中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国双效期刊

ISSN 1006-7795
CN 11- 3662 / R
CODEN SYDAFE

首都醫科大学

SHOUDU YIKE DAXUE XUEBAO

学报

2021年 第42卷 第6期

JOURNAL OF CAPITAL MEDICAL UNIVERSITY

Vol.42 No.6 December 21, 2021

6 卷终

2021

ISSN 1006-7795
9 771006 779214 12>

北京市教育委员会 主管
首 都 医 科 大 学 主办

万方数据

首都医科大学学报 JOURNAL OF CAPITAL MEDICAL UNIVERSITY
第四十二卷 第六期 二〇二一年十二月（卷终）

2021 年 12 月　第 42 卷　第 6 期(卷终)

首都医科大学学报

SHOUDU YIKE DAXUE XUEBAO

(双月刊)1980 年创刊

主　管:北京市教育委员会

主　办:首都医科大学

编　辑:《首都医科大学学报》编辑部

主　编:饶　毅

编辑部主任:黄　芳

出　版:《首都医科大学学报》编辑部

印　刷:北京科信印刷有限公司

订　阅:全国各地邮局

邮发代号:82-56

发　行:中国邮政集团公司北京报刊发行局

中国国际图书贸易集团有限公司

定　价:每册 20 元,全年 120 元

地　址:北京市丰台区右安门外

西头条 10 号

邮　编:100069

电　话:010-83911346 ,010-83911348

传　真:010-83911347

邮　箱:xuebao@ ccmu. edu. cn

ydxuebao@ ccmu. edu. cn

网　址:http://xuebao. ccmu. edu. cn

中国标准连续出版物号:

ISSN 1006 - 7795

CN 11 - 3662/R

声　明

全部版权归首都医科大学所有。

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表首都医科大学和本刊编委会观点。

如有印装质量问题,本刊编辑部负责调换。

目　次

重症医学基础与临床研究

基于慢吐气方法选择急性呼吸窘迫综合征模型呼气末正压的可行性 …… 王玉妹　王　岩　周益民　徐珊珊　杨燕琳　张琳琳　周建新(903)

心脏手术后脑梗死的危险因素分析 …… 胡文莉　侯登榜　王粮山　贾　明　来永强　侯晓彤　王　红(909)

简化急性生理评分-3 在中重度急性呼吸窘迫综合征患者选择皮质醇激素治疗中的作用 …… 刘　辉　肖建国　胡　新　王　黎　周飞虎(915)

重症监护病房血流感染危险因素的 Meta 分析 …… 齐志丽　林　瑾　董　磊　刘景峰　段美丽(923)

重症患者急性期能量平衡对住院期间死亡的影响 …… 高　明　周营利　朱　研　秦君平　黄惠斌　任　昱　谈　莉　周　华　许　媛(931)

北京市西城区区属医院入院患者多重耐药菌快速筛查情况分析 …… 钱　芳　姜　利　刘永东　黄　晶　任燕明　刘玉东　李峨嵋　原　景　裴　爽　赵　延　孙文秀　禹利燕　张晓萍　张新梅　王　楠(936)

双重滤过血浆置换治疗高脂血症胰腺炎的临床效果观察 …… 刘　立　王　冠　赵鑫宇　刘景院　纪　宇　刘　勇　韩　威　翁以炳　李　昂(943)

吸入性乙酰半胱氨酸肺泡灌洗对重症肺炎患者治疗效果观察 …… 牛　侠　陈秀梅　郑艳会(950)

体外膜肺氧合相关中枢神经系统并发症及防治策略 …… 苗明月　张琳琳　周建新(956)

前列腺疾病基础与临床研究

苯乙基异硫氰酸酯对良性前列腺上皮细胞增殖凋亡的影响及相关机制研究 …… 刘志斌　靳　松　牛亦农(961)

减瘤性根治性前列腺切除术对骨转移前列腺癌患者的临床疗效分析 …… 蒋铭心　苏　瑶　熊天宇　叶小波　靳　松　邢念增　金木兰　杨敏福　牛亦农(967)

改良前列腺尖部分离技术保留尿道周围结构对前列腺癌根治术后即刻尿控的影响 …… 王明帅　熊天宇　蒋铭心　钱小松　王思豪　崔　韵　牛亦农(973)

醋酸阿比特龙联合强的松治疗去势抵抗型前列腺癌的疗效分析 …… 叶小波　熊天宇　崔　韵　王明帅　杨　辉　安卓玲　牛亦农(978)

基础研究

电针对帕金森病模型小鼠纹状体背侧的 c-Fos 表达的选择性调节 …… 粟文婷　於佳楠　贾　军　王晓民(986)

大豆卵磷脂联合大豆异黄酮改善大鼠学习记忆损伤及脑血管保护作用 …… 余辉艳　池亚菲　李红睿　王　轩　周雪阳　肖　荣　席元第(993)

万方数据

主要促进因子超家族成员 MFSD2A 对肝癌细胞增殖、凋亡和侵袭的影响
…… 安松林 马 玲 赵 月 李 雁(1000)
过滤对超速离心法提取外泌体的影响
…… 李 榕 陈 静 李传云 周 童 陈 欢 陈德喜 乔跃兵 李伟华(1007)

