

ISSN 1008-8199

CN 32-1574/R

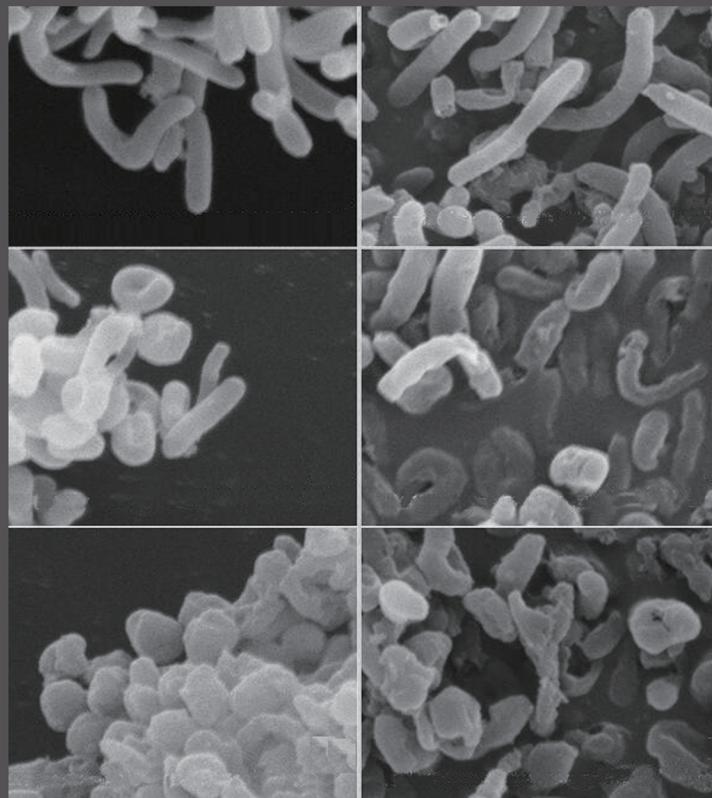
CODEN YYXIAT



医学研究生学报

YIXUE YANJIUSHENG XUEBAO

Journal of Medical Postgraduates



扫描电镜下观察头花蓼对H. pylori形态的影响(×20 000)
见: 头花蓼对幽门螺杆菌结构及生长代谢的影响(P135)

2

2017

第30卷 第2期 (第238期)

Vol. 30 No. 2 Feb. 2017

南京军区联勤部卫生部主管
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



2017年2月

YIXUE YANJIUSHENG XUEBAO

(1988年10月创刊,月刊)

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.yxyjsxb.com
E-mail:yxyjsxb@163.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
CN 32-1574/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:** 杨建鑫 朱琴**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

临床药学专业硕士研究生培养模式的探讨 魏继福(113)

论 著

· 基础研究 ·

抑制 Wnt/β-catenin 信号通路对百草枯致肺纤维化影响的研究 孙兆瑞,赵扬,杨志洲,等(117)

过氧化氢对蜕膜化小鼠子宫内膜基质细胞的影响 覃金春,蒋凌云,靳玉甫,等(122)

辛伐他汀对去势大鼠椎体骨量及椎间盘退变的作用 田发明,李舒扬,骆阳,等(127)

头花蓼对幽门螺杆菌结构及生长代谢的影响 赵书琴,周少法,罗昭逊,等(132)

慢病毒介导的大鼠前强啡肽基因在骨髓间充质干细胞中的表达 张创强,孙柯,马珏,等(138)

过氧化氢溶液在清创过程中冲洗时间的长短对周围神经损伤修复的影响 陈蕾,刘俊,辛林伟(145)

外源性硫化氢对大鼠梗阻肾组织中血管紧张素Ⅱ和PCNA及TGF-β₁表达的影响 赵德安,黄倩,刘君,等(149)

苦精对哮喘小鼠气道中钙结合蛋白S100A9及气道黏液分泌的影响 闫珊,程丽,赵晓宁,等(155)

· 临床研究 ·

非小细胞肺癌中人线粒体转录终止因子3蛋白的表达及临床病理学意义 自加吉,杨勇琴,孙美涛,等(160)

关节镜下LARS人工韧带与自体腘绳肌腱对前交叉韧带重建的早期疗效比较 陈文祥,谢煜,包倪荣,等(165)

胃癌肝转移患者的临床特征及预后生存分析 胡晓,陈子洋(169)

锌α2糖蛋白与高尿酸血症的相关性研究 杨洁,刘李文韬,陈秉朴,等(173)

MRI对动态增强时间-信号曲线呈平台型乳腺纤维腺瘤及乳腺癌的鉴别诊断 张亚平,董光,聂家秋,等(177)

肌少症与代谢危险因素的相关性研究 王宇,姜明霞,许琦,等(181)

· 护理研究 ·

- 延伸护理服务对军队老干部糖尿病患者保健康复的影响 吕莉慧, 丁淳, 王颖(186)
南京军区南京总医院聘用制护士 2 年健康状况分析 王桂玲, 于晓玲, 刘美华, 等(190)

· 卫生管理 ·

- 培养临床医学专业学位硕士研究生创新性的探讨 王玲玲, 刘玉秀, 顾怀敏, 等(193)

· 病例讨论 ·

- 三维可视化指导胰十二指肠切除术治疗胰腺癌 王思珍, 王新波, 李民, 等(196)

