

ISSN 1008-8199

CN 32-1574/R

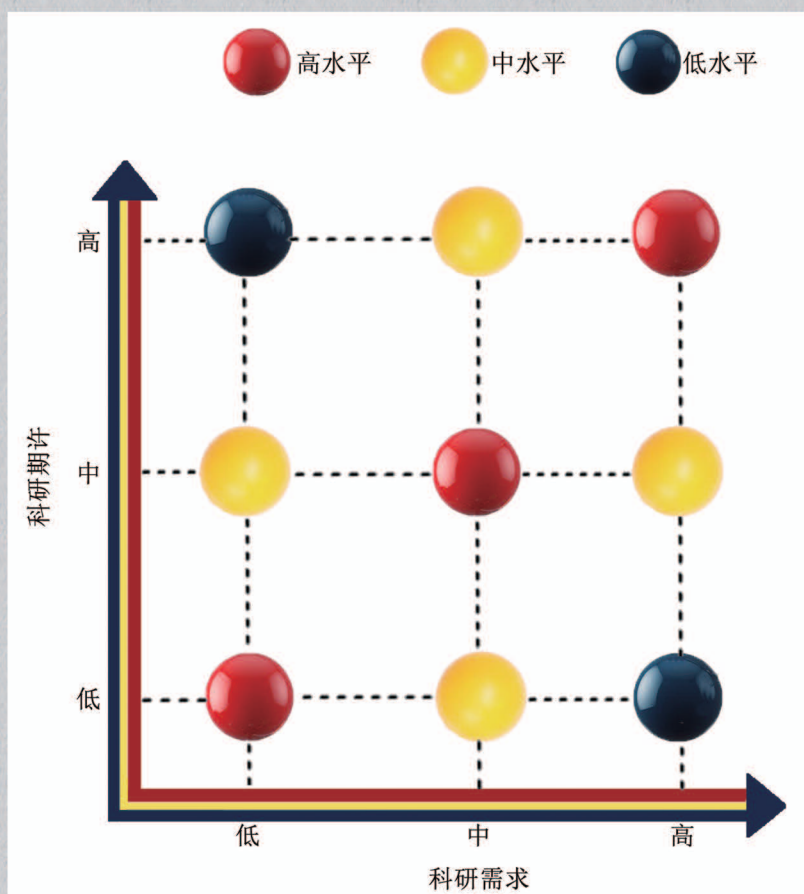
CODEN YYXIAT



医学研究生学报

YIXUE YANJIUSHENG XUEBAO

Journal of Medical Postgraduates



不同科研需求类型的医学研究生和不同科研期许的导师之间的不同组合
见：新时期医学研究生与导师科研关系的建立 (P900)

9

2017

第 30 卷 第 9 期 (第245期)

Vol. 30 No. 9 Sep. 2017

南京军区联勤部卫生部主管
南京军区南京总医院主办

医学研究生学报

第三十卷

第九期

二〇一七年九月

南京军区南京总医院主办

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)
《中文核心期刊要目总览》收录
美国《化学文摘》(CA) 收录期刊
日本科学技术振兴机构中国文献数据库 (JST) 收录期刊
世界卫生组织西太平洋地区医学索引收录期刊



万方数据

名誉主任委员: 黎介寿 刘志红 顾寿年
易学明 刘承基 武建国

主任委员: 史兆荣(主编)

副主任委员: 杨国斌 茅建华 胡佳乐
林东昕 周晓军 施毅
卢光明 朱维铭 任建安

副主编: 赵建宁 刘新峰 王汉东
宋勇 胡伟新 周国华
李维勤

常务副主编: 鲁立
编辑部主任:

主管: 南京军区联勤部卫生部
210016南京市明故宫 6 号

主办: 南京军区南京总医院
210002,南京市中山东路 305 号

编辑、出版、邮购处: 医学研究生学报编辑部
210002 南京市中山东路 305 号
A7 信箱

电话:(025)80860347

传真:(025)84805383

http://www.xyjysxb.com

印刷: 南京艺中印务有限公司
210049 ,南京市青马路 2 号

发行: 国内:江苏省邮政局
邮发代号 28 -280
210066,南京市广州路 101 号
国外:中国国际图书贸易总公司
发行代号 M3498

订购处: 全国各地邮局

中国标准连续出版物号 : ISSN 1008-8199
CN32 -1574/R

广告经营许可证号 : 3201005001286

光盘检索: 中国学术期刊光盘版 医学卫生版)

版权归南京军区南京总医院所有

执行编辑: 闻浩

英文编辑: 罗永合 郭莹

定价: 每期 15 元,全年 180 元

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表
《医学研究生学报》编委会的观点

目次

导师论坛

新时期医学研究生与导师科研关系的建立 赵建宁(897)

论著

• 基础研究 •

Tiam1 截短体融合蛋白的原核表达与纯化
..... 黄静,张余琴,陈龙华,等(902)

