

对改良技术进行再次改良 华中阜外医院救治一例 罕见“丝绸之路病”患者

本报讯(记者史尧通 通讯员邢永田 朱之韵)患有罕见的“丝绸之路病”(白塞病),合并心血管病,出现主动脉瓣重度返流,危及生命,中年男子如何渡过难关?5月12日,华中阜外医院心外科主任医师葛振伟先守正、再创新,对改良技术进行再次改良,为患者进行带心包裙边的改良Bentall手术(带主动脉瓣人工血管升主动脉替换术),成功挽救了患者生命。

帅先生今年37岁,15年前被确诊为白塞病。这种疾病因发病范围与古代丝绸之路的线路基本吻合,又被称为

“丝绸之路病”,是一种免疫功能紊乱性疾病,属于血管炎的一种。该病较为罕见,亚洲国家发病率为70~85/10万。因为这种疾病,15年来,帅先生皮肤反复溃疡。去年9月,他又被当地医院确诊为主动脉瓣重度返流,并逐渐发展到心力衰竭。

在白塞病患者中,心血管系统受累者不足2%,主要表现为动静脉血栓、主动脉炎、主动脉瓣关闭不全,极少数患者表现为心肌炎和传导阻滞。对于单纯的主动脉瓣重度返流患者来说,常规的治疗方法是单纯的主动脉瓣机械瓣置换术,稳妥可靠,效果良好;但对于白塞病患者来说,常常手术治疗将很快发生严重的瓣周漏或机械瓣脱落,心功能急剧恶化,总病死率超过50%。

据葛振伟介绍,对白塞病患者来说,使用传统Bentall手术,人工带瓣管道直接缝合于主动脉瓣环,术后瓣周漏发生率极高;而使用改良Bentall手术,人工带瓣管道缝合于左心室流出道,可在一定程度上降低术后瓣周漏发生率,但缝合、止血困难。

“帅先生升主动脉壁十分脆弱,手术过程中的缝合、止血十分困难,稍有不慎,将造

成不可逆的损伤。”葛振伟说,必须保证缝合严密,止血有效,防止术后瓣周漏的发生。

葛振伟决定在改良Bentall手术的基础上,用心包裙边对改良Bentall手术进行再次改良。他先将牛心包瓣膜缝合在带瓣人工血管的缝合环上,做成带心包裙边的带瓣人工血管,再将裙边下缘缝合于左心室流出道,保留的部分主动脉窦裂再与人工血管缝合固定。

葛振伟说:“这种方式缝合、止血简单。按照设想,这是针对主动脉瓣重度关闭不全的白塞病患者的最佳术式,联合围术期规范免疫抑制治疗,可有效避免术后瓣周漏发生,降低死亡率。”

于是,葛振伟会同心内科主任医师张燕开始对帅先生进行术前规范的免疫抑制治疗。一周之后,帅先生红细胞沉降率、C反应蛋白等炎症指标降至正常,胸闷症状改善,皮肤溃疡完全愈合,具备手术条件。在全麻下,带心包裙边的改良Bentall手术过程非常顺利,术后24小时引流量不足300毫升。

一天后,帅先生即脱离呼吸机,转回普通病房继续治疗。目前,帅先生康复良好。

凡人亮点

本报讯(记者王婷 通讯员潘黎黎 毕佳佳)5月19日,郑州人民医院心血管内科一病区主治医师刘旭帮上夜班。当天17时35分,他来到医院附近一家餐馆吃饭,突然,同在店内就餐的62岁赵先生(化名)心跳骤停。危急时刻,刘旭帮挺身而出,将赵先生从死亡线上救回。

“当时,我看见邻桌一位大哥坐在椅子上往下滑,他的两个朋友架着他往上拉。他已经失去了意识,出现了抽搐,朋友叫他也没反应。”刘旭帮说,“当时,患者的桡动脉已经摸不到了,颈动脉非常微弱,嘴唇发紫,正在叹气样呼吸,情况危急。”

根据经验,刘旭帮判断患者很可能是心跳骤停。表明自己的医生身份后,他立刻让患者平躺在地上,随即为其进行胸外心脏按压和人工呼吸。大约两分钟后,患者颈动脉搏动恢复到正常状态,呼吸也变得平稳起来。

