



中国疼痛医学杂志

ISSN 1006-9852



万方数据



中国疼痛医学杂志

CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

1995 年创刊

月刊

第 27 卷

第 4 期

2021 年 4 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：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 32.00 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

WHO 疾病分类

慢性术后或创伤后疼痛(241)

国外医学动态

初级感觉神经元 STING 通过 IFN-I 信号通路控制伤害性感受
.....(246)

特约综述

针刺缓解慢性神经病理性疼痛的作用机制研究进展
.....张文文 米文丽 王彦青 (249)

论 著

老年血液循环因素对年轻小鼠椎间盘衰老表型的影响
.....雷昌斌 林宏生 唐新文等 (255)

糖尿病对带状疱疹病人的预后影响及其危险因素研究
.....吴征元 杜佳溪 孙 悦等 (262)

超声引导下竖脊肌平面阻滞治疗急性带状疱疹神经痛的临床疗效
.....刘 芳 白志勇 路桂军 (269)

低温等离子消融术和射频热凝术治疗脊神经后支源性腰痛的
临床疗效及安全性比较
.....努尔比亚·阿布拉 杨 阳 王 稳等 (275)

疼痛评估管理指标提高疼痛评估完整率的临床应用
.....魏建梅 刘韦辰 王志剑等 (282)

综 述

原发性三叉神经痛的多模态结构神经影像研究进展
.....雷 楠 黄 杰 徐 龙等 (287)

阿片类药物引起呼吸抑制的危险因素及预防研究进展
.....李 娜 陆宇晗 于文华等 (292)

大麻治疗慢性疼痛的研究进展.....夏 超 张 雪 杨钟平 (297)



科研简报

- 脉冲射频对髓核组织中磷脂酶 A2 活性的影响 刘 炎 刘 娜 宋永光等 (302)
- CT 引导下保留黄韧带椎板间入路脊柱内镜手术治疗 L_{4/5} 椎间盘突出症
..... 钟 琮 杨 俊 冉 兵等 (305)
- 短时程脊髓电刺激治疗亚急性带状疱疹神经痛 孙承红 杨小龙 董庆鹏等 (308)
- 右美托咪定自控镇痛对卵巢癌病人镇痛效应和免疫功能的影响 张运宏 林 鹏 李 刚等 (312)

临床病例报告

- 腰交感神经联合星状神经节阻滞治疗代偿性多汗症 1 例 青艾伶 刘 慧 孙付国等 (317)

合理用药

- 氢吗啡酮联合咪达唑仑、利多卡因 PCA 用于难治性癌痛 张志春 邱 宾 王 笋等 (319)

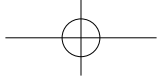
国际译文

- 前扣带回皮质投射到伏隔核 (ACC-NAc) 调控疼痛与镇痛的社会转移 (281)

消 息

- 2021 年《中国疼痛医学杂志》征稿与征订 (248)
- 《中国疼痛医学杂志》继续入选“中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）” (304)

本 期 编 辑 赵 磊
本期责任编辑 曹君利 刘延青



CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

Monthly Started in 1995 Volume 27 , Number 4 Apr. 15, 2021

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 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 32.00 Yuan (domestic)

CSSN

ISSN 1006 - 9852

CN 11 - 3741/R

Contents in Brief

Influences of circulatory factors of aged mice on intervertebral disc aging phenotype of young mice

LEI Chang-Bin, LIN Hong-Sheng, TANG Xing-Wen, et al.....(255)

The influence of diabetes mellitus on prognosis and risk factors of patients with herpes zoster

WU Zheng-Yuan, DU Jia-Xi, SUN Yue, et al.....(262)

Clinical efficacy of ultrasound-guided erector spinae plane block for the pain management of acute herpes zoster neuralgia

LIU Fang, BAI Zhi-Yong, LU Gui-Jun.....(269)

A comparison of low-temperature plasma radiofrequency ablation and temperature-controlled radiofrequency thermocoagulation in the treatment of low back pain caused by medial branch of the spinal dorsal ramus

ABULA Nuerbiya, YANG Yang, WANG Wen, et al.....(275)

Clinical application of improving the integrity rate of pain assessment based on pain assessment management indicators

WEI Jian-Mei, LIU Wei-Chen, WANG Zhi-Jian, et al.....(282)