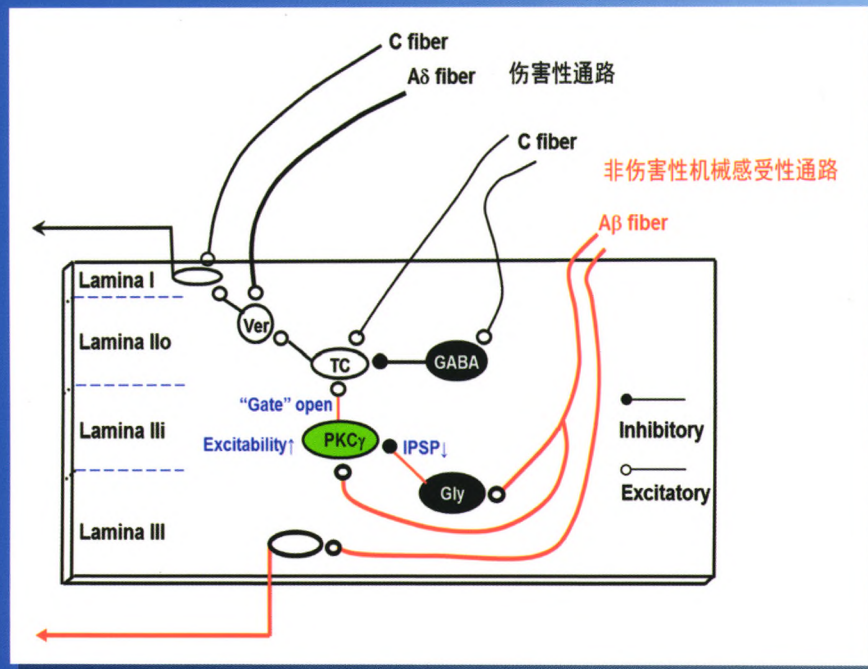


# CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

# 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20卷 2014 第9期  
Vol.20 No.9



见正文第612页

ISSN 1006-9852



9 771006 985141

万方数据

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20卷

第9期

2014年9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

## 编辑部主任

肖 军

## 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

北京大地印刷厂

## 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

### 特约综述

疼痛特异性学说与闸门控制学说：

争论还在持续 ..... 王群 吕岩 (609)

### 国外医学动态

部分纤维肌痛症患者存在小纤维多神经病变的

客观依据 ..... (614)

### 论 著

脊神经结扎诱导大鼠脊髓背角 SFKs-Y416p 和 GluN2B

表达增加 ..... 解新 蔡捷 万有等 (616)

脊髓背角 p38MAPK 活化在瑞芬太尼诱发术后痛觉

过敏中的作用 ..... 张丽华 侯蕾娜 邓立琴等 (620)

普瑞巴林对 CCI 模型大鼠脊髓背角 GFAP

表达的影响 ..... 李焕丽 何斐 陈强等 (625)

关于华西医院肿瘤中心住院患者癌痛情况的

调查分析 ..... 宋莉 吴超然 刘慧等 (630)

盲法星状神经节阻滞的

学习曲线 ..... 刘波涛 苗羽 马迎存等 (635)

X 线直视下肩关节腔注射治疗在

肩周炎中的应用 ..... 解小丽 苏圣贤 张志刚等 (639)

选择性神经根阻滞联合脉冲射频治疗不同病程腰椎间盘突出症

临床效果评价 ..... 马永强 李水清 柳晨等 (634)

盘外泵注胶原酶治疗脱垂型腰椎间盘突出症的

临床研究 ..... 薄存菊 卢振和 陈金生等 (646)

疼痛强度和疼痛自我效能的关系：

应对策略的中介效应 ..... 田晓飞 李晓鹏 (650)

### 综 述

突触可塑性与神经病理性疼痛 ..... 黄小丽 彭彬 (655)

慢性疼痛患者心理状况

研究进展 ..... 陈国良 王梅 陈继军等 (658)