5-脂氧合酶抑制剂 MK86 对结肠癌 HT-29 细胞干性的影响
..... 朱蓉,李仕宇,李伶俐,等(907)

灯盏花乙素上调细胞外信号调节激酶表达拮抗人心脏
微血管内皮细胞 IR 损伤 黄仙,李晓雪喻卓,等(912)
创伤性脑损伤合并骨折动物模型的建立与评估
..... 马乐园赵岩(917)

Tamm-Horsfall 蛋白对肾结石形成的作用机制
..... 刘鑫,栗宏伟,陈洁,等(922)

氧自由基/JNK 信号通路在蛛网膜下腔出血大鼠神经
细胞自噬中的作用机制 曹守明闫昕,李建民(926)

木香内酯抑制肺癌细胞 H460生长的机制研究
..... 吴蒙,姚开泰(932)

间隙性连接蛋白 37 对动脉粥样硬化中单核巨噬
细胞电流密度的影响 郭素峡,尤华彦杨颖,等(937)

• 临床研究 •

甲状腺激素阴茎神经电生理诱发早泄的作用机制
..... 黎银明,靖俊,洪志伟,等(943)

下颌第一前磨牙根管形态及牙根变异的锥形束CT 研究
..... 贾智,孟媛媛,王丽君,等(948)

声辐射力脉冲成像技术评估斜方肌筋膜疼痛综合征
患者针灸疗效的临床价值 傅燕,田洪蕾,王怡,等(953)

血清趋化因子水平与新诊断 2 型糖尿病患者认知功能的
相关性研究 周玉梅,房辉,刘晓爽,等(958)

遗传性非息肉病性结直肠癌与散发性结肠癌的临床特征
及生存率对比分析 张升瑞,隋春阳,赵连和(963)

• 护理研究 •

Autar 血栓风险评估量表评估骨科关节置换患者深静脉血栓
形成风险的研究 张成欢,刘云(968)

综 述

内质网应激诱导的自噬在肿瘤中的研究进展	黄丽娟,王海峰,王剑松(973)
MicroRNAs 在非酒精性脂肪性肝病中作用的研究进展	方 晶,方南元,薛博瑜(977)
二叶式主动脉瓣合并主动脉根部瘤外科治疗的研究进展	侍 晔,李庆国(982)
变应性气道炎症动物模型研究进展	黄成志,彭 华(988)
MicroRNAs 在炎症性肠病发病机制中的研究进展.....	吴智娇,汪芳裕(993)
铁代谢与肿瘤发生关系的研究进展	李志伟,曹 霞,王鹏飞(998)
IL-17在肿瘤血管生成和转移中的作用	赵 跃,梁国庆,吴风云,等(1004)

消 息

《医学研究生学报》简介	(封二)
中国科技核心期刊收录证书	(封三)
《医学研究生学报》投稿指南	(封四)

Honorary Chairmen:
LI Jie-shou, LIU Zhi-hong, GU Shou-nian
YI Xue-ming, LIU Cheng-ji, WU Jian-guo

Chairman: SHI Zhao-rong(Editor-in-Chief)

Vice Chairmen:
YANG Guo-bin, MAO Jian-hua
HU Jia-le, LIN Dong-xin
ZHOU Xiao-jun, SHI Yi
LU Guang-ming, ZHU Wei-ming
REN Jian-an

Deputy Editor-in-Chief:
ZHAO Jian-ning, LIU Xin-feng
WANG Han-dong, SONG Yong
HU Wei-xin, ZHOU Guo-hua
LI Wei-qin

Deputy Editor-in-Chief & Managing Director: LU Li

Responsible Institution:
Division of Health, Department of Joint Logistics, Nanjing Military Region, 6 Minggugong, Nanjing 210016, China

Sponsor:
Nanjing General Hospital of Nanjing Military Region, 305 Zhongshan Donglu, Nanjing 210002, China

Edited, Published & Mail-ordered by:
JMP Editorial Board, A7 Postal Mail Box, 305 Zhongshan Donglu, Nanjing 210002, China
Tel: 0086-25-80860347
Fax: 0086-25-84805383
http://www.xyxjsxb.com

Printed by:
Nanjing Yizhong Printing Co., Ltd.
2 Qingma Road, Nanjing 210049, China

Distributed by:
Domestic Distributor: Post Bureau of Jiangsu Province, 101 Guangzhou Lu, Nanjing 210066, China (Distribution Code 28-280)
Overseas Distributor: China International Book Trading Corporation (Distribution Code M3498)

Domestic Subscription: Post offices in China
ISSN 1008-8199
CSSN: CN 32-1574/R

Ad License No.: 3201005001286

CD-ROM Retrieval:
Academic Periodicals of China (Medical Edition)

Copyright reserved by Nanjing General Hospital of Nanjing Military Region

Executive Editor:
WEN Hao

Editor of English:
LUO Yong-he, GUO Ying

Subscription Rates:
RMB ¥180 for 15 issues

None of the academic views in the articles published in this journal represents that of the Editorial Board of JMP unless specifically stated.

