



ISSN 1006-9852
CN 11-3741/R

CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

中国疼痛医学杂志

中国科技论文统计源期刊
中国科技核心期刊
中国中文核心期刊
中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
《中国生物医学文献数据库》（CBM）收录期刊
中国科学引文数据库（CSCD）来源期刊收录

第25卷 2019 第1期
Vol.25 No.1

主编寄语

..... 韩济生 (1)

我国癌症疼痛项目的进展

..... 孙 燕 (2)

皮质脊髓投射决定触觉和神经病理性触痛的敏感性

..... (4)

肠道菌群与偏头痛的关系探讨

.....刘洁琼 于生元 (6)

带状疱疹后神经痛病人静息态镜像同伦功能连接研究

.....洪顺达 顾丽丽 刘佳琦等 (23)

ISSN 1006-9852



主办：北京大学 中华医学会疼痛学分会
Sponsors: Peking University and Chinese
Association for the Study of Pain



中国疼痛医学杂志

CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

1995年创刊

月刊

第25卷

第1期

2019年1月15日出版

主管

中华人民共和国教育部

主办

北京大学

中华医学会疼痛学分会

主编

韩济生

常务副主编

樊碧发 万有

编辑、出版

《中国疼痛医学杂志》编辑部

地址：北京市海淀区学院路38号

北京大学医学部

邮编：100191

电话：(010) 82801712 82801705

传真：(010) 82801712

电邮：pain1712@126.com

网址：http://casp.ijournals.cn

广告经营许可证号

京海工商广字第0299号

印刷

北京市北方华天彩色印刷有限公司

发行

国内：北京报刊发行局

邮发代号：82-832

订购

全国各地邮电局

定价

每册18.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-9852

CN 11-3741/R

如有印刷质量问题，请向本刊编辑部调换

目次

卷首语

主编寄语.....韩济生(1)

专家述评

我国癌症疼痛项目的进展.....孙燕(2)

国外医学动态

皮质脊髓投射决定触觉和神经病理性触痛的敏感性.....(4)

特约综述

肠道菌群与偏头痛的关系探讨.....刘洁琼 于生元(6)

论著

鞘内注射右美托咪定对神经病理性疼痛大鼠DRG神经元GABA_A受体激活电流的影响.....樊超 王洋 杨晴等(11)

神经病理性疼痛大鼠母爱行为对子鼠炎性痛及下丘脑催产素表达的影响.....卢枫 杨勇 鄢建勤等(17)

带状疱疹后神经痛病人静息态镜像同伦功能连接研究.....洪顺达 顾丽丽 刘佳琦等(23)

经皮脊神经后内侧支毁损术治疗慢性关节突关节源性腰痛.....李忠海 褚进 刘谟震等(29)

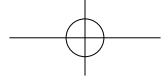
阿片药物耐受病人疼痛阈值变化的临床研究.....曾宪政 郑碧鑫 樊宇超等(35)

SCN9A基因多态性与肺癌疼痛发生及阿片镇痛剂量的相关性.....周娜 吴成凤 汪丹等(40)

综述

经颅磁刺激在偏头痛中应用的研究进展.....龙德怀 刘璐 李彬等(46)

鞘内镇痛在难治性疼痛治疗中的应用.....刘楹子 杨晓秋(50)



OPRM1 基因甲基化在疼痛及阿片类镇痛药物应用中的研究进展.....余智操 张 琼 王筱雯等 (57)

科研简报

唑来膦酸对女性骨质疏松病人的疗效观察及对骨代谢物的影响.....代月娥 刘 柳 文传兵等 (62)

对侧椎间孔入路经皮三靶点法 - 脊柱内镜技术治疗严重髓核脱出型腰椎间盘突出症
.....程 亮 康 健 樊碧发等 (66)

冲击波治疗 32 例延迟性肌肉酸痛的疗效分析.....关 侠 李剑峰 庄志刚 (71)

临床病例报告

多次脉冲射频治疗臂丛神经损伤后疼痛 1 例.....范后宝 郭 松 张广宇 (74)

侧卧位 CT 引导下 C₈T₁ 脊神经根射频治疗带状疱疹后神经痛 1 例.....林慧丹 谢道奋 应永干等 (76)

椎旁肌肉痛点注射致脊髓蛛网膜炎 1 例.....林夏兰 康继宇 周晓琳等 (78)

国际译文

基于环境调控的大鼠镇痛模型..... (3)

消 息

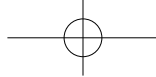
2019 年《中国疼痛医学杂志》征稿与征订..... (49)

第十四届全国疼痛科建设高峰论坛（2019）会议通知..... (70)

《中国有了疼痛科——疼痛科建科十周年》出版发行..... (77)

本 期 编 辑 赵 磊

本期责任编辑 樊碧发 万 有



CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

Monthly

Started in 1995

Volume 25, Number 1

Jan. 15, 2019

Responsible Institution

Ministry of Education P. R. C

Sponsors

Peking University

Society for Pain Medicine, Chinese

Medical Association

Editor-in-Chief

HAN Ji-Sheng

Executive Editor-in-chief

FAN Bi-Fa WAN You

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Pain Medicine

38 Xue Yuan Road, Haidian District,
Beijing 100191

Tel: (010) 82801712 82801705

Fax: (010) 82801712

E-mail: pain1712@126.com

http: // casp. ijournals. cn

Printing

Beijing Northern Huatian color Printing
limited company

Distributor

Beijing Newspapers and Periodicals

Bureau

No: 82 - 832

Mail-order

Post office all over the country

Price

RMB 18.00 Yuan (domestic)

CSSN

ISSN 1006 - 9852

CN 11 - 3741/R

Contents in Brief

The effect of intrathecal injection of dexmedetomidine on GABA_A receptor-activated currents in DRG neurons in rats with neuropathic pain

FAN Chao, WANG Yang, YANG Qing, et al.....(11)

Effects of maternal behaviors in rats with neuropathic pain on inflammatory pain and oxytocin expression in hypothalamus of off spring

LU Feng, YANG Yong, YAN Jian-Qin, et al.....(17)

Decreased homotopic connectivity in postherpetic neuralgia: a resting state fMRI study

HONG Shun-Da, GU Li-Li, LIU Jia-Qi, et al.....(23)

Clinical observation of percutaneous ablation of medial branch of posterior lumbar ramus for the treatment of chronic lumbar zygapophyseal joint originated pain

LI Zhong-Hai, CHU Jin, LIU Mo-Zhen.....(29)

Clinical study on pain threshold change in cancer pain patients with opioid tolerance

ZENG Xian-Zheng, ZHENG Bi-Xin, FAN Yu-Chao, et al.....(35)

Association of SCN9A gene polymorphism with pain susceptibility and analgesic dose of opioids in patients with lung cancer

ZHOU Na, WU Cheng-Feng, WANG Dan, et al.....(40)