

# 开辟“生命通道”

## 百岁老人成功置入PICC管

**晚报讯** 在医疗领域,每一次对高龄患者的成功救治都堪称一场与病魔的精彩博弈。春节期间期间,市老年康复医院神经内科的医护人员凭借精湛的医术和坚定的信念,成功为一名103岁的高龄患者置入PICC导管,为老人开辟了一条至关重要的“生命通道”,再次彰显了市老年康复医院神经内科医疗团队的专业实力和人文关怀。

这名103岁的男性患者被诊断为脑梗死后遗症,右侧肢体偏瘫,肌力为0级,左侧还置入了心脏起搏器。长期以来,老人依靠外周静脉输液进行治疗,导致他的血管条件变得极差,输液困难重重。在这种情况下,建立一条稳定有效的静脉通道迫在眉睫。市老年康复医院神经内科护理团队迅速行动,邀请了医院静疗护理小组成员、内科护士长沈萍会诊。

沈萍到达后,立即对患者进行了双上肢B超探查评估。然而,探查结果并不乐观,患者的血管条件极差,穿刺成功率极低。面对这一棘手的情况,护理团队并没有放弃。他们对患者的病情、血管情况、合作程度以及活动能力等多方面进行了综合评估,并作出了一个大胆的决定——选择患者右侧上肢进行PICC置管。

在超声引导下,沈萍开始了这场艰难的“战斗”。她仔细地查看了患者的血管,尽管血管管径小、血管壁毛糙不平,但她凭借丰富的经验,最终选择了右上肢唯一的一根血管——贵要静脉进行穿刺。然而,穿刺过程远比想象中困难。由于患者肌肉萎缩,皮肤松弛且伴有组织水肿,第一针下去,根本无法探到血管的深浅。但沈萍丝毫没有慌乱,更没有打退堂鼓。她冷静地盯着B超图像,凭借多年积累的经验,果断选择绷紧皮肤并改变穿刺角度。这一调整果然奏效,成功穿刺到了血管。随后的操作过程十分顺利,患者在整个过程中保持清醒、积极配合,没有出现任何不适症状。穿刺成功后,医护人员为患者进行了胸部正位片检查,结果显示PICC导管尖端到达了预定位置,成功为患者建立了一条长期安全、有效的静脉通道。

PICC,即经外周静脉穿刺置入中心静脉的置管,是通过从外周手臂的静脉穿刺,将导管经外周静脉(贵要静脉、肘正中静脉或头静脉)插入,使导管末端直达上腔静脉,这种置管方式具有广泛的适应证。对于那些需要长期静脉输液,但外周浅静脉条

件差、不易穿刺成功的患者,PICC无疑是最佳选择。此外,对于需反复输入刺激性、高渗性药物(如化疗药物、高糖、脂肪乳、氨基酸等)的患者,以及需要使用压力或加压泵快速输液,或者需要反复输入血制品的患者,PICC都能发挥着重要作用。

留置PICC具有诸多优点。它实现了静脉输液全疗程的“一针治疗”,大大减少了病人反复扎针的痛苦;同时,能有效减少刺激性药物对血管的损伤,减轻患者疼痛,提高患者的生命质量。PICC穿刺风险小,成功率高,留置时间长,可长达数月至一年,这不仅降低了治疗费用,而且导管不易脱出,稳定性好。更重要的是,患者置管后基本不影响日常生活,甚至可以带管在家或上班。

在市老年康复医院,PICC门诊提供了全面的服务,涵盖了PICC置管、维护以及输液港维护等项目,为患者提供了专业、便捷的医疗支持。此次为百岁老人成功置入PICC管,不仅是一次医疗技术的成功实践,更是对生命的尊重和守护。相信在未来,会有更多的患者能够受益于先进的医疗技术,重获健康与希望。

通讯员毛春美 凌燕 记者李波

→ 诊室传真

**球囊介入 畅快呼吸**  
慢性血栓栓塞性肺动脉高压患者有了新选择

**晚报讯** 近日,南通大学附属医院呼吸与危重症医学科团队成功为一例慢性血栓栓塞性肺动脉高压患者实施首例肺动脉球囊扩张术。术后患者恢复良好,复诊时该患者胸闷气短症状明显缓解,肺动脉压力较术前下降了20%。该手术的成功实施,标志着通大附院在肺动脉高压诊治领域掀开了崭新篇章。

