



ISSN 1006-9852
CN 11-3741/R

中国疼痛医学杂志

CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

中国中文核心期刊

中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

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

2020

第 26 卷 第 3 期

Vol. 26 No. 3

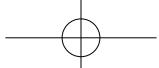
ISSN 1006-9852



9 771006 985202

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 26 卷 第 3 期

2020 年 3 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

名誉主编

韩济生

主 编

万 有 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：100083

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

国外医学动态

- 揭示人类先天无痛症的病理基础——电压门控钠通道 $\text{Na}_v 1.7$
在人类痛觉中的功能作用 (161)

特约综述

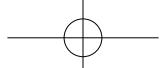
- 慢性肌肉骨骼疼痛的药物治疗专家共识 (2018) 解读：
抗抑郁药在慢性肌肉骨骼疼痛中的临床应用 聂中标 饶跃峰 陈建平等 (169)

论 著

- BMP7 对脊髓损伤模型大鼠神经病理性疼痛的影响 孟 珂 王亚平 (174)
小鼠妊娠期慢性疼痛对子代生长发育的影响机制研究 李 清 黄 悅 闫文靖等 (180)
健康志愿者清醒时疼痛程度与镇痛伤害感受指数相关性研究 闫 琦 安海燕 冯 艺 (185)
干扰素 α 用于椎旁神经阻滞治疗带状疱疹后神经痛的临床疗效 王虹桥 薛朝霞 (191)
日间手术模式下细银质针导热松解术的临床应用回顾分析 李怡帆 李春蕊 张 毅等 (196)
烧伤科医护人员疼痛管理知识、态度和行为调查研究 潘 琼 李 琳 许 乐等 (201)

综 述

- 有限元分析法在脊柱生物力学中的研究进展 陈 钧 秦大平 张晓刚等 (208)
椎旁神经阻滞在胸腰段带状疱疹相关疼痛中的应用 宋旭东 何云武 (212)



科研简报

- 超声引导下曲安奈德注射治疗偏瘫肩痛病人肩峰-三角肌下滑囊病变的临床研究 陈明君 樊留博 刘宝华等 (217)
富血小板血浆联合糖皮质激素/局部麻醉药序贯注射治疗关节突关节综合征的疗效观察 吴九平 杨利丽 张 郡等 (221)
硬膜外镇痛联合皮内注射牛痘疫苗接种家兔炎症皮肤提取物治疗
急性期带状疱疹性神经痛的疗效研究 钟 杰 林楚妍 (225)

临床病例报告

- 皮内注射联合口服药物治疗带状疱疹后神经痛的临床观察 龙 浩 李志鹏 艾 龙等 (232)
双靶点法脊柱内镜治疗腰椎间盘突出症的疗效观察 董庆鹏 张 波 周小军等 (237)

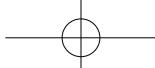
国际译文

- 单细胞转录组分析小鼠初级体感神经元 (179)

消息

- 2020 年《中国疼痛医学杂志》征稿与征订 (184)
《中国有了疼痛科——疼痛科建科十周年》出版发行 (195)
《中国疼痛医学杂志》征集“新型冠状病毒肺炎合并疼痛的相关研究”稿件 (236)

本期编辑 赵 磊
本期责任编辑 刘延青 胡永生



CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

Monthly

Started in 1995

Volume 26, Number 3

Mar. 15, 2020

Responsible Institution

Ministry of Education P. R. C

Sponsors

Peking University

Society for Pain Medicine, Chinese
Medical Association

Honorary Editor-in-chief

HAN Ji-Sheng

Editor-in-chief

WAN You, FAN Bi-Fa

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Pain Medicine

38 Xue Yuan Road, Haidian District,
Beijing 100083

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

Effect of BMP7 on neuropathic pain in rats with spinal cord injury

MENG Ke, WANG Ya-Ping.....(174)

Impact of chronic pain during pregnancy on growth and development of offspring in mice

LI Qing, HUANG Yue, YAN Wen-Jing, et al.....(180)

Study on the correlation between pain level and analgesia nociception index in conscious healthy volunteers

YAN Qi, AN Hai-Yan, FENG Yi.....(185)

Efficacy of paravertebral nerve block with interferon alpha on the treatment of postherpetic neuralgia

WANG Hong-Qiao, XUE Zhao-Xia.....(191)

Applications of thin silver needle heat conduction in the ambulatory surgery mode: a retrospective study

LI Yi-Fan, LI Chun-Rui, ZHANG Yi, et al.....(196)

Investigation of pain management knowledge, attitude and behaviors among the medical staffs in burn units

PAN Qiong, LI Lin, XU Le, et al.....(201)