

# 市二院推出规范化癌痛治疗新技术

本报讯 4月8日,一名久经病痛折磨的癌痛患者,在平顶山市第二人民医院(以下简称市二院)疼痛科植入了中枢靶控鞘内镇痛系统(即鞘内吗啡泵)。植入鞘内吗啡泵后,只需一次按压,0.24毫克的吗啡就能精准泵入蛛网膜下腔,直接作用于疼痛神经传导通路,阻断疼痛信号经脊髓向大脑传递,持续镇痛可长达10余小时。在经历了多日痛不欲生的折磨后,这位67岁的晚期癌症患者终于度过了一个舒适的“无痛之夜”。

据了解,鞘内吗啡泵植入后可一直随人体携带,不影响患者日常生活,部分患者可以正常擦浴并从事简单的日常活动。泵盒有固定容量,根据不同患者的用药量,只需1-3个月添加或更换泵盒,镇痛周期相较于普通镇痛泵大大增长。近年来,随着医学的进步,癌症患者的生存期大大提高,但在癌症晚期,由于肿物压迫、转移、侵犯神经、分泌致痛物质,患者的疼痛感非常剧烈。难治性癌痛以及一些难治性神经疼痛带给患者无休止的疼痛

折磨,更是让患者痛不欲生。过去,癌痛的传统治疗主要是口服、注射药物治疗,如羟考酮、曲马多、吗啡等。随着病情的进展,用药量也会逐步增加。药量的增加,药物副作用也非常明显,如恶心、呕吐、便秘、肝肾功能损害等,甚至可能产生药物依赖或成瘾。那么有没有一种安全有效、副作用小的治疗方法?鞘内吗啡泵就是这样一种治疗手段。相较于传统药物治疗,鞘内吗啡泵的用药量极小,约为口服吗啡

量的1/300和静脉用药的1/100。鞘内吗啡泵分为体内泵和体外泵两部分,可以根据患者的耐受情况和疼痛情况快速调节给药速度,达到最佳的治疗效果和耐受性。根据患者疼痛部位,中枢靶控鞘内镇痛系统植入位置通常在蛛网膜下腔,吗啡药物作用集中在疼痛神经传导通路,用药量很小就能产生精准的止痛治疗作用,而且与分布于其他内脏的阿片受体不产生结合,可大大减小镇痛药物的副作用。

据市医学会疼痛专业委员会主任委员、市二院疼痛科主任程振伦介绍,中枢靶控输注系统植入术适用于恶性肿瘤致疼痛严重者或其他难治性疼痛患者,其精细化微创手术和便捷确切的镇痛效果为规范化癌痛治疗再添一把“利器”。目前,市二院开展的此项技术填补了该院乃至我市难治性癌痛及其他难治性疼痛治疗领域的一项空白,成为难治性疼痛患者的终极治疗手段,为患者提高生存质量、延缓生命周期带来了新的希望。(李莹)

## 万人相亲举行在即 爱心红娘招募啦

本报讯 鹰城第十一届万人相亲大会暨第四届婚庆文化艺术博览会面向全市招募50名爱心红娘。据组委会有关负责人介绍,此次招募的是纯公益红娘,不限年龄和职业,只要你有热心、有爱心,具有良好的沟通能力,服从组委会的统一管理即可,退休人员和有工会工作经验者优先考虑。从2009年举办首届相亲大会以来,参与活动的爱心红娘已有数百名,他们来自各行各业,不计回报、乐于奉献的精神感动了众多报名者。根据活动安排,本次招募的50名爱心红娘将分派到现场6个相亲区和报名区、签到区,他们的主要任务是为单身朋友牵线搭桥,布置现场,为报名者引路,并对报名者的各类资料信息进行保密。报名需提供本人身份证。报名地址:市区建设路西段鹰城广场对面平顶山日报社东配楼二楼208室。报名咨询电话:4940520、4940521、18236662727、13592179403。(范丽萍)

## A股除创业板外各指数飘红 金融板块集体走强



## 保护淮河在行动 邀请小记者参与

本报讯 4月14日上午,“保护淮河,爱护母亲河,小记者在行动”活动将继续进行,参加活动的对象是体育路小学小记者。本活动由市淮河治理指挥部和平顶山日报传媒集团教育中心联合主办,旨在宣传保护淮河的重要性,让更多人加入保护淮河的行列。“希望家长多鼓励孩子参加社会实践活动,开拓孩子的视野,提升孩子的综合能力。”平顶山日报传媒集团教育中心有关负责人说,“该活动是利用双休日的时间开展的,由于很多小记者周末要上培训班,希望广大家长能够提前协调时间,为孩子参加小记者活动创造机会。本次活动安排有现场采访环节,小记者需要提前准备好纸笔。集合时间:4月14日(本周六)上午8点50;集合地点:光明路与淮河桥交叉口东北角;咨询电话:4973585、4973519、15937506769。(王红梅)

# 鹰城 共同的家园

# 创建 共同的目标

四城联创

创建国家卫生城市 国家森林城市 国家园林城市 全国文明城市

平顶山晚报公益广告