

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

ISSN 1673-548 X
CN 11-5453/R

世界卫生组织西太区医学索引 (WPRIM) 收录期刊

JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH

医学研究杂志

国家级医学学术类杂志

2016年8月第45卷 第8期



ISSN 1673-548X



08



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8期
月刊
总第464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

xyjzz@imicams.ac.cn

网址

<http://www.xyjzz.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 1673-548X

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

阿尔茨海默病早期诊断标志物研究进展 韩 璎 孙 宇(1)

特别关注

浅述趋化因子SDF-1及其受体CXCR4在
结直肠癌诊治中的意义 杨 兵 唐东昕 罗 莉等(5)
肺肿瘤血栓性微血管病研究新进展 陈久玲 刘 越 尹新华(8)

医学前沿

乳腺导管原位癌的诊治和
分子学预后的研究进展 郝 丽 李爱东 张 健(11)
Peutz-Jeghers综合征肿瘤易感机制研究进展 陈虹羽 张亚飞 宁守斌(14)

论 著

反复冻融对血浆抵抗素和
内脂素测定水平的影响 张林峰 李 莹 郭 敏等(17)
植入式胶囊渗透压泵在大鼠脑梗死模型
脑室给药中的应用 包新杰 施 浩 李雪元等(20)
大鼠免疫球蛋白样转录物3过表达
腺病毒载体的构建及鉴定 周 恒 唐其柱 邓 伟等(24)
冬凌草甲素对神经母细胞瘤
抗肿瘤的作用研究 张李迪 高丰厚 姜 斌(28)
不育症患者指长波动不对称性特点的分析 沈 丹 于皓臣 霍正浩等(32)
核因子- κ B在放射性心脏损伤中的表达 姜 敏 曾越灿 高 嵩等(36)
非小细胞肺癌中Biglycan高表达与
肺癌的恶性程度相关 杨志强 温媛媛 钱立勇等(41)
下调心肌CD36的表达对肥胖小鼠心肌
活性氧簇生成的影响 张逸杰 刘 景 戴明彦等(46)
老年单纯冠心病合并糖尿病患者冠状动脉
病变严重程度及特点分析 方 钊 蒋学俊 陶 波等(52)
低氧抑制人脐静脉血管内皮
细胞miR-26a的表达 俞楠泽 龙 飞 贾毅弘等(55)
颅骨缺损山羊模型中 miR-196b调节
破骨细胞分化的作用机制 崔 阳 张春阳 杨文典等(59)
骨髓细胞固定液DNA提取与
质量评价的实验研究 李 洁 孙恒娟 蒋 慧(62)
不同剂量燕麦 β -葡聚糖对大鼠体重及
血脂的影响 孙 娟 葛 声 张海峰等(66)
营养治疗对代谢综合征标准的2型
糖尿病患者的效果研究 马小陶 林 兵 于永超等(70)
中国人低磷酸酶血症的基因突变特点及
常见就诊原因 李丽丽 陈 斌 闫福华(74)
CD133在子宫内膜异位症
相关卵巢癌中的表达 周 俭 刘颂平 田 鑫等(80)
105例分化型甲状腺癌的超声比较分析 张 琪 魏 枫 王龙龙等(83)
苦参素对H₂O₂诱导乳鼠心肌细胞氧化
应激损伤保护作用的研究 王雪芬 陈树杰 王 磊(85)

CONTENTS

Established in 1972

Volume 45, Number 8, Aug 2016

Monthly

Serial Number: 464

ALT、AST、UA与非酒精性脂肪肝病病理的

相关性研究 龚先琼 李珊珊 陈少彬等(90)

环抱型肋骨接骨板治疗连枷胸手术时保留

骨膜的临床疗效分析 王运仓 周小慧 任迎春等(94)

多层螺旋CT冠脉造影对非钙化斑块致

血流动力学变化的显示价值 王星稳 陈伟彬 张惠英(97)

人工流产后即刻放置曼月乐与

含铜节育器的临床效果研究 剧蕴慧 刘素巧 石彬等(101)