综述

- 长链非编码 RNA 在前列腺癌中的作用及研究进展 郭倚天, 许斌, 陈明(199)
线粒体在肺动脉高压发生中的研究进展 王馨佩, 刘振华, 张博(204)
软组织肉瘤术中放疗的研究进展 聂芳芳, 付杰(208)
血管扩张刺激磷蛋白与动脉硬化危险因素的关系研究进展 贾燕, 王璟(212)
小胶质细胞特性及其功能的研究进展 张琼, 刘文娟, 曹霞(216)
lncRNA 调控膀胱癌干细胞上皮-间质转化机制的研究进展 平秦榕, 颜汝平, 王剑松(220)

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》稿约 (封四)

Honorary Chairmen:

LI Jie-shou, LIU Zhi-hong, GU Shou-nian
YI Xue-ming, LIU Cheng-jie, 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.yxyjsxb.com
E-mail: yxyjsxb@163.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:

YANG Jian-xin, ZHU Qin

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

Exploration of a training mode for professional-degree postgraduates of clinical pharmacy

WEI Ji-fu (113)

Original Articles

Basic Research

The effect on inhibition of Wnt/β-catenin signaling pathway in paraquat-induced pulmonary fibrosis

SUN Zhao-rui, ZHAO Yang, YANG Zhi-zhou, et al (117)

Effects of H₂O₂ on endometrial stromal cells in the decidua mouse

QIN Jin-chun, JIANG Ling-yun, JIN Yu-fu, et al (122)

Effects of simvastatin on bone loss in vertebrae and intervertebral disc degeneration in ovariectomized rats

TIAN Fa-ming, LI Shu-yang, LUO Yang, et al (127)

Influence of polygonum capitatum on structure and growth metabolism of *Helicobacter Pylori*

ZHAO Shu-qin, ZHOU Shao-fa, LUO Zhao-xun, et al (132)

Expression of lentivirus-mediated rat prodynorphin gene in bone marrow mesenchymal stem cells

ZHANG Chuang-qiang, SUN Ke, MA Jue, et al (138)

The effect of time course of hydrogen peroxide solution flush on the recovery of peripheral nerve injury

CHEN Lei, LIU Jun, XIN Lin-wei (145)

Effects of exogenous hydrogen sulfide on the expressions of angiotensin II and proliferating cell nuclear antigen of tubulointerstitial fibrosis in rats with unilateral ureteral obstruction

ZHAO De-an, HUANG Qian, LIU Jun, et al (149)

Effects of denatonium benzoate on calcium binding protein S100A9 and mucus in the airways of asthmatic mice

YAN Shan, CHENG Li, ZHAO Xiao-ning, et al (155)

Clinical Research

Expression of human mitochondrial transcription termination factor-3 in non-small-cell lung cancer and its clinicopathological significance

ZI Jia-ji, YANG Yong-qin, SUN Mei-tao, et al (160)

Early clinical outcomes of anterior cruciate ligament reconstruction by LARS artificial ligament *versus* hamstring tendon autograft

CHEN Wen-xiang, XIE Yu, BAO Ni-rong, et al (165)

Clinical characteristics and prognosis of patients with liver metastasis from gastric cancer	(169)
HU Xiao, CHEN Zi-yang	
Correlation between zinc- α 2-glycoprotein and hyperuricemia	(173)
YANG Jie, LIU LI Wen-tao, CHEN Bing-pu, <i>et al</i>	
Differentiation of breast fibroadenoma from breast cancer in DCE-TIC platform type with MRI	(177)
ZHANG Ya-ping, DONG Guang, NIE Jia-qiu, <i>et al</i>	
Correlation of sarcopenia and metabolic risk factors	(181)
WANG Yu, JIANG Ming-xia, XU Qi, <i>et al</i>	

Nursing Research

Effect of extension of nursing service on rehabilitation of the army retired officers with diabetes	
LÜ Li-hui, DING Chun, WANG Ying	(186)
Data Analysis of physical examination in contract nurses in Nanjing General Hospital	
WANG Gui-ling, YU Xiao-ling, LIU Mei-hua, <i>et al</i>	(190)

Medical Management

A pilot study of postgraduates students training for master degree of clinical medicine	
WANG Ling-ling, LIU Yu-xiu, GU Huai-min, <i>et al</i>	(193)

Case Report

Application of three-dimensional Visualization in pancreaticoduodenectomy for pancreatic cancer	
WANG Si-zhen, WANG Xin-bo, LI Min, <i>et al</i>	(196)

Review Articles

Long no-coding RNAs and prostate cancer	
GUO Yi-tian, XU Bin, CHEN Ming	(199)
Mitochondria abnormality and pulmonary arterial hypertension	
WANG Xin-pei, LIU Zhen-hua, ZHANG Bo	(204)
Intraoperative radiotherapy for soft tissue sarcoma	
NIE Fang-fang, FU Jie	(208)
Research the relationship between vasodilator-stimulated-phosphoprotein and risk factors for atherosclerosis	
JIA Yan, WANG Jing	(212)
Characteristics and functions of microglia: Advances in studies	
ZHANG Qiong, LIU Wen-juan, CAO Xia	(216)
Research progress on the mechanism of long chain non-coding RNA regulating epithelial-mesenchymal transition of bladder cancer stem cells	
PING Qin-rong, YAN Ru-ping, WANG Jian-song	(220)