



中国科技核心（统计源）期刊
RCCSE 中国核心学术期刊
中国生物医学文献数据库收录刊
美国化学文摘（CA）收录刊
美国乌利希期刊指南收录刊
哥白尼索引（IC）收录刊

ISSN 2095-5227

CN 10-1117/R

解放军医学院学报

JIEFANGJUN YIXUEYUAN XUEBAO

ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

2017 年 第 38 卷 第 4 期 （总第 216 期）月刊



ISSN 2095-5227



9 772095 522170

解放军总医院 解放军医学院 主办

解放军医学院学报

ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

月刊 1980年3月创刊

Monthly Established in March, 1980

2017年第38卷第4期

2017年第38卷第4期

2017年4月28日出版

Publication date Apr 28, 2017

主办主管：

解放军总医院-解放军医学院

编辑出版：

《解放军医学院学报》编辑部

主 编：陈香美

名誉主编：周定标

编辑部主任：谭 燕

编 辑：施晓亚 谭 燕

本期英文编辑：谭 燕 孙 菲

排 版：董 月

制 图：谭秋华

校 对：朱 丹 孙 菲

网络管理：朱 丹

编 务：董 月

通信地址：北京市海淀区复兴路28号
解放军总医院《解放军医
学院学报》编辑部

邮政编码：100853

电 话：(010)66936767

传 真：(010)68210643

电子邮箱：xuebao301@vip.163.com

网 址：<http://jyjxxxb.paperopen.com>

广告许可证：京海工商广字第8235号

印 刷：北京金吉士印刷有限责任公司

发 行：北京报刊发行局总发行

订 购：全国各地邮局

邮发代号：82-811

定 价：国内全年144元

每期12元

中国标准连续出版物号：

ISSN 2095 -5227

CN 10 -1117/R

本刊所有文章中的观点不代表解放军总医院-解放军医学院和本刊编委会的意见，除非特别声明。

2017年版权归《解放军医学院学报》所有

杂志如有印装质量问题，请向本刊编辑部调换

目 次

临床研究论著

- 老年男性原发性高血压患者血尿酸与左心室肥厚及心室构型的关系 马守原, 朱 平, 王曙霞, 等 (293)
入院营养状态对超高龄高血压患者近期非致死性心血管事件发生率的影响 孙晓楠, 骆雷鸣, 赵晓茜, 等 (297)
强直性脊柱炎患者临床特征和生活质量的性别差异 孙 卓, 冀肖健, 文琼芳, 等 (301)
大肠埃希菌与肺炎克雷伯菌血流感染的临床特征及耐药性比较 王莉洁, 梁志欣, 喻 航, 等 (306)
55例局部中晚期直肠癌术前调强放疗摆位误差及影响因素分析 刘其腾, 王运来, 郑庆增, 等 (309)
早中孕期血清学筛查唐氏综合征策略比较 姜淑芳, 付玉荣, 马 莹, 等 (313)
快速康复外科在膝关节置换术后功能锻炼的应用 谷 旺, 蔡 谦, 余振阳 (317)
围术期胰岛素抵抗与肝胆胰手术创伤程度的关系 陈旭东, 张雯雯, 王宏光, 等 (320)

基础研究论著

- 膀胱癌相关基因的筛选及初步验证 韩 冬, 刘成华, 高亚萍, 等 (323)
大鼠股神经肌支和隐神经损伤前后差异蛋白分析 芦 彪, 郭志远, 全 琦, 等 (328)
变应性鼻炎动物模型建立及白细胞介素 6、10 因子检测的初步报告 朱兆磊, 王雨农, 王洪田 (333)
新型聚乙二醇水凝胶制备及性能分析 全宸良, 刘建恒, 张里程, 等 (337)
免疫组织化学法在非小细胞肺癌 EML4-ALK 融合基因检测中的应用 范军振, 吕亚莉, 宋 欣, 等 (342)

病例报告

- 系统性红斑狼疮并发新型隐球菌脑膜炎 1 例报道 陈 盼, 孙 飞, 朱 剑, 等 (345)
1 例少见肺感染马尔尼菲青霉菌患者肺组织病理形态学特点 封 琳, 李学武, 陈 鑫, 等 (348)

质量管理

- 品管圈活动对降低病理科术中冷冻报告延迟率的作用 马亚琪, 宋 欣, 李金龙 (350)

综述

- 磷脂酰肌醇蛋白聚糖 -3 在肝细胞癌中作用的研究进展 周福波, 于晓玲 (354)
前列腺跨膜雄激素诱导蛋白 1 基因在恶性肿瘤中的作用机制的研究进展 王子政, 刘 荣 (357)
纳米材料介导肿瘤热疗的研究进展 窦健萍, 梁 萍 (360)
帕金森病运动症状研究进展 王 浩, 高中宝, 侍相君, 等 (364)
自由基清除剂保存离断肢体减轻缺血再灌注损伤的研究进展 魏琳匀, 陈敏亮, 梁黎明 (368)
体外诱导牙周间充质干细胞炎症反应方法的研究进展 韩 巍, 李鸿波 (373)
影像引导下介入操作中导航技术的应用综述 张 凯, 梁 萍 (376)
银屑病与代谢综合征综述 王 睿, 李承新, 李恒进 (379)
晚期肝癌患者对索拉非尼耐药机制的研究进展 李晨曦, 石 燕, 郭晓川, 等 (381)
结直肠癌风险评估模型的研究进展 王淑芳, 任荣荣, 张星玮, 等 (385)
Ph 阴性青少年与年轻成人急性淋巴细胞白血病预后及治疗综述 高泓浩, 靖 或, 于 力 (389)

