



中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国双效期刊



首都医科大学

SHOUDU YIKE DAXUE XUEBAO

学报

2019年 第40卷 第2期

JOURNAL OF CAPITAL MEDICAL UNIVERSITY

Vol.40 No.2 April 21, 2019



2

2019

ISSN 1006-7795



北京市教育委员会 主管
首都医科大学 主办

万方数据

2019 年 4 月 第 40 卷 第 2 期

首都医科大学学报

目次

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: 尚永丰

编辑部主任: 张俊敏

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。

肿瘤的免疫治疗与代谢

我国肿瘤营养事业的发展与挑战 石汉平 贾平平(159)

异基因造血干细胞移植治疗儿童急性髓系白血病的临床观察

..... 贾晨光 周 翔 王 彬 朱光华 秦茂权(163)

儿童肝母细胞瘤的临床特征和治疗效果评价 王希思

杨 维 黄 程 赵 文 赵 倩 段 超

苏 雁 金 眉 张大伟 秦 红 王焕民 马晓莉(169)

国产甲磺酸伊马替尼治疗儿童慢性髓系白血病慢性期的

早期疗效和安全性分析

..... 张利强 陈振萍 郑 杰 马 洁 吴润晖(174)

双肾上腺素样激酶 1 不同剪接体通过激活 JNK 通路增强

胰腺癌细胞的增生能力 张媛媛 葛 洋 安广宇(179)

β -羟丁酸对脑胶质瘤细胞增生糖酵解的影响

..... 于春娜 江 波 李文斌 陈 峰(186)

血清血脂及载脂蛋白浓度与乳腺癌分子分型及 Ki-67

表达水平的相关性研究

..... 陈妮娜 范怡畅 尚 昆 杨 婧 曹邦伟(191)

同步辐射 X 线相衬成像对裸鼠胰腺癌的早期诊断

..... 王 佳 乐 凯 郭懿樊 郭 旭 张 涛

任 宇 王睿斌 许光中 郑海亮 冯树理 朱 斌(195)

脑脊液肿瘤坏死因子- α 和干扰素- γ 对髓母细胞瘤患儿的

预后评价分析 张 金 任思其 李舒婷 李 苗

龚小军 孙艳玲 武万水 孙黎明 杜淑旭(201)

精神疾病的治疗

精神分裂症的神经炎症反应研究现状 马 超 贾竑晓(205)

中药益肾平肝方对脱髓鞘模型小鼠社会交互行为的影响及

作用靶点 吴 燕 孙作厘 马 超 朱 虹

尹冬青 贾竑晓(209)

人格解体障碍患者社会功能、生活质量及满意度的状况及其

相关性分析 王 蕊 宋 楠 朱 虹 贾竑晓(214)

金匱肾气丸治疗肾虚肝郁型抑郁症的治疗效果及其对人血清

神经生长因子的影响 李 苗 王群松 袁国桢(220)

基础研究

3T3-L1 前体脂肪细胞诱导分化方法优化的初步探讨

..... 赵 蕾 郑美丽 杨 梅 钟久昌 杨新春(226)

一种肠肌间神经丛胶质细胞无血清原代培养法的建立	权竹声 张晓丽 朱进霞(232)
孕激素受体膜组分 1 促进雌孕激素诱导的乳腺癌细胞增生的研究——雌二醇与周期序贯及连续联合比较	李 雪 阮祥燕 谷牧青 蔡桂举 赵 越 Alfred O. Mueck(237)
帕金森病患者血浆增强 α -突触核蛋白细胞毒性及其机制研究	李 杰 谢秀娟 宋 炜 潘维花 杨巍巍 于 顺(244)
蟾蜍灵通过程序性坏死途径诱导人胃癌细胞 SGC-7901 死亡	宫鹏超 李艳兰 孔翠翠 田 昕(251)
血管紧张素 II 1 型受体自身抗体阳性雌鼠孕后出现妊娠期高血压样症状	边经纬 尹晓辰 李 浩 张苏丽 王美丽 刘慧荣(257)
Dppz 配体 10,13 - 位由芳香基取代的新型单核钕配合物的合成	李敏娜(263)
27-羟基胆固醇对神经细胞和星形胶质细胞溶酶体胆固醇转运相关因子表达的影响	陈 思 周 催 余辉艳 陶领伟 王玉珊 肖 荣(269)
2017 年潍坊市某高校新生亚健康状态及影响因素分析	孙 琦 王 皓 刘洪琪 王友信(276)
去腹壁运动神经支配建立兔腹壁薄弱模型	杨 硕 曹金鑫 王明刚 卢 静 陈 杰 申英末 邹振玉 刘雨辰(282)
差分整合移动平均自回归模型在医院流感样病例监测中的应用	李桂芹 黄立勇 章凤芝(286)