临床研究

环乳晕切口联合乳腔镜腋窝淋巴结清扫在早期乳腺癌保乳手术中的应用 … 魏常胜 骆成玉 张树琦 (1014)
生酮饮食对超重/肥胖多囊卵巢综合征女性月经及生育力的影响
…… 李 健 白文佩 江 波 白栎然 吴凤云(1021)
ⅠB 期子宫颈癌国际妇产科联盟 2018 新分期的合理性验证及评估
…… 刘 洋 吴玉梅 何 玥 樊 蓓 王 雁 赵 辉 王 明(1026)
精神科急诊患者的自杀危险因素分析 … 及 晓 潘轶竹 朱 辉 李京渊 李小强 尹 利 陈 媛(1033)
脐血移植治疗难治复发急性白血病的临床分析
…… 朱 平 禹 环 符丽梅 廖 欣 熊暮珺 雷阿明 祝平安 梁欣荃(1041)
女性外阴巨大溃疡临床分析和经验总结 …… 高广程 孙 欣 许 颖 禚风麟(1046)
甲状腺微小乳头状癌中央区淋巴结转移影响因素的聚类分析研究
…… 王亚军 康 骅 赵 菁 海 涛 张小丽 蔡 伟(1053)
绝经后异常子宫出血患者的临床与病理分析 …… 李云飞 夏恩兰 黄晓武(1060)
探讨应用 flexi-bar 治疗慢性非特异性腰痛的临床研究 … 任 伟 李谷峰 李素华 李作翔 谢 瑛(1065)
成人型脊柱畸形患者运动功能的三维步态分析 …… 白 森 郄淑燕(1070)
托拉塞米联合葡萄糖快速利尿后超声技术诊断在役飞行员肾微小结石的临床价值
…… 康 丽 李 硕 熊 颖 郭瑞君(1076)
老年不稳定型心绞痛患者外周血 ROCK1 水平与血管内皮功能及颈动脉内膜中膜厚度的相关性
…… 方 烨 邹 琳 李 潇 林 静 何 威(1081)

专论与综述

新时代背景下高校自然科学学报的功能定位探讨——以《首都医科大学学报》为例
…… 陈瑞芳 张俊敏 张铁明(1086)
试谈科技期刊编辑从收稿环节防止学术不端行为——以《首都医科大学学报》为例
…… 孙超渊 孙丽娜 陈瑞芳 慕 萌 张俊敏(1092)

名 师

仁心奉献,启后承前——记首都医科大学附属北京友谊医院胸外科王天佑教授 …… 常 栋 崔 永(1095)

学系简介

首都医科大学危重症医学系 …… (封二)

本刊刊名中的“首都医科大学”由原中华人民共和国全国人民代表大会常务委员会委员长彭真同志题写

本期执行编委 周建新 牛亦农
本期策划编辑 张俊敏 陈瑞芳
本期责任编辑 陈瑞芳

万方数据

Dec. 2021 Vol. 42 No. 6
Journal of Capital
Medical University

CONTENTS

Basic and Clinical Research in Critical Care Medicine

The feasibility of positive end-expiratory pressure selection based on prolonged expiration in the model of acute respiratory distress syndrome
…… Wang Yumei, Wang Yan, Zhou Yimin, Xu Shanshan, Yang Yanlin, Zhang Linlin, Zhou Jianxin (903)
Risk factors of cerebral infarction after cardiac surgery
…… Hu Wenli, Hou Dengbang, Wang Liangshan, Jia Ming, Lai Yongqiang, Hou Xiaotong, Wang Hong (909)
The important role of simplified acute physiological score-3 in early corticosteroid treatment for patients with acute respiratory distress syndrome …… Liu Hui, Xiao Jianguo, Hu Xin, Wang Li, Zhou Feihu (915)
Meta-analysis of risk factors for bloodstream infections in intensive care unit
…… Qi Zhili, Lin Jin, Dong Lei, Liu Jingfeng, Duan Meili (923)
Analysis of total calories balance and in-hospital mortality in critically ill patients during acute phase
…… Gao Ming, Zhou Yingli, Zhu Yan, Qin Junping, Huang Huibin, Ren Yu, Tan Li, Zhou Hua, Xu Yuan (931)
Screening for multidrug resistant organisms in patients admitted to the 10 community hospitals
… Qian Fang, Jiang Li, Liu Yongdong, Huang Jing, Ren Yanming, Liu Yudong, Li Emei, Yuan Jing, Pei Shuang, Zhao Yan, Sun Wenxiu, Yu Liyan, Zhang Xiaoping, Zhang Xinmei, Wang Nan (936)
Clinical study of double filtration plasmapheresis in the treatment of hyperlipidemia pancreatitis
… Liu Li, Wang Guan, Zhao Xinyu, Liu Jingyuan, Ji Yu, Liu Yong, Han Wei, Weng Yibing, Li Ang (943)
Effect of inhaled acetylcysteine alveolar lavage therapy on patients with severe pneumonia
…… Niu Xia, Chen Xiumei, Zheng Yanhui (950)
Recognition and management of neurological complications during extra corporeal membrane oxygenation
…… Miao Mingyue, Zhang Linlin, Zhou Jianxin (956)