- 本刊“病例讨论”栏目征稿 (367)
本刊对来稿中统计学符号书写要求 (372)
《解放军医学院学报》稿约 (封三)

- 摄影作品 : 春 · 北京植物园 谭秋华 (封底)

ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

Vol. 38 No. 4 Apr. 2017

Administered and Sponsored by
Chinese PLA General Hospital,
Medical School of Chinese PLA

Edited by
Editorial Department of Academic
Journal of Chinese PLA Medical
School

Chief Editor CHEN Xiangmei

Director TAN Yan

English Editor TAN Yan SUN Fei

Address
Editorial Department of Academic
Journal of Chinese PLA Medical
School
No. 28, FuXing Road, Beijing 100853,
China
<http://jyjxxxb.paperopen.com>

Email
xuebao301@vip.163.com

Printed by
Beijing JinJiShi Printing Limited
Liability Company

Domestic Distributor
Beijing Post Offices
Code No. 82-811

Phone Number
+86 10 66936767

Fax Number
+86 10 68210643

2017 Vol.38 No.4
Publication Date: Apr 28, 2017
ISSN 2095-5227 CN 10-1117/R

Copyright ©
2017 by the Editorial Department of
Academic Journal of Chinese PLA
Medical School

We declare that we have no conflict
of interest.

Contents

Clinical Research

- Relationship between serum uric acid and left ventricular hypertrophy, geometry in elderly males with essential hypertension Ma SHY, Zhu P, Wang SHX, et al(293)
- Impact of nutrition status on admission on the incidence of non-fetal cardiovascular events in super-elderly hypertensive patients Sun XN, Luo LM, Zhao XQ, et al(297)
- Gender characterization on the clinical characteristics and life quality of patients with ankylosing spondylitis Sun ZH, Ji XJ, Wen QF, et al(301)
- Bloodstream infection caused by Escherichia coli versus Klebsiella pneumonia: Clinical characteristics and drug resistance Wang LJ, Liang ZHX, Yu H, et al(306)
- Set-up errors of preoperative intensity-modulated radiotherapy for locally advanced rectal cancer and their impact factors: Analysis of 55 patients Liu QT, Wang YL, Zheng QZ, et al(309)
- First or/and second trimester maternal serum screening for Down's syndrome: A comparative study Jiang SHF, Fu YR, Ma Y, et al(313)
- Application of fast-track surgery in functional exercise after total knee arthroplasty Gu W, Cai X, Yu ZHY(317)
- Correlation between perioperative insulin resistance and hepatobiliary & pancreatic surgical trauma Chen XD, Zhang WW, Wang HG, et al(320)

Basic Research

- Screening and verification for the relevant genes of bladder cancer Han D, Liu CHH, Gao YP, et al(323)
- Protein expression profiling during injury in rami musculares nervi femoralis and saphenous nerve in rat Chang B, Guo ZHY, Quan Q, et al(328)
- Establishment of allergic rhinitis animal model and its application in detection of interleukin 6 and 10 Luan ZHL, Wang YN, Wang HT(333)
- Development and characterisation of a novel polyethylene-glycol hydrogel Quan CHL, Liu JH, Zhang LCH, et al(337)
- Ventana IHC test for the echinoderm microtubule associated protein like 4-anaplastic lymphomakinase fusion gene in non-small cell lung cancer Fan JZH, Lyu YL, Song X, et al(342)

Case Report

Concurrent cryptococcal meningitis and systemic lupus erythematosus : A case report Chen P, Sun F, Zhu J, et al(345)

Clinical Management

Effect of Quality Control Circle on the deferral rate of the frozen section report in pathology department Ma YQ, Song X, Li JL(350)

Review

Research advances in role of glypican-3 in hepatocellular carcinoma Zhou FB, Yu XL(354)

Role of prostate transmembrane protein in malignant tumors Wang ZZH, Liu R(357)

Advances of nanostructures mediated tumor hyperthermia Dou JP, Liang P(360)

Research progress in motor symptoms of Parkinson's disease Wang J, Gao ZHB, Shi XJ, et al(364)

Research progress of free radical scavenger to lessen ischemia-reperfusion injury in the preservation of amputated limb Wei LY, Chen ML, Liang LM(368)

Inflammation induction methods for periodontal mesenchymal stem cells in vitro and its progress Han W, Li HB(373)

Application of navigation technique in imaging-guided interventional procedure Zhang K, Liang P(376)

A review of psoriasis and metabolic syndrome Wang R, Li CHX, Li HJ(379)

Mechanism of sorafenib resistance in hepatocellular carcinoma Li CHX, Shi Y, Guo XCH, et al(381)

Progress of risk assessment model for colorectal cancer Wang SHF, Ren RR, Zhang XW, et al(385)

Review of treatment of acute lymphoblastic leukemia in Ph negative adolescent and young adult and its prognosis Gao HH, Jing Y, Yu L(389)

Photograph: Spring · Beijing Botanical Garden Tan QH(back cover)