

中国期刊全文数据库收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

中文科技期刊全文数据库收录期刊

(万方数据—数字化期刊群)入网期刊

ISSN 1672-9633

CN 13 - 1353/R

实用疼痛学杂志

SHI YONG TENG TONG XUE ZAZHI

2014年6月 第10卷 第3期

PAIN CLINIC
JOURNAL

Volume 10 Number 3 June 2014

ISSN 1672-9633



06>

9 771672 963047

实用疼痛学杂志

Pain Clinic Journal

双月刊 2005年1月创刊 第10卷 第3期 2014年6月25日出版

主 管

河北省教育厅

主 办

河北医科大学

编 辑

实用疼痛学杂志编辑委员会

050011 石家庄市健康路12号

电话:(0311)86095279

传真:(0311)86985893

E-mail:pain-clinic@vip.163.com

http://www.pcjl.net

总编辑

张立生

编辑部主任

吴振华

英文编辑

刘小立

本期责任编辑

吴振华 柴叶静

出 版

《实用疼痛学杂志》杂志社

广告代理

石家庄市银虎文化传媒有限公司

广告经营许可证

130100000241560

印 刷

石家庄信力印刷有限责任公司

发 行

国内:河北省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京 399信箱,100044)

订 阅

全国各地邮局 邮发代号 18-336

邮 购

《实用疼痛学杂志》编辑部

定 价

每期 10 元,全年 60 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1672-9633

CN 13-1353 / R

2014年第3期版权归《实用疼痛学杂志》
杂志社所有

本刊刊出的所有文章不代表本杂志编
辑委员会的观点,特此声明。本刊如有
印装质量问题,请向本刊编辑部调换。

目 次

述评

选择疼痛治疗方案时要慎重考虑生命机体的反应性 宋文阁 165

实验研究

右美托咪定对大鼠吗啡镇痛和耐受的影响 郑国龙 安礼俊 刘海林 166

论 著

CT 三维重建引导下背根神经节脉冲射频治疗胸背部 带状疱疹后神经痛的疗效 刘靖芷 史可梅 马文庭等 170

递进式椎旁神经阻滞治疗带状疱疹后遗神经痛的疗效 分析 薛朝霞 郭述萍 杨保仲等 175

三叉神经半月节射频热凝术中患者心率变异性及迷走 神经兴奋的相关因素研究 贾和平 金瑞林 王康等 180

经皮腰椎间盘切除闭式冲洗引流术治疗腰椎间隙感染 的近期疗效 姚本礼 刘成伟 高福存等 184

星状神经节阻滞结合头针治疗原发性顽固失眠症的效果 星状神经节阻滞结合头针治疗原发性顽固失眠症的效果 云叔伟 赵秋鹤 曹新宇等 190

经验交流

C型臂引导下硬膜外侧间隙置管神经根松解治疗腰椎 间盘突出症的疗效 黄国荣 胡翠芬 194

B型超声引导下可注射针刀黄韧带松解联合医用三氧 注射治疗腰椎间盘突出症的疗效 董荟 贾西林 齐昀等 197

目 次

复方正清风痛宁阻滞治疗臀上皮神经炎不同疗程的疗效 王玉山 李亚红 蔡家忠 200

小儿术后皮下自控镇痛的效果 耿嘉琛 高亚琼 石林春 203

个案报道

腰椎间盘突出症的自愈倾向与手术失败的启示 赵学军 宋文阁 206

腰椎间盘突出症行椎旁神经阻滞治疗出现严重头痛 1 例报道 杨义忠 武志宏 崔红艳 211

继续教育

癌症晚期/生命有限患者的姑息性镇静治疗(三) 李金祥 陈慧平 张川等 214

癌症晚期/生命有限患者的姑息性镇静治疗(四) 李金祥 陈慧平 张帆等 219

综述与讲座

脑卒中后肩痛相关神经递质的研究进展 孙李颖 陈伟观 沈光宇 222

助疗犬在疼痛治疗中的应用 史学莲 227

人物与历史

桃李满天下 医坛结硕果——记天津医科大学总医院李文硕教授 于泳浩 231

记恩师李文硕教授点滴 周芳 240

信 息

广西医学会疼痛学分会 2014 年学术年会暨换届改选在南宁召开 183

Pain Clinic Journal

Bimonthly Established in January 2005 Volume 10, Number 3 June 25, 2014

Responsible Institution

Hebei Education Department

Sponsor

Hebei Medical University

Editing

Editorial Board of Pain Clinic Journal

12 Jiankang Road, Shijiazhuang, Hebei
050011, China

Tel: (0311)86095279

Fax: (0311)86985893

E-mail: pain-clinic@vip.163.com

http://www.pcjol.net

Editor-in-Chief

ZHANG Li-sheng(张立生)

Director of Publishing House

WU Zhen-hua(吴振华)

English Editor

LIU Xiao-li(刘小立)

Responsible Editor

WU Zhen-hua(吴振华)

CHAI Ye-jing(柴叶静)

Publishing

Pain Clinic Journal Publishing House

12 Jiankang Road, Shijiazhuang, Hebei
050011, China

Tel: (0311)86095279

Printing

Printing in Shijiazhuang

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation

P. O. Box 399, 100044 Beijing, China

Mail-Order

Editorial Department of Pain Clinic
Journal

12 Jiankang Road, Shijiazhuang, Hebei
050011, China

Tel: (0311)86095279

CSSN

ISSN 1672-9633

CN 13-1353/R

Copyright belongs to the Publishing House of Pain Clinic Journal

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect
the official policy of the Editorial Board
of Pain Clinic Journal, unless this is
clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Giving important consideration to the different reactivity of organism during selecting the method to treat pain diseases	SONG Wen-ge	165
Effects of dexmedetomidine on morphine analgesia and tolerance in rats	ZHENG Guo-long, AN Li-jun, LIU Hai-lin	166
Efficacy of pulsed radiofrequency in the dorsal root ganglia for the treatment of patients with postherpetic neuralgia under the guidance of 3-dimension reconstruction CT	LIU Jing-zhi, SHI Ke-mei, MA Wen-ting, et al	170
Efficacy of programmed paravertebral nerve block in the treatment of postherpetic neuralgia	XUE Zhao-xia, GUO Shu-ping, YANG Bao-zhong, et al	175
Research of the heart rate variability and the correlative factors of vagus nerve excitation during the radiofrequency thermo-coagulation of trigeminal ganglions	JIA He-ping, JIN Rui-lin, WANG Kang, et al	180
Short-term efficacy of closed irrigation and drainage following percutaneous lumbar discectomy in the treatment of patients with lumbar spondylodiscitis	YAO Ben-li, LIU Cheng-wei, GAO Fu-cun, et al	184
Efficacy of stellate ganglion block combined with scalp acupuncture in the treatment of patients with primary stubborn insomnia	YUN Shu-wei, ZHAO Qiu-he, CAO Xin-yu, et al	190
Efficacy of nerve root release by epidural lateral interspace intubation under C-arm-guidance for the treatment of patients with lumbar intervertebral disc herniation	HUANG Guo-tong, HU Cui-fen	194
Efficacy of ligamentum flavum lysis with injectable needle knife combined with medical ozone injection under the guidance of ultrasound in the treatment of lumbar intervertebral disc herniation	DONG Hui, JIA Xi-lin, QI Yun, et al	197

Efficacy of different courses of nerve block with compound Zhengqingfengtongning (正清风痛宁) injection in the treatment of patients with superior clunial nerve	WANG Yu-shan, LI Ya-hong, CAI Jia-zhong 200
Efficacy of patient controlled subcutaneous analgesia in postoperative children	GENG Jia-chen, GAO Ya-qiong, SHI Lin-chun 203
Spontaneous retraction tendency of intervertebral disc herniation and inspiration of failed operation after removal of nucleus pulposus	ZHAO Xue-jun, SONG Wen-ge 206
Severe headache after paravertebral nerve block during the treatment of lumbar intervertebral disc herniation: report of 1 case	YANG Yi-zhong, WU Zhi-hong, CUI Hong-yan 211
Palliative sedation therapy for patients in advanced cancer and in life limitation (3)	LI Jin-xiang, CHEN Hui-ping, ZHANG Chuan, et al 214
Palliative sedation therapy for patients in advanced cancer and in life limitation (4)	LI Jin-xiang, CHEN Hui-ping, ZHANG Fan, et al 219
A review of shoulder-pain-related neurotransmitters in stroke patients	SUN Li-ying, CHEN Wei-guan, SHEN Guang-yu 222
Application of dog-assisted therapy in the pain management	SHI Xue-lian 227

