菌治疗妊娠期复发性外阴阴道念珠菌感染的临床疗效观察 ..... 李东辉 颜志中(105)  
锁定钢板与髓内钉治疗肱骨近端Neer III、IV部分骨折的临床对比研究 ..... 程刚 陶占怀 张博等(108)  
华北地区CYP1A2基因常见SNP位点的分布 ..... 辛勤 梁国威 邵冬华(112)  
亚低温治疗对儿童癫痫持续状态的安全性及脑保护作用的临床研究 ..... 陈利娟 尤仲敏 王海勇等(116)  
氢吗啡酮复合右美托咪定在胸腔镜下肺叶切除术后镇痛的临床效果 ..... 周俊辉 孟宪慧(119)  
不同剂量顺阿曲库铵预处理对琥珀胆碱所致肌颤和肌痛的影响 ..... 张冬生 张萃 张转等(124)  
高频彩超在自体动静脉内瘘溶栓中的监测价值研究 ..... 李业钊 苏海庆 张霞等(128)  
尼古丁对血管内皮细胞自噬的影响 ..... 马琴 郭蕊 闫喆一等(131)  
还原型谷胱甘肽对高糖诱导的小鼠系膜细胞氧化应激及细胞外基质表达的影响 ..... 秦玉萍 徐玉音 范亚平(135)  
阿加曲班配合高压氧对老年缺血性脑卒中患者的Barthel指数、神经认知功能评分及血液流变学的影响 ..... 江志滨 卢峰 李波等(138)  
结直肠癌患者血清ANGPTL2水平及其临床诊断价值研究 ..... 陈非 贾映东 郭黔等(142)  
幽门螺杆菌与胆汁反流性胃炎的关系研究 ..... 孙天燕 吴作艳 张越溪等(146)  
体重指数对多囊卵巢综合征患者妊娠结局的影响 ..... 王慧春 习艳霞 刘慧文等(150)  
降钙素原联合C反应蛋白检测在儿科院内感染中的应用 ..... 吴丽敏 汪珍珍 张海燕(153)  
高效抗反转录病毒治疗(HAART)对艾滋病患者血清炎性标志物水平影响研究 ..... 冯润川 黄绍标 覃英梅等(156)  
多模式镇吐措施对剖宫产产妇围生期恶心、呕吐的防治作用 ..... 刘长宝(159)  
重组人脑利钠肽对行补救PCI术的急性前壁心肌梗死患者预后的影响 ..... 张克良 刘晓堃(163)  
**综述与进展**  
脓毒症急性肾损伤的血流动力学机制进展 ..... 彭相虹 赵鸣雁(167)  
火器-冻/冻-火器复合伤相关机制研究进展 ..... 肖熙 曹慧慧 孟辉(170)  
慢性复发性多灶性骨髓炎研究进展 ..... 张亚敏 史晓虎 李忱等(173)  
Id4基因与机体发育及肿瘤相关性的研究进展 ..... 齐康 初向阳(176)

## Supervisor

National Health and Family Planning Commission

## Sponsor

Chinese Academy of Medical Science

## Editing

Editorial Department of  
Institute of Medical Information,  
Chinese Academy of Medical Science

## Honorary Editor-in-chief

Liu Depei

## Editor-in-chief

Zhao Ruiqin

## Editors

Shan Zheng Lu Shuting

## Printing

Beijing Kexin Printing Co.,Ltd.

## Distribution

Beijing Periodical Distribution Bureau

## Order

China Post Office

## Delivery code

2-590

## Mail-order

3, Yabao Road, Chaoyang District, Beijing

Post code:100020

《Journal of Medical Research》

Editorial Office

## Contribution-related

yxyjzz@imicams.ac.cn

<http://www.yxyjzz.cn>

## Tel/Fax

86-010-52328676, 52328677,

52328678, 52328679

86-010-52328680(Fax)

## Price

¥ 10.00

ISSN 1673-548X

CN 11-5453/R

# JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH

Volume 45 Jul 2016 Number 7

## MAIN CONTENTS

Radiosynthesis of a Novel Apoptosis-imaging Probe $^{18}\text{F}$ -ML-8 and Its PET Study ..... Yao Shaobo, Tang Ganghua, Cai Jiong, et al(25)	Regulation of miR-205 in Type II Endometrial Carcinoma Biological Behavior ..... Ye Wenwei, Zheng Feiyun, Chen Aihua, et al(47)
Clinical Effect of SPECT Imaging in Autologous Peripheral Blood Stem Cell Transplantation for Myocardial Infarction ..... Li Qiang, Liu Yanchao, Liu Chao, et al(30)	Study of a Selective Cyclooxygenase-2 Inhibitor NS398 in Suppressing the Growth of Human Lung Tumor Xenografts in Nude Mice ..... Chen Jian, Bi Yanli, Qiu Rong, et al(52)
Oxidative Stress in the Rat Brain with the F-Al Combined Toxicosis Caused by Drinking Brick Tea ..... Sun Zhonglei, Bai Jing, Chen Yao, et al(33)	Effect of Different Placenta Expulsion Time on the Amount of Caesarean Postpartum Hemorrhage ..... Liu Ye, Zhang Wenliang, Wang Na, et al(56)
Clinical Effects of ERCP/EST Combined LC in the Treatment of Gallbladder Stones with Choledocholithiasis ..... Lin Ping, Deng Tao(36)	Analysis of the Feasibility of Ovary Conservation in Patients with Early Stage Endometrial Carcinoma ..... Wang Xia, Wu Yumei(59)
Establishment of a High Glucose-induced Microglia Activation Model ..... Jing Guangchan, Zhang Mengren(40)	Protective Effects of Ginkgolide B on H9C2 Cardiomyocytes Impaired by $\text{H}_2\text{O}_2$ and Its Mechanism ..... Li Liang(62)
Influence of Different Contrast Media Injection Rate on CT Angiography of Inferior Phrenic Artery ..... Li Lichao, Yu Peng, Gong Fengling, et al(44)	Analysis of Correlation between Limb Arteriosclerosis and Mild Cognitive Dysfunction in Elderly Uygur Patients with Type 2 Diabetes Mellitus in Xinjiang ..... Dong Junjie, Wang Ying, Wang Jianbin(68)