临床研究

樊永平教授诊治脑震荡辨证及用药规律研究	李康宁 樊永平 王 蕾(292)
地西他滨序贯或同时联合“3+7”方案在 45 例初发急性髓系白血病中治疗效果分析	彭晓娟 张睿娟 王梅芳 张耀方 覃艳红 杨林花(300)
增强 MRI 对睾丸肿瘤及肿瘤样病变病理分型的诊断价值	李 敏 蒋 涛(305)

病例报告

以传导性失语起病并以尿液线粒体基因 PCR-Sanger 法确诊的 MELAS 1 例报道	叶 娜 龚浠平 曲 辉 董可辉 张 哲 王朝霞 马艳玲 贾伟丽 王朝朝(312)
非直接外伤性乳糜胸 1 例	褚翔宇 高 志 李 杰 宋 帅 杨建东 张 高(318)

名 师

我们都是“追梦人”——记首都医科大学附属北京安贞医院马新亮教授	(320)
---------------------------------------	-------

学系简介

首都医科大学肿瘤学系简介	(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 石汉平 贾竑晓
本期策划编辑 张俊敏 慕 萌
本期责任编辑 慕 萌

Immunotherapy and Metabolism of Cancer

Cancer nutrition in China;development and challenges Shi Hanping, Jia Pingping(159)

Study of allogeneic stem cell transplantation for pediatric acute myeloid leukemia
..... Jia Chenguang, Zhou Xuan, Wang Bin, Zhu Guanghua, Qin Maoquan(163)

Clinical features and outcome evaluation for children with hepatoblastoma Wang Xisi,Yang Wei,
Huang Cheng,Zhao Wen,Zhao Qian,Duan Chao,Su Yan,Jin Mei,Zhang Dawei,
Qin Hong,Wang Huanmin, Ma Xiaoli(169)

A evaluation of the early efficacy and safety of generic imatinib in treating children of chronic myeloid
leukemia in chronic phase Zhang Liqiang, Chen Zhenping, Zheng Jie, Ma Jie, Wu Runhui(174)

DCLK1 alternative variants enhance proliferation of pancreatic cancer cells by activating JNK pathway
..... Zhang Yuanyuan,Ge Yang, An Guangyu(179)

Effects of β -hydroxybutyrate on the proliferation and glycolysis in glioma cells
..... Yu Chunna, Jiang Bo, Li Wenbin, Chen Feng(186)

Serum lipid and apolipoprotein levels were associated to the Ki-67 and molecular classification of
breast cancer Chen Nina, Fan Yichang, Shang Kun, Yang Jing, Cao Bangwei(191)

Early diagnosis of pancreatic cancer in a nude mice model on synchrotron radiation X-ray phase
contrast imaging Wang Jia, Le Kai, Guo Yifan, Guo Xu, Zhang Tao, Ren Yu, Wang Ruibin,
Xu Guangzhong, Zheng Hailiang, Feng Shuli, Zhu Bin(195)

Tumor necrosis factor- α and interferon- γ in cerebrospinal fluid of children with medulloblastoma
..... Zhang Jin, Ren Siqi, Li Shuting, Li Miao, Gong Xiaojun, Sun Yanling,
Wu Wanshui, Sun Liming, Du Shuxu(201)

Treatment of Mental Disorder

Current status of research concerning neuroinflammation schizophrenia Ma Chao,Jia Hongxiao(205)

Effects of Yishenpingganfang, an empirical prescription on social interaction behavior in mice exposed to
cuprizone and its possible action target Wu Yan, Sun Zuoli, Ma Chao, Zhu Hong,
Yin Dongqing, Jia Hongxiao(209)

Study on quality and satisfaction of life and the social function in patients with depersonalization disorder
..... Wang Rui,Song Nan,Zhu Hong,Jia Hongxiao(214)

Effect of Jinkui Shenqi Pill on serum nerve growth factor in depression patients with kidney
deficiency and liver stagnation Li Miao, Wang Qunsong, Yuan Guozhen (220)

