编辑 王惠 | 美编 徐丞 | 校对 燕原斌

85岁老人 血管堵死、心率过缓

徐医附院鲲鹏路院区双科联手助其闯过"脑心生死关"

文/本报记者 马薇妮 通讯员 王以坤 图/本报记者 秦媛

大脑供血的"生命主干道"堵到只剩窄缝,自身心率不足40次/分……不久前,85岁的夏大爷面临一场步步惊心的手术挑战。危急时刻,在徐医附院鲲鹏路院区神经内科与心内科团队的协同治疗下,使用"临时心脏起搏器+颈动脉支架"的"脑心同治"方案,成功为他打通生命通道。



团队查房。

高危困境 血管堵死、心率过缓,手术陷两难

颈动脉是大脑供血的核心通道,夏大爷左侧颈动脉起始处狭窄度90%以上,属于极重度狭窄,中风风险急剧飙升。更棘手的是,他的基础心率只有40次/分左右,远低于正常标准。

"按照常规治疗方案,颈动脉支架植入术(CAS)是微创首选,但手术关键步骤中,球囊或支架压迫颈动脉窦时,可能引发致命的迷走神经反射。"鲲鹏路院区神经内科主任医师陆军表示,这会让本就

缓慢的心率以及血压进一步骤降, 甚至导致瞬间意识丧失,对高龄且 心功能薄弱的夏大爷来说,无异于 "闯鬼门关"。

过去,神经介入医生擅长处理脑血管问题,却难应对术中突发心脏急症;心内科医生精通心脏调控,却不熟悉脑血管介入操作。这种学科壁垒,让不少高危患者只能放弃手术,错失治疗时机。夏大爷的家人了解这个情况后表示:"请你们尽全力救治,我们相信你们,也会全程配合你们。"

双科破局 临时起搏器当"心脏保险箱",全程护航

为破解这一难题,鲲鹏路院区神经内科和心内科开展合作,为夏大爷量身定制了"主动防御"方案——临时心脏起搏器辅助下的颈动脉支架治疗。陆军带领团队精准评估脑血流和中风风险,心内科马延峰主任带领团队全面排查心功能、心率耐受度,共同制定个体化手术预案。

10月13日上午,马延峰和钱卫 通过微创穿刺将细小起搏电极置入 患者右心室,连接体外起搏器。这 台"心脏保险箱"全程待命,随时准备用稳定电脉冲"代行"心脏搏动。陆军和许刚随后接力,他们在起搏器的保驾护航下,顺利完成颈动脉支架植人。两个团队全程驻守手术室,实时监护、快速响应,终于顺利为夏大爷完成了手术。术后DSA影像清晰显示,夏大爷原本极重度狭窄的颈动脉,经支架撑开后狭窄明显改善,大脑供血恢复通畅。很快,困扰夏大爷的脑缺血症状迅速缓解,经过短期恢复,他顺利出院了。

持续精进 学习前沿技术,深耕脑心同治

"这场'1+1>2'的跨学科协作,不仅成功化解了高风险手术的危机,更标志着徐医附院在脑心共患疾病治疗上迈出关键一步。"陆军表示,打破学科壁垒,通过综合治疗,为病人谋求最合适的治疗方案,使之获得最大的治疗收益,这是当前医学发展的趋势,也是他们追求的方向。目前,在医院的大力支持下,他们正加深和各科室的联动,对疑难病例进行综合诊疗,真正让患者受益。

在深耕脑心同治领域的道路

上,团队从未停下学习的脚步。近 仅成功化解了高风险手术的危期,陆军、李浩医生受邀参加北京宣 标志着徐医附院在脑心共患疾 武医院吉训明院士举办的首届脑心 方上迈出关键一步。"陆军表示, 病学培训班,走进国内首家脑心病 学科壁垒,通过综合治疗,为病 学中心,观摩多台脑心同治手术,与 最合适的治疗方案,使之获得 业内顶尖专家探讨诊疗新思路。

> 未来,徐医附院鲲鹏路院区神 经内科与心内科团队将继续深化 协作,把前沿技术转化为临床实 效,为更多患者带来更安全、更优 质的治疗方案,用专业与协作守护 生命健康。

"大姨妈"飘忽不定 可能是"多囊卵巢"

中医调治守护女性健康

文/本报记者 马薇妮 通讯员 于虹图/本报记者 秦媛

月经不规律、长痘、肥胖、多毛……很多女性都被类似问题困扰过,其实,这些症状可能都是因为一种常见的妇科内分泌疾病——多囊卵巢综合征。对此,徐医附院淮海路院区中医科副主任中医规于海路,多囊卵巢综合征的根本病因与肾虚密切相关,通过中医调理,可以从体质根源改善排卵障碍和内分泌紊乱,达到彻底治愈的目的。



