



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

Vol. 26

第 2 期

No. 2

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

万方数据

中国疼痛医学杂志

CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

1995 年创刊

月刊

第 26 卷

第 2 期

2020 年 2 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

平衡癌症病人中阿片类药物镇痛与非医学目的使用的风险

.....(81)

特约综述

特殊人群的疼痛药物治疗管理——老年人的疼痛用药

.....韩俊萍 田如新 章旺军(85)

论 著

伊班膦酸钠对膝骨关节炎大鼠自噬相关蛋白 LC3 II 的影响

.....周桂娟 周 君 肖子建等(91)

神经阻滞联合干扰素 α 治疗原发性三叉神经痛临床疗效观察

.....高嘉男 薛朝霞(98)

围刺配合穴位注射甲钴胺对急性带状疱疹性神经痛的治疗作用

.....许 纲 周朝生 唐维桢等(104)

腰椎内固定术后相邻节段椎间孔狭窄症的脊柱内镜治疗

.....张建军 丁 宇(111)

脊髓电刺激治疗下肢缺血性疼痛的临床研究

.....刘 妍 董道松 赵 林等(116)

曲马多用于全麻苏醒期镇痛的临床回顾性研究

.....贺瑞端 张 华 林梓楠等(122)

综 述

褪黑素镇痛效应研究进展.....余智操 王祥旭 张红梅(128)

乌司他丁的神经保护作用及神经病理性疼痛应用研究进展

.....石 英 崔 剑(133)

科研简报

- 带状疱疹性神经痛病人焦虑抑郁状况调查及皮质醇激素水平变化相关性分析
.....廖宇良 杨少敏 陈盼等 (137)
- 腰脊神经脉冲射频治疗糖尿病周围神经病变疗效研究.....张忠杰 黄海兰 姚旌等 (141)
- 早期针刺治疗腰椎间盘突出坐骨神经痛的临床疗效研究.....张浩琳 和岚 郭佳等 (146)
- 臭氧水治疗膝骨关节炎的临床疗效及对关节液细胞因子的影响.....黑光 李剑峰 张君等 (150)
- 从2010~2017年某医院疼痛用药结构看治疗疼痛用药趋势.....张磊 刘健 魏芳震 (153)

临床病例报告

- 超声引导下浮针治疗带状疱疹后神经痛.....浦少锋 孙玲玲 徐永明等 (156)
- 脊神经后支射频治疗关节突关节源性腰背部疼痛的温度探讨.....王学平 刘倩 王英等 (159)

国际译文

- 背根神经节巨噬细胞参与神经病理性疼痛的起始和维持..... (103)

消息

- 2020年《中国疼痛医学杂志》征稿与征订..... (121)
- 《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..... (145)
- 《中国有了疼痛科——疼痛科建科十周年》出版发行..... (149)

本期编辑 赵磊

本期责任编辑 于生元 李勇杰

CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

Monthly Started in 1995 Volume 26 , Number 2 Feb. 2, 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

The effect of ibandronate sodium on autophagy-related protein LC3 II in rat model of knee osteoarthritis

ZHOU Gui-Juan, ZHOU Jun, XIAO Zi-Jian, et al.....(91)

Clinical observation of nerve block combined with interferon alpha in the treatment of idiopathic trigeminal neuralgia

GAO Jia-Nan, XUE Zhao-Xia.....(98)

Therapeutic effects of surround needling combined with acupoint injection of methycobalamin for the treatment of acute herpetic neuralgia

XU Gang, ZHOU Chao-Sheng, TANG Wei-Zhen, et al.....(104)

Endoscopic treatment of adjacent segment foramen stenosis after lumbar internal fixation

ZHANG Jian-Jun, DING Yu.....(111)

Clinical observation on spinal cord stimulation in the treatment of patients with ischemic pain of lower limbs

LIU Yan, DONG Dao-Song, ZHAO Lin, et al.....(116)

Clinical retrospective investigation of tramadol for analgesia during recovery period of general anesthesia

HE Duan-Duan, ZHANG Hua, LIN Zi-Nan.....(122)



三十六载，

见证着中国疼痛医学的发展历程，

承载着疼痛学科无数前辈的付出与寄托。

我们持之以恒，努力攀登，

这既是承诺，也是不变的信念，

《中国疼痛医学杂志》期待与您携手共进，

共谱疼痛医学美好未来！