Graduate Tutors’ Forum

A new relationship between medical postgraduates and their supervisors in scientific research
ZHAO Jian-ning (897)

Original Articles

Basic Research

Prokaryotic expression and purification of Tiam 1 truncated proteins
HUANG Jing, ZHANG Yu-qin, CHEN Long-hua, *et al* (902)

5-LOX inhibitor MK886 suppresses the stemness of human colon cancer HT-29 cells
ZHU Rong, LI Shi-yu, LI Ling-di, *et al* (907)

Scutellarin antagonizes ischemia-reperfusion injury to human cardiac microvascular endothelial cells by increasing ERK phosphorylation
HUANG Xian, LI Xiao-xue, YU Zhuo, *et al* (912)

Establishment and evaluation of animal model of traumatic brain injury combined with fracture
MA Le-yuan, ZHAO Yan (917)

Effects of Tamm-Horsfall protein on kidney stone formation
LIU Xin, SU Hong-wei, CHEN Jie, *et al* (922)

The mechanism of oxygen free radical JNK signaling pathway on neuronal autophagy after subarachnoid hemorrhage in rats
CAO Shou-ming, YAN Xin, LI Jian-min (926)

The anti-tumor effect and underlying mechanism of micheliolide on H 460 lung cancer by notch4 signal pathway
WU Meng, YAO Kai-tai (932)

Impact of Cx37 on the current density of mononuclear macrophage in atherosclerosis
GUO Su-xia, YOU Hua-yan, YANG Ying, *et al* (937)

Clinical Research

Thyroid hormones induce premature ejaculation by influencing penile neuro-electrophysiology
LI Yin-ming, JING Jun, HONG Zhi-wei, *et al* (943)

Root canal morphology and root variation of the mandibular first premolar : A study by cone-beam computed tomography
JIA Zhi, MENG Yuan-yuan, WANG Li-jun, *et al* (948)

Clinical value of acoustic radiation force impulse imaging in assessing the therapeutic effect of acupuncture on trapezius myofascial pain syndrome	
FU Yan,TIAN Hong-lei,WANG Yi, <i>et al</i>	(953)
Association of serum chemokine levels with cognitive dysfunction in newly diagnosed T 2DM patients	
ZHOU Yu-mei,FANG Hui,LIU Xiao-shuang, <i>et al</i>	(958)
Comparative analysis of clinical features and survival rate of HNPCC and sporadic colon cancer	
ZHANG Sheng-rui,SUI Chun-yang,ZHAO Lian-he	(963)

Nursing Research

Application of Autar risk assessment scale for assessing the risk of deep vein thrombosis in joint patients with arthroplasty	
ZHANG Cheng-hua, LIU Yun	(968)

Review Articles

Progress on autophagy induced by endoplasmic reticulum stress in tumor research	
HUANG Li-juan, WANG Hai-feng, WANG Jian-song	(973)
Research progress on effect of microRNAs in the pathogenesis of nonalcoholic fatty liver disease	
FANG Jing,FANG Nan-yuan, XUE Bo-yu	(977)
The study of surgical treatment of the bicuspid aortic valve with aortic root aneurysm	
SHI Ye, LI Qing-guo	(982)
Animal model of allergic airway inflammation : An update	
HUANG Cheng-zhi,PENG Hua	(988)
The research of microRNAs in the pathogenesis of inflammatory bowel disease	
WU Zhi-jiao, WANG Fang-yu	(993)
Current progress of iron metabolism and tumor development	
LI Zhi-wei,CAO Xia,WANG Peng-fei	(998)
The role of IL-17 in tumor angiogenesis and metastasis	
ZHAO Yue, LIANG Guo-qing, WU Feng-yun, <i>et al</i>	(1004)

《医学研究生学报》投稿指南

《医学研究生学报》是一本面向医学研究生及其导师群体的综合性医学期刊,是《中文核心期刊要目总览》收录期刊、国家科技部中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)、中国精品科技期刊;被世界卫生组织西太平洋地区医学索引、美国化学文摘(CA)、波兰哥白尼医学索引(IC)、中国生物医学文献数据库(CBM)等国内外知名数据库收录。

1 栏目设置

主要包括院士论坛、导师论坛、论著(基础研究、临床研究、病例讨论等)、综述,并新增指南与共识及研究生园地栏目。病例讨论栏目主要刊登疑难、罕见疾病诊治的相关分析研究报道,研究生园地栏目重点刊登对研究生科研和临床工作有普遍指导意义的基础实验方法、科研写作、临床诊治经验等。

2 投稿流程:

