

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

第18卷 2012 第5期
Vol.18 No.5



《疼痛学》教科书出版

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

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 18 卷 第 5 期

2012 年 5 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

支持单位

北京济生疼痛医学基金会

主 编

韩济生

编辑部主任

刘凤雨 刘 强

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：casp@bjmu.edu.cn

网址：www.casp.ac.cn

广告经营许可证号

京海工商广字第 0299 号

印 刷

北京博海升彩色印刷有限公司

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 15.00 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

专题论坛

三叉神经痛的治疗选择 林 建 陆丽娟 (257)

原发性三叉神经痛伽玛刀放射外科治疗的有效性
评估 潘绵顺 王 鹏 李 勇等 (258)

椎动脉复合体压迫类型三叉神经痛微血管减压术后近期
疗效分析 徐 武 梁维邦 倪红斌等 (261)

CT 引导下经眶 - 圆孔入路射频热凝治疗第 2 支
三叉神经痛 陶高见 林 建 朱 彤 (264)

经皮穿刺圆孔射频治疗上颌神经痛的临床
研究 薛同庆 戴建虎 袁威威 (269)

半月神经节射频热凝术治疗三叉神经痛临床效果
观察 曾振华 林 建 戴 仪等 (274)

国外医学动态

疼痛对抑郁 - 焦虑情感障碍病程的影响 (277)

论 著

维拉帕米联合强的松预防性治疗丛集性头痛的临床
观察 李 征 于生元 王晓琳等 (279)

彩色多普勒超声引导下阿霉素肋间神经毁损性阻滞的最小
有效容量 郑晓春 吴松松 黄风怡等 (283)

带状疱疹后遗神经痛风险因素的
研究 梁豪文 熊东林 肖礼祖等 (287)

Pfirrmann 分级对髓核成形术治疗包容性腰椎间盘突出症
疗效分析 杨艳梅 郑宝森 史可梅等 (290)

蛛网膜下腔使用舒芬太尼联合硬膜外腔运用罗哌卡因进行分娩
镇痛的研究 朱 谦 贾乃光 (295)

神经病理性疼痛大鼠脊髓中星形胶质细胞 DFAP 及 FGFRs 不同
表达的观察 谢科宇 胡新宇 杨天德 (300)

季德胜蛇药抗炎镇痛作用和对脊髓 c-Fos 表达影响的
实验研究 叶 雷 陆丽娟 林泓怡等 (305)

综 述

持续性躯体形式疼痛障碍脑影像学研究进展刘 军 李幼辉 (311)

科研简报

患者自控连续外周神经阻滞治疗急性带状疱疹神经痛的临床研究严为科 柯雪茹 雷 波 (314)

临床病例报告

牛痘疫苗致炎兔皮提取物注射液治疗神经根型颈椎病 60 例临床疗效观察田 宏 (317)

经皮靶点射频热凝联合椎间孔超激光照射治疗椎间盘源性颈椎病的

疗效观察袁 欣 谢瑭田 (318)

低能量半导体激光治疗慢性腰痛的临床观察王李丽 刘延青 (320)

国际译文

C型伤害感受器兴奋性增加和Ih电流增强参与慢性炎症痛机制 (316)

消 息

中华医学会疼痛学分会第七届全国疼痛科主任峰会(武汉) (278)

国家“十一五”重点图书《疼痛学》出版 (286)

本期责任编辑 于生元 万 有

韩济生院士当选国际疼痛学会荣誉会员

国际疼痛学会(IASP)是一个旨在促进疼痛医学发展的全球性学术组织。1975年成立至今已37年,会员达到8000余人,来自129个国家和地区,已建立87个国家级分会。每2~3年举办一次世界疼痛大会,依惯例每次大会选出1~5位学者成为终身荣誉会员。迄今已选出65位荣誉会员,其中发展中国家入选较少,中国曾有张香桐院士入选,目前缺如。2012年4月IASP理事会收到美国、德国、瑞典、中国专家提出的建议书,推选韩济生为IASP荣誉会员,建议获得全票通过。