基质金属蛋白酶 13 在骨关节炎中的研究进展 .....	李 夏 薛纯纯 王开强 (661)
表观遗传调控与骨性关节炎研究进展 .....	郑 洁 刘 焯 郭海英等 (665)
<b>科研简报</b>	
无框架立体定向射频热凝治疗原发性三叉神经痛的研究 .....	张少勇 马献昆 李建华等 (668)
双极射频消融术治疗混合型颈椎病的疗效分析 .....	文 景 陈建明 刘山林等 (671)
牛痘疫苗接种家兔炎症皮肤提取物治疗偏瘫后反射性交感神经萎缩症 疗效观察 .....	侯东哲 张 颖 高晓刚 (674)
经皮弯针穿刺射频热凝靶点消融术治疗腰椎间盘突出症的临床应用 .....	刘斐文 张 彤 孙川江等 (676)
慢性疼痛患者口服镇痛药的依从性调查 .....	黎 玲 周远华 罗忠玉 (679)
结合 H 反射评估牛痘疫苗接种家兔炎症皮肤提取物注射液在腰骶神经根痛的 治疗价值 .....	白伟利 谢卫征 (681)
<b>临床病例报告</b>	
依帕司他治疗糖尿病痛性神经病变的临床疗效观察 .....	沈 巍 王丽娜 (683)
颈椎硬膜外神经阻滞治疗脊髓型颈椎病的回顾性分析 .....	乔长峰 杨振玲 陈景涛等 (685)
腰大肌肌沟注射牛痘疫苗接种家兔炎症皮提取物治疗腰椎间盘突出症的 疗效观察 .....	张 京 王 霞 (686)
棘间韧带炎致腰腹痛 1 例 .....	王信春 周 丽 (688)
<b>国际译文</b>	
脊髓损伤后神经病理痛存在丘脑血流量和生物化学指标的改变 .....	(654)
<b>消息</b>	
《神经病理性疼痛学》出版发行 .....	(629)
山东省医学会疼痛学分会青年委员会成立大会会议纪要 .....	(638)
《实用疼痛学》出版发行 .....	(642)
骨科疼痛微创介入诊疗新进展 .....	(673)

封面图采自本期 612 页

本期责任编辑 于生元 刘延青

# CHINESE JOURNAL OF PAIN MEDICINE

Monthly      Started in 1995      Volume 20, Number 9      Sep. 15, 2014

## 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

## Managing Director

XIAO Jun

## 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

Peking DaDi Printing Plant

## 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

- Upregulation of the SRC family kinases Y416p and GluN2B in the spinal dorsal horn of neuropathic rats induced by spinal nerve ligation**  
*XIE Xin, CAI Jie, WAN You, et al.....(616)*
- The role of p38MAPK activation in spinal cord dorsal horn in remifentanyl induced postoperative hyperalgesia**  
*ZHANG Li-Hua, HOU Lei-Na, DENG Li-Qin, et al.....(620)*
- Effect of pregabalin on the expression of GFAP in spinal dorsal horn of rats with chronic constriction injury**  
*LI Huan-Li, HE Fei, CHEN Qiang, et al.....(625)*
- An investigation about cancer pain of inpatients in department of oncology in westchina hospital**  
*SONG Li, WU Chao-Ran, LIU Hui, et al.....(630)*
- Learning curve of blindly blocking stellate ganglion**  
*LIU Bo-Tao, MIAO Yu, MA Ying-Cun, et al.....(635)*
- Application of intraarticular injection on shoulder peri-arthritis under X-rays**  
*XIE Xiao-Li, SU Sheng-Xian, ZHANG Zhi-Gang, et al.....(639)*
- Clinical efficacy of combination of selective nerve root block and pulse radio frequency treatment on different courses of lumbar intervertebral disc herniation**  
*MA Yong-Qiang, Li Shui-Qing, LIU Chen, et al.....(643)*
- A clinical study of injecting collagenases to the disc external target point to treat the prolapse of lumbar intervertebral disc**  
*BO Cun-Ju, LU Zhen-He, CHEN Jin-Sheng, et al.....(646)*
- Relationship between self-efficacy and pain intensity: the mediating role of coping strategy**  
*TIAN Xiao-Fei, LI Xiao-Peng.....(650)*

# 经典古方 宁静致远

- 祛风胜湿,活血止痛。
- 用于风湿蒙蔽,瘀血阻滞引起的偏头痛。



## 川芎清脑颗粒

### 国家专利新药

**【产品特点】**经典古方,为一切头痛之主方,不问左右、偏正,新旧皆有效;  
调节血管舒缩,降低血液粘度,改善脑供血,为治疗头痛之根本;  
迅速改善头痛症状,按疗程服用,起效快,效果好,不易复发。

**【成份】**川芎、当归、防风、白芷、麦冬、细辛、羌活、独活、苍术、菊花、  
蔓荆子、黄芩、甘草、生姜。

**【功能主治】**祛风胜湿,活血止痛。用于风湿蒙蔽,瘀血阻滞引起的偏头痛。

**【规格】**每袋装10g。

**【包装】**6袋/盒。

**【用法用量】**开水冲服。一次1袋,一日3次。**【禁忌】**孕妇禁用。



国药准字Z20060177

处方发明专利号:  
ZL 2007 1 0152141.5