

# 还在为上班匆匆步行到地铁口发愁吗? 看看这种拉风的电动独轮车

## 郑州几名技术宅男研发的



张先生骑着独轮车去地铁站

### 地铁+独轮车的上班出行方式

昨日上午,会展中心地铁站口,一名年轻人出地铁站后,将手里拎的怪异轮子放地上,两侧脚蹬一撇开,两只脚踩上去跑了起来,这一奇怪的独轮车让围观市民感觉难以想象。

这名年轻人姓张,上班族。他在CBD附近住,平常坐地铁去紫荆山路口上班,但家

距地铁口800多米,出地铁站后还要坐5站路才能到,每天上班都是急匆匆的。

半个月前,他在郑东新区一家企业买了这辆独轮车。他介绍,最大的好处是体积小,重量轻,携带方便,用上它每天上班能省1个小时。

### 一群郑州宅男研发设计的

小张说,这款独轮车最高时速可达18公里,较电摩要慢

些,安全些;充电一次能跑18公里,短距离办事都靠它搞定。

经小张联系,记者了解到,这款车是由郑州几名技术宅男研发的。负责人李威是一名创业迷,大二时曾带一支30多名大学生组成的创业团队,每周能赚近万元。

毕业后,他瞄准郑州地铁建设的消息,和另外几名技术宅男花两年时间研发出“F-WHEEL 飞轮威尔”电动独

轮车,内置精密陀螺仪,靠重心的变化来控制前行、刹车等,初衷是解决市民出行“最后两到三公里”的困难。

据李威介绍,他们还在研发升级版的独轮车,充电一次能跑35公里,还可连接手机,用手机操作。

这款电动独轮车还将亮相今年的郑开马拉松比赛。届时,将有一批志愿者踩着这款拉风独轮车为赛事服务。

脚踩一辆电动独轮车出门,到了地铁站拎着它进站,出站后继续踩着它去你想去的地方,这是不是够便捷,够拉风?  
郑州晚报记者 冉小平 文/图

### 郭增喜故意伤害案 一审开庭

1月21日上午,备受社会各界关注的郭增喜故意伤害案在安阳市文峰区人民法院公开开庭审理。公诉机关指派检察员出庭支持公诉,被告人郭增喜及其辩护人到庭参加诉讼。法院随机抽取了安阳市、区人大代表、政协委员、法律工作者和群众代表组成人民陪审团参与诉讼,部分群众旁听了案件审理。

公诉机关指控:2013年7月18日21时许,被告人郭增喜与朋友酒后到林州市长安大道皇冠娱乐会所唱歌,在该会所门口遇到李某夫妇,郭增喜上前抢过李某怀中的女婴摔在地上致其头部受伤。经法医鉴定,被害人的损伤已构成轻伤。

公诉机关指控被告人郭增喜的行为构成故意伤害罪,请求依法惩处。

庭审中,控、辩双方就公诉机关指控的事实进行了举证、质证,被告人郭增喜对起诉书指控事实不持异议,在法庭辩论阶段,控、辩双方就本案的事实、适用法律问题各自发表了意见。

公诉机关认为,被告人郭增喜酒后致人轻伤,社会影响恶劣,主观恶性较大,请求对其从重处罚。

辩护人认为被告人郭增喜虽致人轻伤,但其能主动赔偿被害人损失,得到了被害人亲属的谅解,请求对其从轻处罚。

被告人郭增喜对自己的犯罪行为给被害人造成的伤害深表愧疚,并表示愿意接受法律的处罚。

此案将择日作出宣判。

郑州晚报记者 鲁燕

跨越高山,便可一览山峦的壮观;跨越大海,便可看见彼岸的蔚然。——颀记《武警五十载·创新铸辉煌》武警河南总队医院建院50周年系列报道

## 跨越医学高峰 马上进入“绿激光”时代

### ——记武警医院泌尿外科成功引进美国绿激光技术



武警医院何文强主任正在用绿激光给患者治疗

一根直径只有1毫米的光纤导管,当它在患者体内探囊取物一番后,超出正常人5倍大的巨型前列腺增生组织被顷刻消除在无形之中。这是记者近日在武警河南总队医院看到的美国绿激光前列腺汽化术。神奇的激光治疗前列腺增生有何好处?它又是如何发挥作用的?带着种种疑问,记者来到武警医院,揭开了绿激光前列腺汽化术的神秘面纱。 郑州晚报记者 蒋晓蕾

