



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

QK1925731

CN 10-1117/R

解放军医学院学报

JIEFANGJUN YIXUEYUAN XUEBAO
ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

2019年第40卷 第4期 (总第240期)月刊



ISSN 2095-5227



9 772095 522194

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

2019年第40卷第4期

2019年4月28日出版

Monthly Established in March, 1980 Vol. 40 No. 4 2019

Publication date Apr 28, 2019

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：孙 菲（代）

编 辑：施晓亚 孙 菲

本期英文编辑：潘 越 孙 菲

排 版：董 月

制 图：董 月 谭秋华

校 对：朱 丹

网络管理：朱 丹

编 务：潘 越

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>

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。

2019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

- 结直肠癌患者在奥沙利铂辅助化疗后复发转移一线应用奥沙利铂与伊立替康的疗效观察 乔 迁, 叶斯斯, 李 娟, 等 (301)
儿童髓鞘少突胶质细胞糖蛋白抗体阳性视神经炎临床特点分析 宋宏鲁, 周欢粉, 杨 沫, 等 (305)
小孔径扇形钻孔减压术治疗早期股骨头坏死的 10 年随访观察 徐 峰, 李春宝, 刘 洋, 等 (311)
ICU 患者急性肾损伤发生风险的 LightGBM 预测模型 张 渊, 冯 聪, 李开源, 等 (316)
小于 32 周早产儿支气管肺发育不良的危险因素分析 韩 芳, 衣京梅, 石秀玉, 等 (321)
改良鼻烟窝穿支皮瓣修复手背部大面积皮肤缺损的疗效观察 张红新, 蒋美超, 王 杰, 等 (325)
胫骨后 pilon 骨折切开复位的疗效观察 姚晓克, 李建华, 顾祖超, 等 (328)
不同部位注射玻璃酸钠治疗髌股关节炎临床疗效观察 王 琦, 李众利, 刘玉杰, 等 (333)
不同类型疾病住院患者维生素营养状况分析 刘 鹿, 杨雪艳, 张新胜, 等 (338)
结节性硬化患者癫痫发作类型和视频脑电图特点分析 陈亚楠, 赵 盼, 赵 婷, 等 (342)
欣汇喉罩在骨科下肢手术气道管理中的应用及相关并发症探讨 高 涵, 宋玉祥, 吴晓东, 等 (346)
他汀类药物与慢性肝病预后关系的 Meta 分析 任宁川, 胡永强, 何 平 (350)

基础研究论著

- 探讨 PD-1 抑制剂在不同小鼠肿瘤模型中的应答差异 白 杰, 高志涛, 石 龙, 等 (357)
探讨银杏黄酮对睡眠剥夺大鼠学习记忆障碍的影响 何 超, 葛 维, 张乐仪, 等 (364)
镁黄长石浸提液对人成纤维细胞增殖和迁移的影响 王芳芳, 李炳昊, 胡文治, 等 (367)
X 型胶原蛋白在胰腺癌中的表达及与胰腺癌预后的关系 陈 况, 柳俨哲, 王子政, 等 (373)

抗 -dsDNA 抗体吖啶酯化学发光定量检测方法的性能验证	廉倩倩, 陈秀发, 沙利烽, 等	(377)
个案报道		
围术期低钠性脑病 1 例诊治经验	刘帛岩, 李松岩, 杨 宇, 等	(382)
民航飞行员并行心律体检鉴定探讨	李 杏, 杨志勤	(384)
综述		
HOXA10 基因在骨发生和骨形成中作用的研究进展	王 可, 胡泽兵, 王艺璇, 等	(385)
放射性粒子植入术的布源方式及放射剂量学研究进展	苏伟力, 于晓玲	(388)
缺氧诱导因子 -1 α 与核转录因子 - κ B 在创伤性脑损伤中的作用及其串联机制综述	毛汉丁, 程 岗, 张剑宁	(391)
外泌体来源的非编码 RNA 在前列腺癌诊断及治疗中的研究进展	李 波, 姜 岩, 吕道均, 等	(395)
青光眼与神经心理	秦丽敏, 石 磊, 王大江	(398)
本刊“病例讨论”栏目征稿		(315)
本刊对来稿中统计学符号书写要求		(337)

ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

Vol. 40 No. 4 Apr. 2019

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

Acting Director SUN Fei

English Editor PAN Yue 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

2019 Vol.40 No.4
Publication Date: Apr 28, 2019
ISSN 2095-5227 CN 10-1117/R

Copyright ©
2019 by the Editorial Department of
Academic Journal of Chinese PLA
Medical School

We declare that we have no conflict
of interest.

