

我省成功实施“不开颅”微创治脑瘤手术

采用磁共振引导下脑转移瘤激光消融术,填补我省脑激光手术空白



LITT手术仅需在患者颅骨上钻出3毫米的骨孔

光引导至大脑特定区域,利用激光产生热效应,把预消融的区域提升到相应温度并维持所需时间后,即可灭活肿瘤细胞、消融病灶,从而达到治疗效果。

手术中,医生可根据磁共振扫描并实时传输的影像数据,清晰直观地看到颅内的消融情况,对手术进程进行实时调控和干预,并且,LITT手术仅需在患者颅骨上钻出3毫米的骨孔,将散射光纤置入1.8毫米的冷却套管内,手术完成即可取出。相较于传统手术,新技术可以精准消融病灶而不损伤正常脑组织,可以更好地保留患者的各种脑区功能;手术时间也大大缩短,单个位置消融仅需3~5分钟,患者术后恢复时间也大大缩短,最快病人术后第二天就能出院。

“LITT手术科技含量极高,要求‘机器人’精准定位,‘术中磁共振’实时扫描,‘激光’杀灭肿瘤,神经外科医生可以实时监测和调整激光消融范围,具有微创、精准、完全等优势。”闫东明表示,新技术成功实施,未来将给脑肿瘤和癫痫病患者提供新的治疗选择,也将给神经外科微创精准治疗带来广泛应用前景。

填补我省脑激光手术技术空白。

“作为人体的‘司令部’,脑部的神经、组织、血管密集,解剖结构复杂而精细,因此传统脑外科神经手术难度高、风险大。”据郑大一附院神经外科医学部主任闫东明介绍,LITT是一种新型微创手术技术。医生借助置入颅内病灶的光纤,将激

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 王红 文/图)脑神经外科手术难度系数在各类手术中无疑位居前列。11月9日,记者从郑州大学第一附属医院获悉,该院神经外科医疗团队成功实施河南省首例“磁共振引导下脑转移瘤激光消融术”(LITT),精准微创手术“不开颅”救治脑瘤患者,

关爱职工要“走心” 市总工会心理健康服务 技能培训开班了



授课专家注重课堂互动

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 王梓 文/图)“关爱职工要往心理服务上延伸,职工需要的,才是我们要提供的。”昨日上午,郑州市总工会举办的2023年职工心理健康服务技能培训班正式开班。来自全市各级工会的100多名学员在两天内会接受一次系统的心理业务培训,把最专业的心理服务理念带回去。

开班仪式上,市总工会要求各级工会必须充分认识职工心理健康工作的重要性,积极探索职工心理健康服务体系,推动职工心理健康服务工作深入开展,加强职工心理关爱服务人才队伍建设与培养,扎实有效地培养一批“会宣传、会识别、会报告、会疏导”的“四会”职工心理服务人才。要求参加本次培训的学员要学有所用、学以致用,结合单位实际,切实把学到的知识运用到工作中去,认真谋划、精心组织、贴心服务,做职工身边的知心人和明白人。

两天的培训主要围绕做好职工心理服务展开,有基础的理论知识,也有细致的实践操作。在培训中,授课专家注重课堂气氛,把课堂互动和知识实际运用紧密结合。往往一节课讲完,大家还意犹未尽。来自巩义工会的学员表示,总觉得心理服务就是简单的解压和放松,参加了培训才知道,把职工的心理服务做好,绝不仅仅是服务个人的事,还涉及职工家庭、企业发展和社会和谐问题,需要掌握心理工作的技能,灵活把控,多角度判断,才能把关爱服务做到位。聆听专家讲座,学会了各种心理服务的方式方法,回去之后,也想在单位的支持下开办一些面向职工的心理减压小讲座。

亮灯里程104.1公里

“郑点亮”今年已照亮161条回家路

11月9日,记者从市城管局了解,“郑点亮”工作今年以来已解决161条道路路灯问题,亮灯里程104.1公里。

正观新闻·郑州晚报记者 谷长乐
通讯员 王冰 文/图



地铁施工段路灯回迁工程有序进行

为群众夜间出行送光明

今年,市城管局从解决群众身边路灯不亮的问题入手,坚持“百姓城管,服务百姓”工作理念,聚焦市内五区和郑东新区、经开区、高新区群众居住集中的小区周边道路,开展了为群众夜间出行送光明的“郑点亮”专项工作。该项工作主要围绕“两个重点”开展,重点解决各类因素导致灭灯的市政道路路灯问题;另一方面重点解决连接居民楼院与市政道路之间存在的管理真空背街小巷照明问题。

今年以来,已解决161条道路路灯问题,亮灯里程104.1公里。其中,整治有灯不亮131条,亮灯里程93.4公里;为有路无灯道路安装路灯30条,装灯里程10.7公里。

机场高速亮化工程提前42天完成

值得一提的是,惠济区高压贯通与惠民变引电工程,已于11月3日正式供电,高压贯通工程施工单位正配合高压班组逐步向工程涵盖的箱变送电,累计实现木马东街、金河路、惠民街等11条道路亮灯。滨河路、月湖北路、金达路等6条道路路段已完成接电,预计11月底实现亮灯。

中原区已完成纺织一街、二街、三街和西流湖路4条有灯不亮区管道路的整治亮灯工作,为西园街、豫花园小路、省物配小路、四场中街4条有路无灯道路安装路灯,计

划年底前基本解决中原区三环以内存在的道路路灯问题。

地铁施工段路灯回迁工程,已完成地铁3号线二期司庄站、司赵站等4个站点,7号线漓江路站等3个站点,9号线月季公园站等2个站点,10号线绿城广场站、中心医院站等6个站点,占用道路路灯的回迁工作和中原西路路灯高压回迁工作。

机场高速亮化工程项目,市城管局经过70余天的艰苦奋战,主线工程已全部安装完毕,于10月28日对全线进行了试亮灯,10月30日晚正式亮灯,项目提前42天完成。