在抢救的同时,刘旭帮请餐厅员工帮忙拨打120急救电话。不到5分钟,郑州人民医院急救人员赶到现场,即将患者送往医院进行后续治疗。

被救治的患者赵先生是北京人,这次是来郑州走亲访友,没想到发生了这样的事儿。“非常幸运,很感谢刘大夫!要不是他,后果不敢想象啊!”赵先生说。

10年前,赵先生在北京时就曾突发心跳骤停,当时也是正好有一名医生路过,通过心肺复苏挽救了他的生命。

说起这次救人,刘旭帮说:“其实,我当时心里也有担心,但是看到患者病情危急,就考虑不了那么多了,只想着怎么能快点儿把他救过来!”

在领导和同事眼中,刘旭帮一直是一个谦虚、低调、务实又上进的医生。“遇到心跳骤停的患者是偶然事件,但刘大夫挺身而出救人是必然事件,因为他就是个热心的人!”护士长王雪艳说。

也是因为这件事,科室的同事们才知道,原来,刘旭帮去年曾两次在火车上救治过低血糖患者和冠心病患者,为他们提供了力所能及的帮助。

刘旭帮挺身而出救病人

河南多措并举加强免疫规划工作

本报讯(记者杨须 通讯员刘占峰)为进一步做好2020年免疫规划工作,近日,河南省疾病预防控制中心印发《河南省2020年免疫规划工作技术指导意见》,加强全省疾病预防控制机构和预防接种单位能力建设,优化升级免疫规划信息管理系统,强化免疫规划信息和网络安全等工作。

按照河南省2020年免疫规划总体工作目标,全省各级疾病预防控制中心要按照各自工作职责,开展与预防接种相关的宣传、培训、技术指导、监测、评价、流行病学调查、应急处置等工作。

按照省、市统一部署,全省各级疾病预防控制中心要完善数字化门诊建设,提升预防接种服务能力;加强疫苗质量监管,保障预防接种安全,保障疫苗正常供应,促使工作顺利开展;进一步完善免疫规划网络

实验室体系,全面提升免疫规划实验室能力水平;做好《疫苗管理法》宣传贯彻工作,规范疫苗规划管理,采取各种措施,确保适龄儿童免疫规划疫苗接种率在90%以上;加强风险评估工作,推动免疫规划创新发展;探索非免疫规划疫苗冷链配送服务模式,加强非免疫规划疫苗的信息收集及分析利用;加强全省疫苗可预防疾病人群血清流行病学监测工作;全省联动,开展免疫规划相关科学研究工作;认真落实脊髓灰质炎防控策略,继续保持全省“无脊灰”状态;加强急性弛缓性麻痹(AFP)病例、麻疹、风疹、流行性腮腺炎、流行性乙型脑膜炎、流感样病例、百日咳等疫苗相关疾病的监测和防控工作,做好暴发性疫情应急处置工作;继续强化做好乙肝、流脑、百日咳等疾病的监测工作。



近日,焦作市五官医院与解放军红十字基金会共同申请设立了专门的公益基金,帮扶糖尿病视网膜病变患者。图为焦作市五官医院医务人员开展糖尿病视网膜病变筛查。

王正勋 侯林峰 何光峰/摄

村医王土成事迹将被拍成电影

本报讯(记者常娟)记者5月20日从许昌市委宣传部获悉,许昌市委宣传部联合北京五环星光传媒有限公司,计划将王土成的事迹改编成一部电影,并邀请著名导演白杨担任该片的导演。日前,白杨已专门到长葛市董村镇中心卫生院和新王庄村卫生所等地,对电影拍摄地进行实地调研。

王土成是长葛市董村镇新王庄村的一名乡村医生,行医15年,最终因为操劳过度,突发急性心肌梗死,于2月10日倒在了工作岗位上,年仅37岁。

“疫情不退我不退!”这是王土成生前的铮铮誓言。作为一名乡村医生,王土成每天穿着白大褂、戴着口罩、拿着体温计、背着随访包,上门宣讲防护知识,跟踪隔离人员情况,履行着乡村医生的责任与义务,为村民筑牢新冠肺炎疫情防控第一道“堡垒”。