Basic Research

- Optimization of induction and differentiation of 3T3-L1 preadipocyte
..... Zhao Lei, Zheng Meili, Yang Mei, Zhong Jiuchang, Yang Xinchun(226)
- Establishment of a serum-free primary culture method for enteric glial cell of myenteric plexus
..... Quan Zhusheng, Zhang Xiaoli, Zhu Jinxia(232)
- Progesterone receptor membrane component 1 increases hormone induced proliferation of breast
cancer cells——E2 *vs* sequential combination *vs* continuous combination
..... Li Xue, Ruan Xiangyan, Gu Muqing, Cai Guiju, Zhao Yue, Alfred O. Meuck (237)
- Blood plasma of patients with Parkinson's disease increases alpha-synuclein neurotoxicity and its mechanisms
..... Li Jie, Xie Xiujuan, Song Wei, Pan Weihua, Yang Weiwei, Yu Shun(244)
- Bufalin induces necroptosis in human gastric cancer SGC-7901 cells
..... Gong Pengchao, Li Yanlan, Kong Cuicui, Tian Xin(251)
- Angiotensin II type 1 receptor autoantibody-positive female rats showed hypertensive disorder
after pregnancy Bian Jingwei, Yin Xiaochen, Li Hao, Zhang Suli, Wang Meili, Liu Huirong(257)
- Synthesis of novel mononuclear Ru(II) complexes with 10,13-diaryl substituents on the dppz ligands
..... Li Minna(263)
- The influence of 27-hydroxycholesterol on cholesterol transport associated factor in co-cultured SH-SY5Y
cells and C6 cells Chen Si, Zhou Cui, Yu Huiyan, Tao Lingwei, Wang Yushan, Xiao Rong(269)
- Analysis of influence factors of suboptimal health status: undergraduates of Weifang University in 2017
..... Sun Qi, Wang Hao, Liu Hongqi, Wang Youxin(276)
- To establish abdominal wall weakness model in denervated rabbits
..... Yang Shuo, Cao Jinxin, Wang Minggang, Lu Jing, Chen Jie, Shen Yingmo, Zou Zhenyu, Liu Yuchen(282)
- Application of autoregressive integrated moving average model on monitoring influenza-like
illness(ILI) case in hospital Li Guiqin, Huang Liyong, Qin Fengzhi(286)

Clinical Research

- Study on traditional Chinese medicine treatment based on syndrome differentiation and prescription
regularity of concussion practiced by Prof. Fan Yongping Li Kangning, Fan Yongping, Wang Lei(292)
- Clinical efficacy of decitabine sequential or simultaneous with “3 + 7” regimen for acute myeloid leukemia
..... Peng Xiaojuan, Zhang Ruijuan, Wang Meifang, Zhang Yaofang, Tan Yanhong, Yang Linhua(300)
- Value of enhanced MRI for the evaluation of intratesticular tumors and pseudotumors Li Min, Jiang Tao(305)

本刊已被以下国内外著名或重要的检索系统及数据库收录

美国化学文摘数据库及其《化学文摘》(CA)
中文核心期刊要目总览(第8版)(北京大学图书馆)
中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)(中国科学技术信息研究所)
中国学术期刊综合评价数据库(中国学术期刊(光盘版)电子杂志社)
万方数据资源系统数字化期刊群(中国科学技术信息研究所)
中文科技期刊全文数据库(维普网)
中国生物医学文献光盘数据库网络版(中国医学科学院医学信息研究所)
中文生物医学期刊文献数据库(解放军医学图书馆)
中国药学文摘
中国医学文摘
台湾华艺中文电子期刊服务—思博网

首都医科大学学报

(SHOUDU YIKE DAXUE XUEBAO)

JOURNAL OF CAPITAL MEDICAL UNIVERSITY



Sponsored by Capital Medical University
Editor-in-Chief: Yongfeng Shang
Published Bimonthly by Capital Medical University, Beijing 100069, China
Tel: 010-83911346 010-83911348 Fax: 010-83911347
Web Site: <http://xuebao.ccmu.edu.cn>
E-mail: xuebao@ccmu.edu.cn, sydx@ccmu.edu.cn
Subscription Domestic: Local Post Offices
Subscription Foreign: China International Book Trading Corporation
P.O.Box, 399
Beijing 100044, China