84岁的老杨既往有肺栓塞病史,近两个月来感觉胸闷气喘的症状逐步加重,快走后甚至眼前发黑。在家人的陪同下,他来到通大附院就诊。呼吸与危重症医学科副主任医师王蓬波接诊后,进行了右心导管及肺动脉造影检查,诊断为“慢性血栓栓塞性肺动脉高压”。慢性血栓栓塞性肺动脉高压是机化的血栓阻塞肺动脉,引起肺血管狭窄或闭塞、血管阻力升高、右心室后负荷增加,最终导致右心功能衰竭,常见症状为胸闷胸痛、活动性呼吸困难、咯血、晕厥等。

针对老杨的病情,王蓬波提出了“两步走”方案:第一步,继续吃抗凝药和降低肺动脉高压的靶向药物——利奥西呱;若症状仍未见明显好转则实施第二步,进行介入手术——经皮肺动脉球囊成形术(BPA)。老杨回家规范服药1个月后虽感觉症状略有改善,但与期望疗效仍有较大差距,于是再次找到王蓬波副主任医师表达了希望进行介入手术治疗的想法。经皮肺动脉球囊成形术是一种微创血管介入技术,其基本原理是先利用导管造影对肺动脉狭窄或闭塞病变进行定位,然后通过使用球囊对狭窄局部进行扩张,开通狭窄或阻塞血管,改善肺血流灌注,降低右心室后负荷,达到治疗目的。

微创血管介入手术虽然创伤较小,但对于耄耋之年的老杨来说,术中风险仍不容小觑。面对老杨的殷殷期待,在科主任冯健主任的大力支持下,王蓬波决定在通大附院开展首例BPA手术。术前,王蓬波进行了充分准备,制定了详细的手术应急预案。

1月8日下午,王蓬波团队采用股静脉血管穿刺的微创方式将导管送至肺动脉,术中造影显示老杨的双肺动脉多处狭窄,在逐段血管球囊扩张后,肺动脉压力明显下降,手术获得了成功。术后一天,患者就明显感觉胸闷气短好转,满心欢喜地出院了。

经皮肺动脉球囊成形术(BPA)选用股静脉入径,为微创介入治疗,创伤小、恢复快、无需开胸,对于局限性狭窄的患者效果尤佳,能够明显改善生存质量;但手术难度大,操作复杂,对术者技术要求较高。

通讯员孙飞 吴晋楠 记者李波

# 以温暖服务搭建起跨越国界的爱心桥梁

## 市妇幼保健院助力巴基斯坦夫妇再圆父母梦

**晚报讯** 近日,一则充满温情的医疗故事在南通市妇幼保健院上演。来自巴基斯坦的哈桑和桑娜夫妇(化名)带着刚出生的二宝,从市妇幼保健院出院,喜悦与感激之情溢于言表。这一温馨场景的背后,是医院多学科协作、暖心服务的生动写照,也展现了“医疗无国界,沟通无障碍”的大爱精神。

2023年,哈桑和桑娜夫妇带着大女儿来到南通安家。此后,渴望再孕的他们,先后在卡拉奇、曼谷、北京等地求医,均未如愿。经朋友推荐,夫妇俩来到市妇幼保健院,开启了他们新的求子征程。

市妇幼保健院生殖医学中心专家接诊后发现,桑娜女士存在反复流产、抗磷脂抗体综合征、高龄及焦虑等复杂病史,受孕难度极大。为帮助夫妇俩实现心愿,医院迅速启动MDT多学科诊疗模式,组织生殖、妇科、产科及相关科室专家,为他们量身定制精准的治疗方案。经过医护团队的不懈努力,桑娜女士成功受孕。

然而,孕期并非一帆风顺。怀孕32周时,桑娜女士因甲流和高热住



进医院保胎中心。经过半个月的精心治疗,甲流得到控制,但又出现肝内胆汁淤积综合征。关键时刻,马勤宜主任团队仔细评估产妇和胎儿状况后,果断决定进行剖宫产手术。当二宝顺利诞生,桑娜女士激动得热泪盈眶,用不太流利的中文连声致谢。

整个就医过程中,语言沟通并未成为障碍。医院翻译小组提供专业医学翻译和贴心陪诊服务,确保医患的不懈努力,桑娜女士成功受孕。

沟通顺畅,让身处异国他乡的夫妇俩倍感温暖。从初次诊断到分娩,医院在每个关键阶段都给予了无微不至的关怀与专业的医疗服务。

出院前,哈桑和桑娜夫妇向马勤宜主任团队送上鲜花和写满感谢话语的卡片,表达内心的感激。南通市妇幼保健院凭借精湛医术助力外国友人再圆父母梦,更以温暖服务搭建起跨越国界的爱心桥梁,彰显了医疗无国界的人道主义精神。

记者朱颖亮 通讯员陈小芳  
图由科室提供