MUC1在喉癌中的表达及临床意义 章永戈 伟(105)

胃癌中医证型与C-erbB-2

表达水平的相关性研究 王雨村 刘宏斌(109)

上海地区重型肝病住院患者营养

状况的调查研究 史宏梅 曹翔 顾扬娟(113)

Fascin-1及CEA在非小细胞肺癌患者支气管

肺泡灌洗液中的表达及意义 李琪 肖贵华 常芬(116)

血清半乳糖凝集素-3用于2型糖尿病

相关肾病的诊断价值研究 张利红 王亚妮 梅春丽(119)

119例SAPHO综合征患者的

临床治疗研究 李忱 刘晋河 郝伟欣等(125)

急性创伤患者监测可溶性白细胞分化抗原14亚型

对脓毒症的鉴别诊断及预后评价 杨彪 王瑶 高婷等(129)

血浆组织因子途径抑制物-1在

肺癌诊疗中的应用价值 曹圆圆 何小帆 陈瑜(133)

类风湿关节炎患者B细胞上Fas受体表达与

疾病活动度相关性研究 王鑫 魏平(138)

SEPT9基因甲基化在直肠癌早期

诊断中应用的临床意义 张立营 陈朴 高鹏等(142)

葛根素对重度烧伤大鼠心肌细胞凋亡的

影响及其机制研究 童海东 戴如冰 陈骅(145)

年龄校正D-二聚体在肺栓塞诊断的价值 王升玲 孔英君(150)

不同浓度七氟烷吸入诱导对择期神经外科

患者血流动力学的影响观察 李世多 郭键(153)

患者血流动力学的影响观察 李世多 郭键(153)

综述与进展

舒张性心力衰竭的机制和治疗新进展 韩科强 李秀 刘巍等(156)

遗传性出血性毛细血管扩张症合并肺动脉

高压研究进展 步睿 贾静 吴建军等(159)

上尿路梗阻导致肾损伤机制及硫化氢

对其保护作用的研究进展 史建华 陈清海 王岩(162)

玻璃体介质在糖尿病视网膜膜病变中

作用研究进展 杨馥铭 詹晓蓉 张艾等(165)

系统性红斑狼疮相关新型药物及

治疗方式的研究进展 杨敏 虞青 黄世恒等(168)

Nuss手术围术期进展 曹慧慧 肖熙 孟辉(173)

ATDC基因抗电离辐射机制的研究进展 王志文 常浩 王丽丽等(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.

Disitribution

Beijing Periodical Distribution Bureau

Order

China Post Office

Deliver code

2-590

Mail-order

3, Yabao Road, Chaoyang District, Beijing

Post code:100020

《Journal of Medical Research》

Editorial Office

Contribution-related

xyjzz@imicams.ac.cn

http://www.xyjzz.cn

Tel/Fax

86-010-52328676, 52328677,

52328678, 52328679

86-010-52328680(Fax)

