



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23卷 2017

Vol.23

第8期

No.8

丘脑后核在偏头痛中的作用

.....胡冠群 张明洁 于生元 (563)

慢性疼痛的表观遗传调节机制—DNA 转甲基酶 DNMT3a 通过抑制 Kcna2 在 DRG 中的表达参与神经病理性疼痛

(567)

趋化因子 CXCL16 及受体 CXCR6 在神经病理性疼痛小鼠背根神经节中的表达变化

.....顾军 高永静 姜保春 (569)

短时程眶上神经电刺激治疗三叉神经 I 支带状疱疹性神经痛的疗效观察

.....刘妍 赵梦楠 韩杰等 (580)

超声引导技术在三叉神经阻滞中的应用

.....陈雪飘 左明明 刘金锋 (598)

ISSN 1006-9852



08>

9 771006 985172

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 23 卷

第 8 期

2017 年 8 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

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

疼痛科十周年

中国有了一个疼痛科

——庆祝疼痛科成立十周年大会讲话 韩济生 (561)

特约综述

丘脑后核在偏头痛中的作用 胡冠群 张明洁 于生元 (563)

国外医学动态

慢性疼痛的表观遗传调节机制——DNA 转甲基酶

DNMT3a 通过抑制 KcnA2 在 DRG 中的表达参与
神经病理性疼痛 (567)

论 著

趋化因子 CXCL16 及受体 CXCR6 在神经病理性疼痛

小鼠背根神经节中的表达变化

..... 顾 军 高永静 姜保春 (569)

舒芬太尼对神经病理性疼痛大鼠脊髓背角 P2X3 受体

表达的影响 王玉洁 高 山 孙肇星等 (575)

短时程眶上神经电刺激治疗三叉神经 I 支

带状疱疹性神经痛的疗效观察

..... 刘 妍 赵梦楠 韩 杰等 (580)

综合护理干预卒中后中枢性疼痛病人的研究

..... 李 萌 纪 凡 卢 光等 (584)

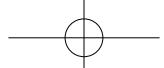
丁丙诺啡透皮贴剂辅助射频消融治疗腰椎间盘突出症

有效性及安全性 谢卫东 吴风军 (589)

综 述

神经胶质细胞活化在神经病理性疼痛中的

作用研究进展 王伍超 郭晓丽 胡 理 (594)



- 超声引导技术在三叉神经阻滞中的应用 陈雪飘 左明明 刘金锋 (598)
腰痛的生物力学基础及临床应用分析 张珊珊 王楚怀 (602)
围术期急性疼痛药物治疗进展 谢首昱 马柯 (608)

科研简报

- 两种穿刺入路射频热凝治疗原发性三叉神经痛的临床比较 郭强 麻瑞晨 党彩艳等 (613)
脊髓电刺激治疗带状疱疹后神经痛疗效的临床研究 王蕊 于洋 陈付强 (616)
腰椎脊柱内镜微创手术中区域定位原则 杨福生 王文 康宁超等 (619)
微创和开放手术在治疗腰椎间盘突出症的疗效比较 杨留志 曹景雷 杨娜 (622)
多模式镇痛对胃肠肿瘤开腹手术病人活动性疼痛的影响 胡少华 范引光 陆姚等 (625)
服药依从性与癌痛病人疼痛控制效果的相关性研究 宋健 陈道菊 黄玉玲等 (630)

临床病例报告

- 综合护理在射频治疗三叉神经痛病人的疗效分析 贺馨 李梦柔 魏建梅 (634)
腰交感神经置管联合普瑞巴林治疗糖尿病周围神经痛的
临床观察 赵国利 刘智慧 郭凯凯等 (638)

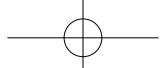
国际译文

- 激活皮层生长抑素中间神经元抑制神经病理性疼痛的发展 (579)

消息

- 《神经病理性疼痛诊疗指南专辑》已出版 (566)
2017年《中国疼痛医学杂志》征稿与征订 (607)
北京韩济生疼痛医学研究院2017年第二期培训班圆满结束 (633)
“中国疼痛医学大会暨疼痛科成立十周年新闻发布会”在京举行 (637)
北京韩济生疼痛医学研究院第三期培训班招生简章 (640)

本期责任编辑 樊碧发 万有



CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

Monthly Started in 1995

Volume 23, Number 8 Aug. 15, 2017

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

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 expression of CXCL16 and its receptor CXCR6 in the DRG in a mice model of neuropathic pain

GU Jun, GAO Yong-Jing, JIANG Bao-Chun (569)

Effects of sufentanil on the expression of P2X3 receptors in a rat model of neuropathic pain

WANG Yu-Jie, GAO Shan, SUN Zhao-Xing, et al. (575)

Short-term supraorbital nerve stimulation for treatment of subacute herpetic neuralgia in the first branch of trigeminal nerve

LIU Yan, ZHAO Meng-Nan, HAN Jie, et al. (580)

Study on patients with central post stroke pain after comprehensive nursing intervention

LI Meng, JI Fan, LU Guang, et al. (584)

The effectiveness and safety of buprenorphine transdermal patch for patients with lumbar disc herniation treated with radiofrequency ablation

XIE Wei-Dong, WU Feng-Jun (589)