

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 TENGTONGXUE ZAZHI

2014年8月 第10卷 第4期

PAIN CLINIC
JOURNAL

Volume 10 Number 4 August 2014

ISSN 1672-9633



08>

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4期 2014年8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.pcjol.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4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

努力探索我国疼痛医学发展之路 谭冠先 245

实验研究

不同神经毁损药局部注射对大鼠坐骨神经形态及功能的影响

..... 李志华 宛春甫 张建 等 247

论 著

颈前入路不同靶点射频热凝术治疗颈椎间盘突出症的疗效

比较 魏建梅 王志剑 张达颖 等 252

神经妥乐平治疗腰椎间盘突出症椎间孔镜术后残留症状的

疗效 杨娟 蒋劲 熊东林 等 258

椎间孔镜下髓核摘除术治疗腰椎间盘突出症的效果

..... 王晓英 魏辉 余鸿斌 等 262

滑动性神经松动术对慢性腰椎间盘突出症患者的疗效

..... 徐建红 施加加 267

股神经联合坐骨神经阻滞镇痛对膝关节置换术后深静脉

血栓形成原因的影响 叶振海 戴燕 叶青山 272

医用三氧关节腔注射对老年膝关节骨性关节炎患者

IL-1 β 的影响 林建水 林世清 276

右美托咪定在全麻腹腔镜下胆囊切除术后抑制瑞芬太尼

诱发痛觉过敏的半数有效量 杭黎华 束薇薇 陈远丰 等 280

目 次

经验交流

- 经皮激光盘内减压术联合胶原酶溶盘术治疗腰椎间盘突出症的疗效 宋德伟 吴玉东 李凤磊 等 283
连续腰丛神经阻滞用于髋关节置换术的术后镇痛效果 黄炳强 毛庆祥 同红 等 286
臂丛神经阻滞治疗脑损伤后肩手综合征的疗效 谢向东 290

继续教育

- 癌症晚期/生命有限患者的姑息性镇静治疗(五) 李金祥 陈慧平 谭芳 等 293

综述与讲座

- 慢性颈肩痛的发病机理及运动疗法研究现状 彭金凤 黄强民 朱传芳 等 297

学科建设与教学

- 疼痛专科护士的培训与资格认证 邓琼 杨晓秋 陈世玉 等 305

人物与历史

- 中华医学会麻醉学分会加入世界麻醉医师联盟大事记 李树人 308
“医乃仁术，无德不立”——记李树人教授从医事迹 李彦平 311

信 息

- 2014 年河北省医学会疼痛学分会年会在河北省邢台市召开 261

Pain Clinic Journal

Bimonthly Established in January 2005 Volume 10, Number 4 August 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

Making an effort to explore the developmental way of the Chinese pain medicine

..... TAN Guan-xian 245

Effects of different neurolytic drugs on morphological changes and nervous function in rat sciatic nerve

..... LI Zhi-hua, WAN Chun-fu, ZHANG Jian, et al 247

Comparing the effects of radiofrequency thermocoagulation at different targets via anterior cervical approach in the treatment of patients with cervical intervertebral disc herniation

..... WEI Jian-mei, WANG Zhi-jian, ZHANG Da-ying, et al 252

Efficacy of neurotropin for the treatment of remnant symptoms after transforaminal endoscopic discectomy in patients with lumbar intervertebral disc herniation

..... YANG Juan, JIANG Jin, XIONG Dong-lin, et al 258

Efficacy of nucleus pulposus removal via percutaneous transforaminal endoscopy for the treatment of lumbar intervertebral disc herniation

..... WANG Xiao-ying, WEI Hui, YU Hong-bin, et al 262

Efficacy of slide neurodynamic techniques in the treatment of patients with chronic lumbar intervertebral disc herniation

..... XU Jian-hong, SHI Jia-jia 267

Effects of postoperative analgesia with femoral nerve combined with sciatic nerve blocks on the causes of deep venous thrombosis in patients with total knee joint replacement

..... YE Zhen-hai, DAI Yan, YE Qing-shan 272

Effects of medical ozone intra-articular injection on the level of IL-1 β in elderly patients with knee joint osteoarthritis

..... LIN Jian-shui, LIN Shi-qing 276

ED₅₀ of dexmedetomidine for prevention of remifentanil-induced hyperalgesia after laparoscopic cholecystectomy under general anesthesia

..... HANG Li-hua, SHU Wei-wei, CHEN Yuan-feng, et al 280

Efficacy of percutaneous laser disc decompression combined with collagenase injection in the treatment of patients with lumbar intervertebral disc herniation	SONG De-wei, WU Yu-dong, LI Feng-lei, et al	283
Postoperative analgesia with continuous lumbar plexus block in patients after hip replacement	HUANG Bing-qiang, MAO Qing-xiang, YAN Hong, et al	286
Effects of brachial plexus block for the treatment of shoulder-hand syndrome in patients after brain injury	XIE Xiang-dong	290
Palliative sedation therapy for patients in advanced cancer and in life limitation (5)	LI Jin-xiang, CHEN Hui-ping, TAN Fang, et al	293
The pathogenesis of chronic neck-shoulder pain and present research status of exercise therapy for its treatment	PENG Jin-feng, HUANG Qiang-min, ZHU Chuan-fang, et al	297
Training and qualification of specialized nurse in pain medicine	DENG Qiong, YANG Xiao-qiu, CHEN Shi-yu, et al	305

编 后 记

本期仍有多篇文章论述腰椎间盘突出症的治疗，经椎间孔镜治疗无疑是一种好方法。但深圳南山医院报道腰椎间盘突出症椎间孔镜后残留症状不少例，用神经妥乐平治疗效果良好。看来，如何评价这种方法还需要时间的考验。目前各科对此症的治疗方法甚多，遗憾的是对各种方法的疗效均缺乏长期的观察和不同方法的比较，对这些方法适应证的选择尚缺乏明确的指标，很难说何种病情选择什么方法，往往是来一种新设备就风行一种方法。值得注意的是康复科采用的滑动性神经松动术，主要以手法治疗腰椎间盘突出症，也取得了很好的效果，该文以大幅图片显示此法的操作技术，可供读者模仿。

人物与历史专栏特别刊出了李树人教授所写我国麻醉学会加入世界麻醉医师联盟的详细过程。经过我国麻醉学会几代领导人的努力，最终由李树人教授任职主委时的2004年加入了这一世界麻醉组织。他尽其智慧，锲而不舍，终于得到了台湾同行的支持，完成了此项艰巨任务。这是我国麻醉发展历史上的一件大事。

同息通® ——曲安奈德注射液 TRANSTON®

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、中华医学会出版的《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