在村民眼里,王土成朴实无华,踏踏实实,15年里全心全意为人民服务,是群众公认的好医生。

眼睛里放“阀门”可治疗青光眼

本报讯(记者冯金灿)我们都知道,放支架可以治疗心血管疾病;但很多人不知道,眼睛里放“阀门”,可以治疗青光眼。

近日,河南省立眼科医院开展的青光眼引流阀植入术,为很多患者解除了痛苦。

青光眼引流阀植入术是将房水引流装置固定于眼球壁赤道后,通过引流管将房水从眼内引流至眼球赤道后组织间隙,然后扩散吸收,以降低眼压。

青光眼引流阀看起来像一个鼠标,引流管就是鼠标线。就是这样一个装置,在距离角膜缘8毫米~10毫米的位置将引流管固定在赤道部的浅层巩膜上,将引流管修剪成适合的长度和角度,置于前房内。

青光眼引流阀具有独特的单向阀门设计,开放压力为8~10毫米汞柱(1毫米汞柱=133.322帕),如果当前房压力高于正常范围,阀门就会受压打开将眼内房水引流出来,渗透到周围组织中。阀门关闭压力为5~6毫米汞柱,如果房内压力不足以使阀门打开时,眼内压将保持一定水平,防止房水过度引流,预防前房的发生。

据河南省立眼科医院青光眼中心专家介绍,青光眼引流阀植入术是治疗难治性青光眼的有效手术方式之一,控制各种顽固性高眼压的临床效果显著,已得到广泛应用。与传统青光眼治疗手段相比,青光眼引流阀植入术不需要进行晶体摘除或者其他组织切除治疗,手术创伤相对较小。

开封市人民医院努力做好核酸检测工作

本报讯(记者李季 通讯员高方圆)为适应开封市疫情防控常态化需求,开封市人民医院作为河南省具备新冠病毒核酸检测能力的医疗机构之一,于5月7日起全力做好新冠肺炎的核酸及血清抗体检测服务工作。

为保证核酸检测工作顺利进行,开封市人民医院专门成立了一支经过严格培训,由发热门诊护士、病房护士组成的义务采样小分队。连日来,采样小分队不惧风险、不惧艰辛,放弃休息时间,为前来检测的市民采样。

刘玉琛、张艳艳、任聪聪,

是开封市人民医院支援武汉归来的最美“逆行者”,本该在工作之余好好休息、陪伴家人,但她们再次穿上防护服,加入义务采样小分队。

咽拭子采集是核酸检测的关键步骤,虽然只有短短的几分钟,但多数受检者会感到不适而干呕、咳嗽,导致泡沫扑面而来。因此,咽拭子采集工作存在较大的感染风险。对此,开封市人民医院的3位援鄂勇士表示:“支援武汉,直面病毒,我们都没怕过。胜利的曙光就在前方,我们一定会坚持到最后。”

“啊,张口,别紧张。”将压

舌板压住受检者舌根,然后将棉签小心而迅速地伸进受检者咽部,飞快轻拭,义务采样小分队的工作紧张而忙碌。

在高温天气里,护士们穿着密不透风的防护装备,一连工作好几个小时,汗流浹背,时常感到头晕、憋闷。但每一次采样,她们都精神高度集中,不敢有丝毫疏忽,工作结束后,帽子里、鞋套里都流满了汗水。

从5月8日至今,开封市人民医院核酸检测义务采样小分队义无反顾地奋战在核酸检测前线,为前来检测的市民、企事业单位员工等采样600余例。

“走,到医院看看救命恩人!”

本报记者 刘永胜 通讯员 尤云飞 邓兆辉 文/图

近日,在洛阳东方医院妇产科一病区发生了这样一件温暖的事情。

徐女士和丈夫一起,抱着龙凤胎,带着鲜花与生日蛋糕,来到这里,为自己的孩子过周岁生日。

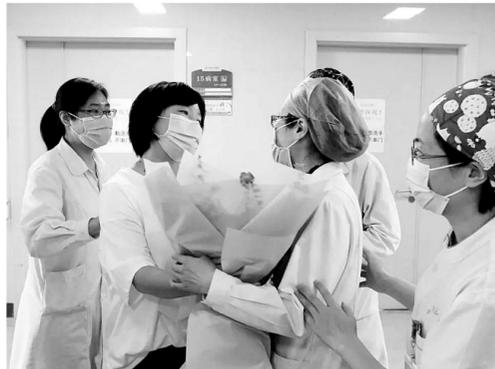
“一年前的今天,徐女士和这对龙凤胎经历了一场生死考验。”洛阳东方医院妇产科一病区主任周惠人说。