### 起源 “绿激光PVP技术”显著疗效震惊全球

1998年,绿激光PVP前列腺疾病治疗系统在美国梅奥医学中心(MayoClinic)梅克教授领导的科研小组中诞生,由于创伤小,治疗快,疗效好,获得专家的一致好评。2003年4月,梅克教授在Journal Urology上发表了绿激光PVP术后

5年临床报告,其无阳痿、无尿失禁及无重复治疗之结果,引起举世轰动,德国、法国、日本等世界各国男科医院竞相要求引进,成为现代前列腺增生治疗公认的“金标准”。

从2003年到2013年这10年中,它由80W低功率到目前

160W的高功率,让世人为它治疗BPH安全、无血的临床结果而惊叹,为它汽化速度的提高、适应症的宽广而欣喜,为它的精准汽化、切割而热泪盈眶,因此,被国内外专家称作“在水环境下对软组织进行汽化去除的最理想工具”。

### 直击 绿激光去除重型前列腺增生

为了能够更细致地了解绿激光前列腺汽化术,记者跟随该院泌尿外科任何文强走进手术室,观看了一场精彩的手术。

患者是一名86岁高龄的重症前列腺增生病人左先生。据了解,除了病情严重外,左先生还患有多种心脑血管疾病,面对复杂的高危病情,国内著名泌尿外科专家,省内著名泌尿外科专家,河南省微创外科学会委员及河南省泌尿外科学会委员何文强主任,多年来对前列腺疾病进行了深入的研究。他认为,患者年龄大,并发症较多,采用电切治疗,风险较大,只有采用绿激光前列腺汽化术这个“独门绝技”。

手术在上午9点准时开始。治疗时,何主任从患者尿道插入膀胱镜和光纤,变魔术似的操纵着高功率绿激光慢慢地汽化前列腺增生部分。只见光纤管在尿道壁里忽左忽右进行前期的“汽化”,在绿激光的汽化下,白色的增生组织如棉絮般挥发消散,残留物被水冲走,监视器保持视野的清晰。10多分钟后,患者增生组织已经大部分被“消除干净”。值得一提的是,治疗过程中,左先生神志清醒,毫无痛感,术后,他激动地告诉记者,没想到这么小的一根导管,就将10年的前列腺增生问题彻底解决,真是太神奇了。

### 领先 独家引进“绿激光PVP”技术,系“中原三甲”之首

据悉,此次武警河南总队医院巨资引进“绿激光PVP技术”,开创了中原地区“绿激光PVP技术”治疗前列腺增生的先河,助推中原前列腺疾病治疗走向更高的台阶。

由于绿激光PVP治疗系统非常昂贵,一台价值就高达数百万元人民币,加之需要接受过非常专业培训的医生才能开展,所以梅奥医学中心(MayoClinic)对于医院“绿激光PVP技术”的审核及授权都很严格。

武警河南总队医院是一所集医疗、教学、科研、康复、预防、保健于一体的综合性三甲甲等医院,泌尿外科成立于1988年,

经过多年的发展现已成为武警医院的重点科室,其拥有优秀的泌尿外科专家团队,软硬件设备都走在国内前列,建有国际标准的“层流净化手术室”,以及洁净舒适的院内环境,完全符合开展“绿激光PVP技术”。

目前,该院已通过审核及授权,是中原地区“绿激光PVP技术”三甲医院之首,成为“绿激光PVP技术”治疗前列腺疾病的临床基地,把国际最先进的前列腺增生治疗技术带给广大市民,为众多饱受前列腺疾病困扰的患者一次性解除病痛,恢复健康生活。

记者后记:

创新是什么?创新是一个

民族进步的灵魂,是一个国家兴旺发达的不竭动力,是一个企业、一个单位发展壮大力量源泉。步入武警河南总队医院,军民就医就诊络绎不绝,医护人员接诊治疗井然有序;轻点鼠标,医疗数据跃然屏幕,精细化管理成效显现……

50年艰苦创业,50年筚路蓝缕,50年开拓奋进。该院不断加快创新发展步伐,在人才队伍、学科建设、精细化管理、为兵服务和卫勤保障方面取得长足进步,促进医院全面建设实现了跨越式发展。而这一切,都无不凝结着武警人勇于开拓、敢于创新的跨越精神。