## 《医学研究杂志》投稿要求

本刊物紧跟医学发展趋势,对医学热点予以及时追踪,以从事医疗、科研、教学工作者为读者对象,以报道医学领域的科研成果和诊疗经验为主要内容,突出科学性、创新性和实用性,反映我国医学领域基础、临床、科研工作的重大进展,促进医学领域的学术交流。

1.稿件署名作者应为合法著作权人,文责自负。

2.论著、专题研究、新技术、中西医结合栏目的论文需要中英文摘要、关键词,论文题目、作者名及作者单位均需要译成英文。

3.医学名词以医学名词审定委员会审定的词为准,暂未公布的仍以人民卫生出版社出版的《英汉医学词汇》为准。中外文医学名词应使用全名;使用简称者,在文中首次使用处应加括号注明。药物名称应使用其化学名,一般不用商品名。

4.计量单位以国家法定计量单位为准。统计学符号按国家标准《统计学名词及符号》的规定书写。

5.所有文章标题字数在 20 字以内。参考文献应引自正式出版物,作者须亲自阅读,在稿件的正文中依其出现的先后顺序用阿拉伯数字加方括号在段末上角标出。参考文献按引用的先后顺序列于文末。所列参考文献在 20 条左右,以国内外近 5 年发表的杂志参考文献为主。

6.论文应正确使用标点符号。表格设计要合理,推荐使用三线表,要有表序号及名称。图片要清晰,注明图序号及图名。

7.《医学研究杂志》已经启用远程稿件处理系统,请作者登陆《医学研究杂志》网站:<http://www.yxyjzz.cn>,注册登陆投稿系统,填写作者相关信息后进行投稿。

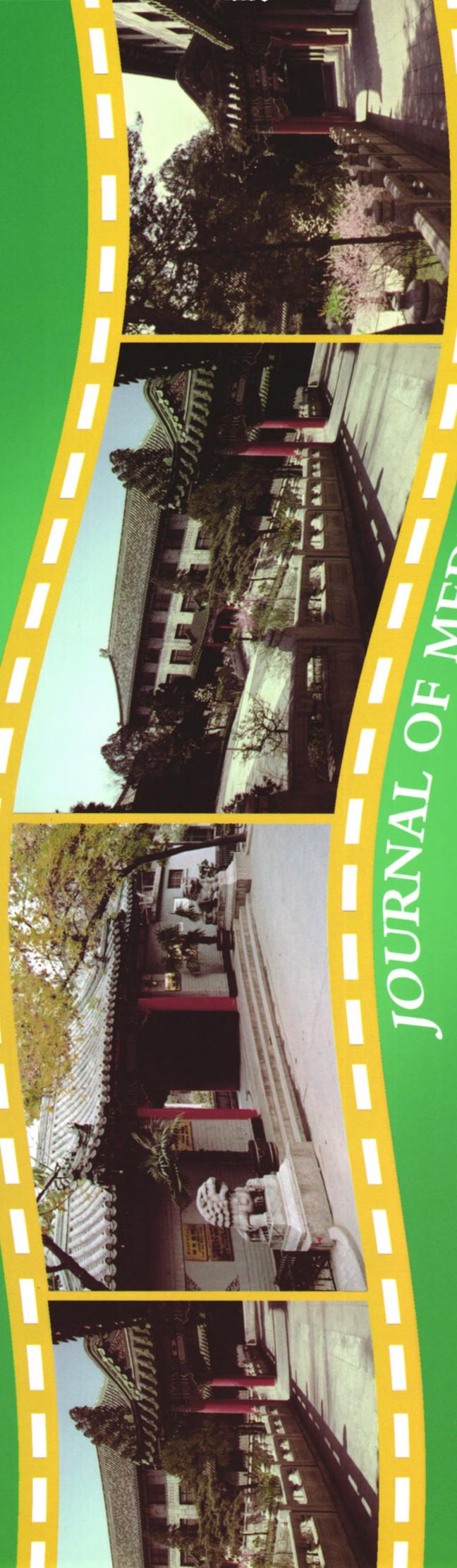
8.本刊对来稿有修改权,如不同意,请在投稿时注明。来稿请自留底稿,本刊不退稿。稿件审稿合格后,作者请到本杂志网页上下载版权转让协议,签字并加盖公章后寄回。来稿切勿一稿多投。

9.本刊现入编“万方数据-数字化期刊群”、“中国核心期刊(遴选)数据库”和清华同方“中国知网”及维普资讯网,作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付,不再另行发放。作者如不同意将文章入编,投稿时敬请说明。

中文科技期刊数据库统计源期刊 中文科技期刊 数据库核心期刊  
中国学术期刊全文数据库收录期刊 中国学术期刊引证报告统计源期刊

中国医学科学院 / 北京协和医学院

万方数据



# JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH

- ★ 追踪医学前沿
- ★ 倡导学术创新
- ★ 报道临床热点
- ★ 专家倾力护航

中国标准连续出版物号：ISSN 1673-548X CN11-5453/R 邮发代号：2-590 定价：10.00元