Contents

Clinical Research

- Effectiveness of oxaliplatin versus irinotecan in colorectal cancer patients developed recurrence and metastasis after adjuvant chemotherapy with oxaliplatin Qiao Q, Ye SS, Li J, et al(301)
- Clinical features of myelin oligodendrocyte glycoprotein antibody-positive pediatric optic neuritis Song HL, Zhou HF, Yang M, et al(305)
- Clinical outcomes of core decompression for early ANFH using multiple small-diameter drilling distributed in a fan shape: A 10-year follow-up study Xu F, Li CHB, Liu Y, et al(311)
- LightGBM model for predicting acute kidney injury risk in ICU patients Zhang Y, Feng C, Li KY, et al(316)
- Risk factors of bronchopulmonary dysplasia in preterm infants Han F, Yi JM, Shi XY, et al(321)
- Reconstruction of large area skin defects on hand with modified snuff-box-flap Zhang HX, Jiang MCH, Wang J, et al(325)
- Effect of open reduction on posterior tibial pilon fracture Yao XK, Li JH, Gu ZCH, et al(328)
- Lateral midpatellar approach versus anterolateral approach for sodium hyaluronate intra-articular injection in treatment of patellofemoral osteoarthritis Wang Q, Li ZHL, Liu YJ, et al(333)
- Serum levels of nine types of vitamin in hospitalized patients with different diseases Liu L, Yang XY, Zhang XSH, et al(338)
- Epilepsy types and VEEG features in patients with tuberous sclerosis complex Chen YN, Zhao P, Zhao T, et al(342)
- Xinhui laryngeal mask in airway management of lower extremity orthopedic surgery and its related complications Gao H, Song YX, Wu XD, et al(346)
- Meta-analysis of relationship between statins and chronic liver diseases Ren NCH, Hu YQ, He P(350)

Basic Research

- Differential PD-1 inhibitor efficacy among different mouse tumor models Bai J, Gao ZHT, Shi L, et al(357)
- Effects of Ginkgo flavonoids on learning and memory impairment induced by sleep deprivation in rats He CH, Ge W, Zhang LY, et al(364)

Effect of akermanite extracts on proliferation and migration of human fibroblasts	Wang FF, Li BM, Hu WZH, et al(367)
Expression of COL10A1 in patients with pancreatic cancer and its prognostic value	Chen K, Liu YZH, Wang ZZH, et al(373)
Establishment of acridinium-labeled chemiluminescence quantitative detection method for anti-dsDNA antibody	Lian QQ, Chen XF, Sha LF, et al(377)

Review

Research advances in role of HOXA10 in bone development and bone formation	Wang K, Hu ZB, Wang YX, et al(385)
Research advances in spatial distribution of seeds and radiation dosimetry of radioactive seed implantation	Su WL, Yu XL(388)
Roles of hypoxia inducible factor-1 α and nuclear factor- κ B in traumatic brain injury and their interactive mechanisms	Mao HD, Cheng G, Zhang JN(391)
Research advances in exogenous-derived non-coding RNA in diagnosis and treatment of prostate cancer	Li B, Jiang Y, Lyu DJ, et al(395)
Glaucoma and neuropsychology	Qin LM, Shi L, Wang DJ(398)



中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL
FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

解放军医学院学报

经过多项学术指标综合评定及同行专家
评议推荐，贵刊被收录为“中国科技核心期
刊”（中国科技论文统计源期刊）。

特颁发此证书。



中国科学技术信息研究所
Institute of Scientific and Technical Information of China
北京复兴路 15 号 100038 www.istic.ac.cn

2018年11月

证书编号：2017-G187-0860
有效期至：2019年12月



ISSN 2095-5227 国内统一刊号 CN 10-1117/R 邮发代号 82-811 国内定价 全年 144 元 每期 12 元