Price

¥ 10.00

ISSN 1673-548 X

CN 11-5453/R

JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH

Volume 45 Aug 2016 Number 8

MAIN CONTENTS

- Effects of Repeated Freeze-thaw Cycles on Plasma Resistin and
Visfatin Concentration
..... Zhang Linfeng, Li Ying, Guo Min, et al(17)
- Application of Intraventricular Administration Using Osmotic
Pumps for Middle Cerebral Artery Occlusion Models in Rats
..... Bao Xinjie, Shi Hao, Li Xueyuan, et al(20)
- Construction and Identification of Recombinant Adenovirus Vector
which Overexpresses Rat Immunoglobulin-like Transcript 3
..... Zhou Heng, Tang Qizhu, Deng Wei, et al(24)
- Antitumor Efficacy of Oridonin on Neuroblastoma
..... Zhang Lidi, Gao Fenghou, Jiang Bin(28)
- A Study of Fluctuating Asymmetry of Digit Length in Infertility
..... Shen Dan, Yu Haochen, Huo Zhenghao, et al(32)
- Expression of Nuclear Factor- κ B in Radiation Induced Heart
Disease
..... Jiang Min, Zeng Yuecan, Gao Song, Wu Rong(36)
- Up-regulation of Biglycan is Associated with Malignant Phenotype
of Nonsmall Cell Lung Cancer
..... Yang Zhiqiang, Wen Yuanyuan, Qian Liyong, et al(41)
- Effects of Cardiac CD36 Inhibition on Generation of Myocardial
Reactive Oxygen Species
..... Zhang Yijie, Liu Jing, Dai Mingyan, et al(46)
- Prediction of the Severity of Coronary Artery Lesion with Coronary
Heart Disease Complicated with Diabetes Mellitus
..... Fang Zhao, Jiang Xuejun, Tao Bo, et al(52)
- Hypoxia Inhibits MiR-26a Expression in Human Umbilical Vein
Endothelial Cells (HUVEC)
..... Yu Nanze, Long Fei, Jia Yihong, et al(55)
- Mechanism of MiR-196b Regulate Osteoclast Differentiation in
Goat Skull Defects
..... Cui Yang, Zhang Chunyang, Yang Wendian, et al(59)
- Study on the Genomic DNA Extraction from the Fixative Solution
of Bone Marrow Cells and Its Quality Evaluation
..... Li Jie, Sun Hengjuan, Jiang Hui(62)

《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。

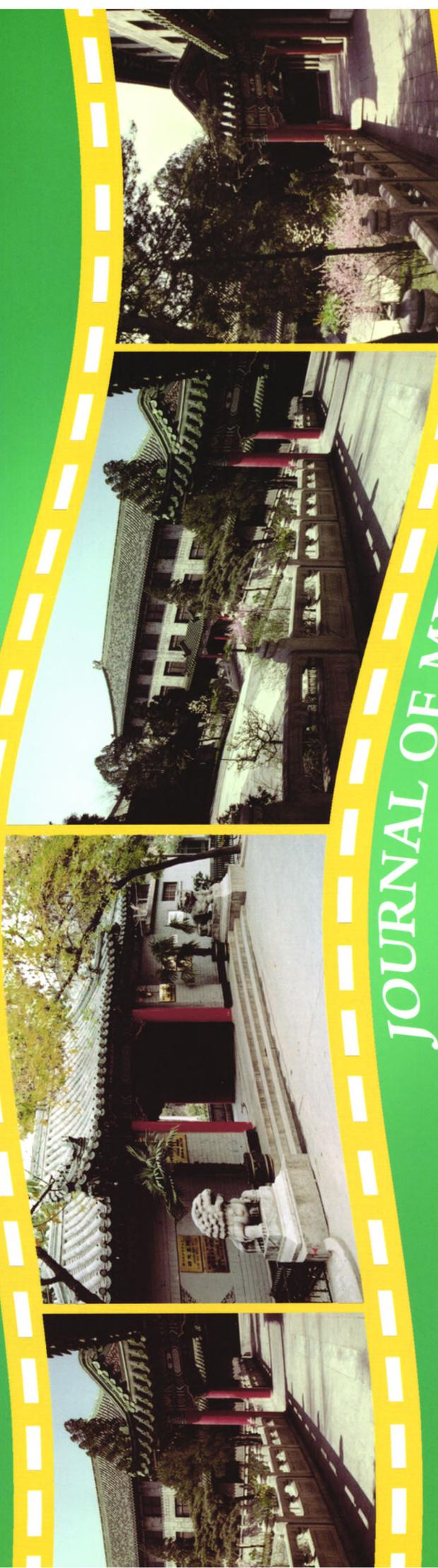
8.本刊对来稿有修改权,如不同意,请在投稿时注明。来稿请自留底稿,本刊不退稿。稿件审稿合格后,作者请到本杂志网页上下载版权转让协议,签字并加盖公章后寄回。来稿切勿一稿多投。

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。

万方数据

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



JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH

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

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