



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

QK1833237

CN 10-1117/R

解放军医学院学报

JIEFANGJUN YIXUEYUAN XUEBAO
 ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

2018年 第39卷 第6期 (总第230期) 月刊



ISSN 2095-5227



9 772095 522187

解放军总医院 解放军医学院 主办

万方数据

解放军医学院学报

ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

月刊 1980年3月创刊

2018年第39卷第6期

2018年6月28日出版

Monthly Established in March, 1980 Vol. 39 No. 6 2018

Publication date Jun 28, 2018

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
潘 越

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://jyjxyxb.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。

2018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

- 机器人与腹腔镜胃癌根治术围术期指标比较 刘 新, 李 鹏, 刘元圣, 等 (457)
- 介入栓塞联合射频消融治疗肝巨大局灶性结节性增生的疗效评价 王 勋, 王 松, 罗 英, 等 (461)
- 药物过量性头痛患者脑局部一致性的静息态功能磁共振图像分析 张美辰, 邱恩超, 邢新博, 等 (465)
- 骨水泥强化椎弓根螺钉治疗合并骨质疏松脊柱疾病的疗效观察 胡凡琦, 胡文浩, 张 昊, 等 (470)
- 强化三球式呼吸锻炼对慢性阻塞性肺疾病稳定期老年患者肺功能的影响 王志燕, 王建荣 (477)
- 经皮内镜腰椎间盘髓核摘除术后综合康复训练疗效观察 郭清华, 郭燕梅, 武成志, 等 (480)
- 玻璃酸钠联合药物和功能锻炼治疗早中期膝关节关节炎的疗效分析 苏祥正, 李众利, 李 冀, 等 (484)
- Th17/Treg 细胞及 IL-17 与不明原因复发性流产关系的研究 罗 娜, 林 彤, 范立青 (487)
- 改良阴道前后壁联合修补术治疗盆腔器官脱垂的疗效观察 李 棧, 王 楠, 付晓宇, 等 (491)
- 重症患者导管相关性尿路感染危险因素分析 郑奋薇, 蔡桂程, 梁美莲, 等 (494)
- 生长分化因子 11 在胰腺癌中的表达及临床意义 柳伊哲, 邵丽娟, 陈 况, 等 (498)
- 微波消融联合人工辅助技术治疗近肝门处肝癌的有效性和安全性 卢玉菡, 于晓玲 (502)
- 右美托咪定用于防治经皮肾镜术中寒战的剂量探讨 严荣荣, 王 群 (507)
- 手法复位椎体成形术治疗老年严重椎体骨折的临床疗效及安全性分析 于增军, 孙永强, 李增方, 等 (511)
- ICU 脓毒症患者潜伏性病毒携带状况分析 许天琪, 张 佳, 薛晓艳 (515)

基础研究论著

- 逆行螺钉置入固定骨盆耻骨上支骨折的数字解剖学参数 孟昊业, 汪爱媛, 许文静, 等 (520)

中链脂肪酸联合 α -亚麻酸对 APP/PS1 转基因小鼠学习记忆行为及大脑 A β 42、Tau 蛋白表达的影响	李 峰, 张新胜, 徐 庆, 等 (523)
负压创面疗法与常规无菌纱布对感染创面愈合影响的比较	王国旗, 唐佩福 (529)
大鼠膝骨关节炎模型血管增生显微 CT 观察	安 晓, 李志锐, 王俊良, 等 (533)
综述	
颈椎椎间融合器设计的历史沿革与研究进展	姜 威, 毛克亚 (538)
甲磺酸阿帕替尼治疗晚期恶性肿瘤的研究进展	王雅婕, 胡 毅 (542)
老年活体供肾风险及移植肾疗效综述	王昕凝, 董 隽 (546)
个案报道	
左前降支心肌桥致青年急性冠脉综合征 1 例报道	王 江, 张 然, 刘长福 (551)
本刊对来稿中统计学符号书写要求	(469)
摄影作品: 雄关万里·北京金山岭长城	孙 宏 (封底)

ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

Vol. 39 No. 6 Jun. 2018

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
PAN Yue

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

2018 Vol.39 No.6
Publication Date: Jun 28, 2018
ISSN 2095-5227 CN 10-1117/R

Copyright ©
2018 by the Editorial Department of
Academic Journal of Chinese PLA
Medical School

We declare that we have no conflict
of interest.