编 后 记

本期特别介绍了山东省立医院宋文阁教授写的述评及该院赵学军等人的病例报告，强调在选择疼痛治疗方案时应考虑患者机体的反应。他们在治疗腰椎间盘突出症时发现，尽管采用同样的方法，有的患者得以治愈，但有的患者却无效，甚至症状会加重。为什么？这是因为机体对治疗的反应不同。临床治疗同一种疾病常有多种方法，高明的医生应根据不同的患者、不同的病情选择不同的治疗方法，如果千篇一律一个处方，其结果往往背道而驰。大家读后，你认为是这样吗？

带状疱疹后遗神经痛依然是大家关注的热点，这种顽固性的神经病理性疼痛包括三叉神经痛等，它如同癌症一样，始终没有办法彻底治愈。本期天津医科大学第二医院刘靖芷等和山西医科大学第一医院薛朝霞等分别报告了采用神经根脉冲射频治疗和椎旁神经阻滞用药逐步升级的方法，都取得了良好的效果。但可惜两文随访时间都不长，很难说其远期效果如何。我们期待有长达数年远期随访的文章出现。

李文硕是一位德高望重的天津医科大学的老教授，他在中国麻醉学的发展和建立麻醉学大学教育上作出了重要贡献，我们祝他健康长寿。

同息通[®] TRANSTON[®]

——曲安奈德注射液

不含醋酸根的国产曲安奈德

混悬好、颗粒细、无沉淀、不沾瓶

显著特点

- 长效糖皮质激素
- 强而持久的抗炎及抗过敏作用
- 国家医保乙类目录药物
- 云南省名牌产品
- 安全性高
- 临床适应症广
- 临床使用持续增长



适应症：

风湿性关节炎、类风湿性关节炎、急性扭伤、肩周炎、腱鞘炎、滑膜炎、慢性腰腿痛；支气管哮喘、过敏性鼻炎、荨麻疹；各种皮肤病（如神经性皮炎、湿疹、牛皮癣、疤痕疙瘩、肥厚性疤痕、系统性红斑狼疮、皮肌炎等）。

批准文号:国药准字H53021604 滇药广审(文)2013100224号 请按医生处方购买和使用。禁忌:详见说明书。注意事项:详见说明书。本广告仅供医学、药学专业人士阅读。

生产企业：昆明积大制药股份有限公司



全国总代理：广东省医药进出口公司珠海公司

地址: 广东省珠海市斗门井岸江湾二路223号 邮编: 519180 电话: 0756-5551010 传真: 0756-5524624
产品咨询热线: 0756-5538938 http://www.zhuhaiyy.com E-mail: webmaster@zhuhaiyy.com

培训资料

现有以下培训资料免费赠阅:

- A、中华医学出版社的《糖皮质激素的临床合理应用》视听教材；
B、卫生部全科医学培训中心出版的继续教育培训资料免费赠阅，共5册：
①《腰颈问题与骨关节炎》、②《运动系统慢性损伤》、③《常见风湿性疾病》、④《社区常见皮肤病》、⑤《常见呼吸系统疾病》。

以上资料索取方法：

方法一：用手机编辑短信内容：索取培训资料，姓名/工作单位/邮寄详细地址/邮编；以短信形式发送到15811688201。（普通短信收费）

方法二：登陆公司网页http://www.zhuhaiyy.cn/进行网上申请。

如在填写过程中或收到资料后有疑问可致电：0756-5538938进行咨询。

以上资料将于每月15日通过邮局分批进行邮寄，请各位耐心等候。

免费赠阅