

ISSN 1671-3885

CN51-1160/R

四川生理科学杂志

Sichuan Journal of Physiological Sciences

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

万方数据——数字化期刊群收录

中国期刊全文数据库全文收录

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录

《中文科技期刊数据库(全文版)》收录

2016

第38卷

第2期

Vol.38

NO.2



- ◆ 近日节律紊乱对小鼠海马神经元结构和功能的影响
- ◆ 长期服用丙戊酸钠缓释片对颈动脉粥样硬化的影响
- ◆ 多因素作用下的抑郁症机制研究进展
- ◆ 建立药用植物学实验技能目标体系的研究
- ◆ 慕课——全球共享在线教育教学模式

四川省生理科学会 主办

万方数据

ISSN 1671-3885



9 771671 388162



目次

论著

- 近日节律紊乱对小鼠海马神经元结构和功能的影响* 黄昶荃 李永红 关俊文,等(55)
 进口头孢替安酯体内外抗菌作用的实验研究 韩彬 刘立涛 邵振俊,等(57)
 盐酸米多君原料药含量测定方法的改进 唐跃林 江舸(59)

临床论著

- 长期服用丙戊酸钠缓释片对颈动脉粥样硬化的影响* 蒋晗 郝南亚 鄢波,等(61)
 健康体检人群毛细血管血血脂与静脉血血脂的相关性分析* 徐海琦 方力争(63)
 腹腔镜与传统开腹手术治疗直肠癌疗效的比较* 彭德伟 李锋 周礼,等(66)
 黄芪桂枝五物汤治疗2型糖尿病末梢神经炎疗效研究 王轶 漆平 杜光会(68)
 Caspase-8在人脑胶质瘤中的表达及意义 李刚 卓萍 余顺水,等(70)
 抗苗勒氏管激素与多囊卵巢综合症治疗效果的相关性 武雁 宋晖 田国华,等(72)
 利多卡因对脊柱手术病人血清IL-6及术后认知功能的影响 莫永广(74)
 33例儿童非伤寒沙门菌肠炎临床分析及耐药监测 蔡和花 李桦 王慧,等(76)
 801例I类切口围手术期抗菌药物预防应用调查分析 王浩(79)
 268例新生儿呼吸暂停的临床分析 田国华 张惠琴 张月萍,等(82)
 非布司他治疗痛风伴高尿酸血症的临床研究 陈勇(84)
 无创呼吸机对慢性阻塞性肺疾病合并呼吸衰竭的临床治疗效果 宋福莲(86)
 呼吸内科病人院内感染的临床分析 王荣华(88)
 肾内科医院感染的分析 邓成爱(89)
 体位护理在经皮肾镜碎石取石术应用的研究 冯玲燕(91)
 基于数据挖掘的临床医学研究系统的设计与实现 王逸夫 李川(93)

综述

- 多因素作用下的抑郁症机制研究进展* 安锋利(95)
 肝再生机制的研究进展* 吴雄伟 郑永霞 蔺红梅,等(100)
 肿瘤细胞免疫治疗的研究进展 陈琪 周黎明(103)
 血氧水平依赖功能磁共振成像在肿瘤中的应用研究进展 吴琴 李光明(106)
 磁共振弥散加权成像对头颈部肿瘤放疗后涎腺功能的评价研究进展 吴飞 易光明 冯梅,等(108)
 人胎盘超微结构研究进展 孙晓燕(113)
 恶性肿瘤患者情绪障碍评估与治疗研究进展 杨甜 吴敬波 张欣平,等(115)
 儿科辩证选用止咳类中成药 周晓玲 张继 陈文文(118)

教学与管理

- 建立药用植物学实验技能目标体系的研究* 刘薇 万德光 吴清华,等(120)
 慕课——全球共享在线教育教学模式* 王倩 夏青 张承玉,等(122)
 微课在医学机能实验学课程建设中的应用分析* 李旭伟 郑倩 刘华,等(124)
 医学机能学实验中双语教学模式的初步探索* 刘行海 刘红 郑倩,等(126)
 中国科学技术大学生理学实验教学的调查与分析 陈聚涛 孙红荣 才源,等(127)
 微课在高职高专生理学实验教学中的应用 闫长虹(129)
 《生理学》英文授课的初步探索 闫洁 陈浩(131)

* :基金项目

Sichuan Journal of Physiological Sciences
Quarterly, Volume 38, No.2, 2016

CONTENTS IN BRIEF

Influence of circadian disorder on structures and functions of neurons in hippocampus of mice* Huang Chang-quan, Li Yong-hong, Guan Jun-wen, et al.(55)

Antibacterial activity of imported cefotiam hexetil in the vivo & vitro trial Han Bin, Liu Li-tao, Shao Zhen-jun, et al.(57)

Improvement of the determination method of the assay of midodrine hydrochloride Tang Yue-lin, Jiang Ge(59)