Basic Research and Clinical Investigation of Prostatic Disease

The effects and mechanism of phenylethyl isothiocyanate on cell proliferation and apoptosis in BPH-1 cells ……
…… Liu Zhibin, Jin Song, Niu Yinong (961)
The outcome of cytoreductive radical prostatectomy for prostate cancer patients with bone metastasis
…… Jiang Mingxin, Su Yao, Xiong Tianyu, Ye Xiaobo, Jin Song, Xing Nianzeng, Jin Mulan, Yang Mingfu, Niu Yinong (967)
The effect of modified apical dissection and periurethral structure preservation in the immediate continence recovery after laparoscopic radical prostatectomy …… Wang Mingshuai, Xiong Tianyu, Jiang Mingxin, Qian Xiaosong, Wang Sihao, Cui Yun, Niu Yinong (973)
Efficacy of abiraterone acetate combined with prednisone in the treatment of castration-resistant prostate cancer
…… Ye Xiaobo, Xiong Tianyu, Cui Yun, Wang Mingshuai, Yang Hui, An Zhuoling, Niu Yinong (978)

Basic Research

Electroacupuncture selectively regulates the expression of c-Fos in the dorsal striatum of Parkinsonian mice
…… Su Wenting, Yu Jianan, Jia Jun, Wang Xiaomin (986)

万方数据

Joint effects of soy lecithin and soy isoflavone on improving learning and memory impairment and cerebrovascular function in rats …… Yu Huiyan, Chi Yafei, Li Hongrui, Wang Xuan, Zhou Xueyang, Xiao Rong, Xi Yuandi(993)
Effects of major facilitator superfamily domain containing 2A on the cell proliferation, apoptosis and invasion of human hepatocellular carcinoma …… An Songlin, Ma Ling, Zhao Yue, Li Yan(1000)
Effect of filtration on exosome extraction by ultracentrifugation … Li Rong, Chen Jing, Li Chuanyun, Zhou Tong, Chen Huan, Chen Dexi, Qiao Yuebing, Li Weihua(1007)

Clinical Research

Application of periareolar incision combined with mastoscopic axillary lymph node dissection in breast conserving surgery for early breast cancer …… Wei Changsheng, Luo Chengyu, Zhang Shuqi(1014)
Effects of ketogenic diet on menstruation and fertility in overweight/obese women with polycystic ovary syndrome …… Li Jian, Bai Wenpei, Jiang Bo, Bai Liran, Wu Fengyun(1021)
Rationality verification and evaluate of the 2018 International Federation of Gynecology and Obstetrics staging system for stage ⅠB cervical cancer …… Liu Yang, Wu Yumei, He Yue, Fan Bei, Wang Yan, Zhao Hui, Wang Ming(1026)
Suicide risk factors of emergency psychiatric patients …… Ji Xiao, Pan Yizhu, Zhu Hui, Li Jingyuan, Li Xiaoqiang, Yin Li, Chen Yuan(1033)
Clinical analysis of umbilical cord blood transplantation in the treatment of refractory and recurrent acute leukemia …… Zhu Ping, Yu Huan, Fu Limei, Liao Xin, Xiong Mujun, Lei Aming, Zhu Pingan, Liang Xinquan(1041)
Clinical analysis and experience summary of large vulvar ulcers in women …… Gao Guangcheng, Sun Xin, Xu Ying, Zhuo Fenglin(1046)
Cluster analysis of risk factors of central lymph node metastasis in papillary thyroid microcarcinoma …… Wang Yajun, Kang Hua, Zhao Jing, Hai Tao, Zhang Xiaoli, Cai Wei(1053)
Clinical and pathological analysis of postmenopausal women with abnormal uterine bleeding …… Li Yunfei, Xia Enlan, Huang Xiaowu(1060)
To explore the clinical study of flexi-bar in the treatment of chronic nonspecific low back pain …… Ren Wei, Li Gufeng, Li Suhua, Li Zuoxiang, Xie Ying(1065)
An analysis on three-dimensional gait of patients with adult spinal deformity …… Bai Sen, Qi Shuyan(1070)
Clinical value of torasemide combined with 50% glucose rapid diuretic ultrasonography in the diagnosis of renal microcalculi in pilot service …… Kang Li, Li Shuo, Xiong Ying, Guo Ruijun (1076)
Correlation of Rock1 level with endothelial function and carotid intima-media thickness in elderly patients with unstable angina pectoris …… Fang Ye, Zou Lin, Li Xiao, Lin Jing, He Wei(1081)

Review

Discussion on positioning of university journal of natural sciences under the background of new era ——a case study of *Journal of Capital Medical University* …… Chen Ruifang, Zhang Junmin, Zhang Tieming(1086)
How the editors of sci-tech journals prevent academic dishonesty when receiving manuscripts ——a case study of *Journal of Capital Medical University* …… Sun Chaoyuan, Sun Lina, Chen Ruifang, Mu Meng, Zhang Junmin(1092)

万方数据