徐女士生产前一天,孕33周+2天的她由于突发无痛性阴道出血入院保胎。入院时,医务人员检查发现,胎儿生命体征平稳,心脏听诊无异常,未发现宫缩现象。当日20时30分,徐女士突发大量出血,情况危急。周惠人当机立断,迅速决定为徐女士做剖宫产

手术。夜班护士加班加点,白班护士下了班又被紧急召回。妇产科一病区医务人员通力合作,为徐女士接生并进行救治。40分钟后,龙凤胎平安出生了。数小时后,手术成功,徐女士从病房平安出来。

如今,回忆起那时候的场景,徐女士非常感慨。她说:“我常常对我家俩宝儿说,洛阳东方医院的医生与护士是咱们家的救命恩人!”就在她入院前,徐女士曾向周主任诉苦,说:“走,咱们到医院看看救命恩人!”

徐女士的爱人说,孩子出生一年了,他们特意买了蛋糕与鲜花,来医院和他们的救命恩人一起给孩子过这第一个生日。



图为徐女士将鲜花送到医务人员手中

漯河家庭医生签约服务工作成效显著

本报记者 王明杰 通讯员 纪雨辰 谷东方

根据复工复产有关要求,2月20日以来,漯河市2476名家庭医生牺牲休息时间,不顾个人安危,投入健康证明免费办理服务工作中,通过对申报人进行体温检测、呼吸道症状排查和旅居史、接触史核实,结合本地疫情信息进行综合判断,给出是否适宜出行的意见。截至5月19日,全市共办理新冠肺炎健康证明10.56万份。

近年来,漯河市卫生健康委主动适应基层卫生工作新要求,聚焦痛点、破解难点、打造亮点,对全市基层卫生工作融合发展进行了积极探索和有益

尝试。2019年,漯河市卫生健康委在全市范围内选取6家群众基础好、基本公共卫生服务项目管理规范的乡镇卫生院和社区卫生服务中心,依照“智能、温馨、舒适、环保”的理念进行高标准建设,完成智能化“健康驿站”;对基层医疗卫生机构的墙面、地面进行整治,添置健康体检一体机、自助签约机、移动式签约包等设备设施;为签约居民提供集基本医疗、基本公共卫生服务、中医药与健康为一体的全科诊疗、健康宣传、签约、履约等服务;通过开展社区健康讲堂等

活动,走进社区、乡村,提升城乡居民的健康意识;倾力打造“漯河市基层卫生信息化管理平台建设项目”,逐步建立起全市统一的基本公共卫生管理系统、家庭医生签约服务管理系统,家庭医生可通过网络客户端,在线管理、联系每一位签约居民。居民只用一部手机,就能与家庭医生进行沟通、互动,得到疾病相关信息及健康教育指导,及时找准科室,避免来回奔波及不必要的花费,就医变得更加方便。

漯河市通过家庭医生签约服务模式,加深了家庭医生与

签约居民之间的联系和沟通,提高了基本公共卫生服务项目的可及性,不仅增强了居民的归属感,更提高了居民参与公共卫生服务项目的积极性。2019年,漯河市各县(区)全人群、重点人群签约率均达到了省、市标准,建档立卡贫困人口家庭医生签约率、履约率均达到100%。2019年,全市有14所乡镇卫生院和社区卫生服务中心达到国家规定的服务能力标准,其中2所达到推荐标准,12所达到社区医院标准。基层医疗卫生机构服务条件明显改善,诊疗设备提档升

级,科室设置更加合理,服务流程不断优化,常见病、多发病诊治和慢性病健康管理能力进一步提升。

新冠肺炎疫情发生以来,全市基层医疗卫生机构和以家庭医生团队为代表的广大基层卫生工作者,闻令而动、逆行而上,不畏艰险、日夜奋战,严防死守、尽职尽责,在重点人员排查、防控知识宣传、隔离观察、健康监测和预检分诊、发热患者筛查、密切接触人员追踪、环境消杀,以及助力复工复产等方面发挥了重要作用。