为患者进行针灸治疗。

莫名出血两月 元凶竟是"多囊卵巢"

最近两个月,32岁的王女士发现自己的"大姨妈"很不规律,刚结束没几天就又来了,而且月经量也很少。王女士担心自己身体出了问题,赶紧来到徐医附院中医科就诊。

赵珊珊通过脉诊,初步判断她存在排 卵障碍,其后的激素检查显示高雄激素异常,彩超提示双侧卵巢切面卵泡数均超过 12枚,这是多囊卵巢综合征的典型表现。

"多囊卵巢综合征患者临床常见月经紊乱的情况,但并不都表现为月经延期或闭经,部分患者表现为经期延长,阴道不

规则出血,这是因为排卵障碍、长期卵泡 发育不良导致单一雌激素持续刺激内膜 出现的突破性出血。"赵珊珊解释,这种 情况在多囊卵巢综合征患者中也很常见, 因为长时间的不规则出血也是最容易引 起女性焦虑的疾病,患者经常会联想到宫 颈癌等恶性肿瘤疾病,因此就诊率较高。

赵珊珊结合王女士的情况,为她进行了口服中药配合脐疗的中医综合治疗。一段时间后,王女士月经周期恢复正常,未再出现异常出血的症状。

"多囊"不可怕 中医注重从根源调理

"从中医角度看,多囊卵巢综合征是体质失调的信号,通过调理可以恢复排卵功能。"赵珊珊指出,多囊卵巢综合征的核心问题是排卵障碍,从临床来看,多囊卵巢综合征患者主要分为两类,一类是"胖多囊",多伴随高胰岛素血症、痰湿重,女性可在短期内体重增加较快。另一类是"瘦多囊",多存在高雄血症、肾阴不足,体型偏瘦但易出现多毛、痤疮。"不管是胖是瘦,多囊卵巢综合征根本病因与'肾虚'密切相关,中医认为,肾藏精,主生殖,肾虚则天癸不足,冲任失调,导致卵泡发育不良、排卵障碍,表现为月经稀少、闭经、不孕等。"赵珊珊说。

生活中, 很多女性因为多囊卵巢综合

征长期不孕,因此非常困扰。对此,赵珊珊 指出,对于"多囊",可以采取个体化治疗, 调整体质,建立排卵周期,从根本上解决女 性生育问题,保障女性全生命周期的健康。

"中医治疗注重根源调理,以中药为基础,结合脐疗、针灸等特色疗法。"赵珊珊介绍,中药会根据体质辨证用药,比如"胖多囊"侧重化痰湿、补肾气,"瘦多囊"侧重滋肾阴、调气血。脐疗是把定制药粉敷在肚脐上,配合艾灸促进透药吸收,激发卵巢功能、改善宫腔循环。针对不孕患者,还可以采用补肾助孕针治疗,通过特定穴位刺激排卵,多数患者调理2至3个月后,可以恢复自然排卵,部分不孕患者也能顺利受孕。

专家支招女性健康调理

生活中,女性该如何守护自身健康呢?赵珊珊结合中医理论与临床经验,给出以下建议。

早睡早起,规律作息,不要晚睡熬夜。中医认为,夜间11点至凌晨1点是少阳胆火生发的关键时段,此时要进入深度睡眠,养护体内阳气。早晨随着太阳升起,阳气逐渐升腾,应及时起床活动、适度晒太阳,让身体顺应自然阳气的生长规律。

避免寒凉,注意避免摄入过多寒凉生

冷饮食。过多摄人寒凉生冷食物易损伤脾胃阳气,脾阳受损则影响脾气运化,脾失运化则痰湿内生,很多患者的痰湿体质与此不良习惯有关。

此外,赵珊珊提醒,不要忽视月经异常,如果出现月经周期突然提前或推迟7天以上、出血淋漓超过10天不止、经量明显减少或增多等情况,可能是内分泌紊乱或卵巢功能异常的预警,应及时到医院专科就诊。

专家名片 赵珊珊

徐州医科大学附属医院中医科,副主任中医师,硕士。从事中医内科临床工作10余年,熟练掌握中医基础理论,临床擅长各种常见病及针灸等中医科诊疗技术,擅长中医妇、儿、内分泌、风湿免疫及肿瘤内科等疾病的辨证论治,尤其对月经失调、原发性痛经、子宫内膜异位症、

子宫肌瘤、多囊卵巢综合征、卵巢早衰、习惯性流产、不孕症的诊治有独特见解,具有丰富的临床经验。专家门诊时间:周一下午中医妇科门诊;周二周四全天中医科门诊;周三中医科夜门诊。