Contents

Clinical Research

- Robotic gastrectomy versus laparoscopic gastrectomy in treatment of gastric cancer Liu X, Li P, Liu YSH, et al(457)
- Evaluation of transcatheter arterial embolization combined with radiofrequency ablation for treatment of huge focal nodular hyperplasia of liver Wang X, Wang S, Luo Y, et al(461)
- Regional homogeneity of medication overuse headache patients: a resting-state functional magnetic resonance imaging study Zhang MCH, Qiu ECH, Xing XB, et al(465)
- Cement-augmented pedicle screw technique for treatment of spinal diseases with osteoporosis Hu FQ, Hu WH, Zhang H, et al(470)
- Effect of enhanced three-ball breath training device on pulmonary function for older patients with stable chronic obstructive pulmonary disease Wang ZHY, Wang JR(477)
- Clinical outcomes of comprehensive rehabilitation training after percutaneous endoscopic lumbar discectomy Guo QH, Guo YM, Wu CHZH, et al(480)
- Intra-articular injection of hyaluronate acid combined with drugs and exercise in treatment of early and middle-stage knee osteoarthritis Su XZH, Li ZHL, Li J, et al(484)
- Relationship between Th17/Treg cells, IL-17 and unexplained recurrent spontaneous abortion Luo N, Lin T, Fan LQ(487)
- Improved anterior and posterior vaginal wall repair in treatment of pelvic organ prolapse Li Y, Wang N, Fu XY, et al(491)
- Risk factors of catheter related urinary tract infection in critically ill patients Zheng FW, Cai GCH, Liang ML, et al(494)
- Expression and significance of growth differentiation factor 11 in pancreatic cancer Liu YZH, Shao LJ, Chen K, et al(498)
- Effectiveness and safety of microwave ablation combined with artificial assisted technique in treatment of hepatocellular carcinoma adjacent to hepatic hilum Lu YH, Yu XL(502)
- Optimal dose of dexmedetomidine for prevention of shivering in percutaneous nephrolithotomy Yan RR, Wang Q(507)

Clinical effectiveness and safety of manipulative reduction combined with vertebroplasty in treatment of severe vertebral fractures in elderly people Yu ZJ, Sun YQ, Li ZF, et al(511)

Opportunistic latent virus carrying status in ICU sepsis patients Xu TQ, Zhang J, Xue XY(515)

Basic Research

Digital anatomical parameters of retrograde screw placement for superior pubic ramus fractures Meng HY, Wang AY, Xu W, et al(520)

Effects of medium-chain fatty acid and α -linolenic acid on learning, memory behavior and expressions of A β 42, Tau protein in brain in APP/PS1 transgenic mice Li F, Zhang XSH, Xu Q, et al(523)

Negative pressure wound therapy versus gauze dressing for *Pseudomonas aeruginosa* infected wound Wang GQ, Tang PF(529)

Micro-CT imaging of angiogenesis in rats with knee osteoarthritis An X, Li ZHR, Wang JL, et al(533)

Review

History and advances of cervical interbody fusion cage design Jiang W, Mao KY(538)

Research advances in mesylate apatinib in treatment of advanced malignant tumor Wang YJ, Hu Y(542)

Risks and outcomes of kidney transplantation from older living donors Wang XN, Dong J(546)

Photograph: Grand Passes Stretch Thousands of Miles · Jinshanling Great Wall in Beijing Sun H(back cover)



雄关万里·北京金山岭长城 摄影：孙宏

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