韩济生院士早在1979年即开始与IASP学界同行接触交流。1989年韩济生及同事在北京召开第一届东西方疼痛大会,并成立中国疼痛学会(CASP),也即IASP的中国分会,其后成为中华医学会疼痛学分会。学会在推动中国疼痛医学发展方面做出重要贡献,特别是建议推进在二级以上医院成立疼痛科,被IASP主席誉为开世界疼痛医学发展之先河的举措。2010年韩济生院士在加拿大召开的第13届世界疼痛大会上做针刺镇痛大会报告,向全球6800余名疼痛医学工作者展示了中国在这一领域取得的突出进展,获得一致好评,在该次大会全部100余场报告评选中名列前3,标志着中国的疼痛医学发展跨入世界先进行列。

近期,韩济生院士担任首席科学家的973计划项目《基于临床的针麻镇痛研究》结题验收、获评优秀。该研究团队又与临床单位密切合作,把科研领域扩展到更广泛的“针刺疗法转化医学”,包括应用特定参数的穴位电刺激疗法使试管婴儿成功率由30%提高到50%,论文发表于2011年美国《受孕与不育》杂志;此外,穴位电刺激疗法用于治疗孤独症也取得成功,论文发表于2012年美国《发育疾病研究》杂志。这些研究成果使源自中国针刺的“经皮穴位电刺激”疗法,获得“外周型神经调控”前沿领域的理论解释,同时也为“经皮穴位电刺激”这一成本低、疗效好的疗法扩展了应用领域和范围。

(北京大学神经科学研究所)

CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

Monthly Started in 1995 Volume 18, Number 5 May. 15, 2012

Responsible Institution

Ministry of Education P. R. C

Sponsor

Peking University

Chinese Association For the Study
of Pain

Supporting agency

Beijing JiSheng Pain Medicine
Foundation

Editor-in-Chief

HAN Ji-Sheng

Managing Director

LIU Feng-Yu LIU Qiang

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: casp@bjmu.edu.cn

<http://www.casp.ac.cn>

Printing

Beijing BOHS Colour Printing Co., Ltd.

Distributor

Beijing Newspapers and Periodicals
Bureau

No: 82 - 832

Mail-order

Post office all over the country

Price

RMB 15. 00 Yuan (domestic)

CSSN

ISSN 1006 - 9852
CN 11 - 3741/R

Contents in Brief

- The clinical study of gamma knife radiosurgery in the treatment of trigeminal neuralgia**
PAN Mian-Shun, WANG Peng, LI Yong, et al..... (258)
- Short-term clinical efficacy analysis of microvascular decompression in the treatment of trigeminal neuralgia with vertebral artery complex oppression**
XU Wu, LIANG Wei-Bang, NI Hong-Bin, et al.....(261)
- CT guided radiofrequency thermocoagulation in treatment of V2 trigeminal neuralgia through inferior orbital fissure and foramen rotundum approach**
TAO Gao-Jian, LIN Jian, ZHU Tong..... (264)
- The clinical efficacy of radiofrequency therapy through foramen rotundum on maxillary neuralgia**
XUE Tong-Qing, DAI Jian-Hu, YUAN Wei-Wei..... (269)
- Clinical observation of verapamil hydrochloride combined with prednisone in preventive treatment of cluster headache**
LI Zheng, YU Sheng-Yuan, WANG Xiao-Lin, et al..... (279)
- The study of adriamycin minimum effective volume in doppler ultrasound-guided intercostal nerve damage**
ZHENG Xiao-Chun, WU Song-Song, HUANG Feng-Yi, et al..... (283)
- Study on risk factors of postherpetic neuralgia**
LIANG Hao-Wen, XIONG Dong-Ling, XIAO Li-Zu, et al..... (287)
- The clinical value of Pfirrmann grades in the treatment of contained lumbar disc herniation by nucleoplasty**
YANG Yan-Mei, ZHENG Bao-Sen, SHI Ke-Mei, et al..... (290)
- The efficacy and safety of the combined intrathecal sufentanyl and epidural ropivacaine for labor analgesia**
ZHU Qian, JIA Nai-Guang..... (295)
- Expression of GFAP and FGFRs in astrocytes in rats with neuropathic pain**
XIE Ke-Yu, HU Xin-Yu, YANG Tian-De..... (300)
- The antiinflammatory and analgesic effects of Jidesheng antivenom tablets and its effects on c-Fos expression in the spinal dorsal horn cord in rats**
YE Lei, LU Li-Juan, LIN Hong-Yi, et al..... (305)