Influence of carotid atherosclerosis in epileptic patients with sodium valproate sustained-release table's long-term therapy* Jiang Han, Hao Nan-ya, Yan Bo, et al.(61)

Correlation analysis on blood lipid of capillary and vein of the physical examination population in the Sir Run Run Shaw Hospital* Xu Hai-qi, Fang Li-zheng(63)

Clinical effect of laparoscopy on rectal cancer* Peng De-wei, Li Feng, Zhou Li, et al.(66)

Study of Huangqi Guizhi decoction on the treatment of type 2 diabetic peripheral neuritis Wang Yi, Qi Ping, Du Guang-Hui(68)

Expression of caspase-8 in human glioma Li Gang, Zhuo Ping, Yu Shun-shui, et al.(70)

Correlation of anti-mullerian hormone and the effect of polycystic ovary syndrome treatment Wu Yan, Song Hui, Tian Guo-hua, et al.(72)

Effects of lidocaine on IL-6 and postoperative cognitive function in patients undergoing spinal surgery Mo Yong-guang(74)

Clinical analysis and antibacteria agent resistance monitoring of 33 cases of children with non-typhoid salmonella enteritis Cai He-hua, Li Hua, Wang Hui, et al.(76)

Utilization of prophylactic antibiotics for 801 patients undergoing type I incision operations Wang Hao(79)

Clinical analysis of 268 cases of neonatal apnea Tian Guo-hua, Zhang Hui-qin, Zhang Yue-ping, et al.(82)

Clinical study of treatment of febuxostat on gout with hyperuricemia Chen Yong(84)

Clinical effect of noninvasive ventilator on chronic obstructive pulmonary disease complicated with respiratory failure Song Fu-lian(86)

Clinical analysis of nosocomial infection in department of respiratory diseases Wang Rong-hua(88)

Analysis of nosocomial infection of patients in department of nephrology Deng Cheng-ai(89)

Research of posture nursing in percutaneous nephrolithotomy Feng Ling-yan(91)

Design and implementation of clinical medical research system based on data mining Wang Yi-fu, Li Chuan(93)

Progress on the research about pathological mechanism of depression under the action of multiple factors* An Feng-li(95)

Study progress on the mechanism of liver regeneration* Wu Xiong-wei, Zheng Yong-xia, Lin Hong-mei, et al.(100)

Progress of immunological cytotherapy for tumors Chen Qi, Zhou Li-ming(103)

Research progress of blood oxygen level dependent functional magnetic resonance imaging in tumors Wu Qin, Li Guang-ming(106)

Research progress of the magnetic resonance diffusion weighted imaging to evaluate the salivary gland function after radiotherapy for head and neck cancer Wu Fei, Yi Guang-ming, Feng Mei, et al.(108)

Review of placental ultrastructure Sun Xiao-yan(113)

A review of assessment and treatment in mood disorders of malignant tumor patients Yang Tian, Wu Jing-bo, Zhang Xin-ping, et al.(115)

Choose processed traditional chinese medicine for antitussive effect based on syndrome differentiation in department of pediatrics Zhou Xiao-ling, Zhang Ji, Chen Wen-wen(118)

Study on the establishment of pharmaceutical botanical experiment skill system* Liu Wei, Wan De-guang, Wu Qin-hua, et al.(120)

MOOC—teaching model of online education for global share Wang Qian, Xia Qing, Zhang Cheng-yu, et al.(122)

Application of micro-lesson in the construction of medical functional experimental teaching curriculum* Li Xu-wei, Zheng Qian, Liu Hua, et al.(124)

Preliminary exploration of bilingual teaching model in medical functional experiment teaching* Liu Xing-hai, Liu Hong, Zheng Qian, et al.(126)

Investigation and analysis on the teaching of physiological experiment in University of Science and Technology of China Chen Ju-Tao, Sun Hong-Rong, Cai Yuan, et al.(127)

Application of microlecture in physiology teaching Yan Chang-hong(129)

Preliminary exploration on teaching of physiology in English Yan Jie, Chen Hao(131)

《四川生理科学杂志》编委会

主 编：周黎明

编辑部主任：朱 玲

责任编辑：熊文碧

四川生理科学杂志

季 刊

(1979 年创刊)

2016 年 38 卷 2 期

出版日期：2016 年 6 月

统一刊号： $\frac{\text{ISSN } 1671-3885}{\text{CN } 51-1160/R}$

主管单位：四川省科学技术协会

主办单位：四川省生理科学会

编辑出版：《四川生理科学杂志》编辑部

印 刷：四川川林印刷有限公司

订 购 处：610041, 成都市人民南路三段 17 号

四川大学华西五教学楼《四川生理科学杂志》编辑部

电 话：028-85501278 15719411157

E-mail: shenglizazhi@163.com

定价：10.00 元