医学奇迹再现-身首离断患者-已能在辅助下坐起-康复进展超出预期

一位患者因颈部遭受机械臂重击,颈椎瞬间遭受毁灭性损伤,当场高位截瘫、心跳骤停,生命垂危。紧急心肺复苏后,患者勉强恢复微弱生命体征,但情况极为凶险。影像学检查显示,患者颈椎发生了极其罕见的大跨度脱位,脊髓严重挫伤,关键神经血管结构撕裂,病情严重到被形容为"身首离断"。骨折脱位区域形成巨大血肿,双侧椎动脉因损伤闭塞,血压频繁骤降至约50mmHg的危险水平,需依赖大剂量血管活性药物维持循环。患者随时可能因大出血或脑梗死失去生命,情况令人揪心。

上海长征医院的骨科团队,面对这一几乎不可能完成的手术任务,展现了非凡的勇气和医术。患者家属的信任和请求,让医疗团队决定放手一搏。团队由袁文终身教授、陈华江教授、王新伟教授三位"上海市仁心医师"奖得主领衔,联合急诊、重症医学科主任李文放教授及麻醉科主任袁红斌教授,组成多学科专家组。术前,团队对患者伤情进行了细致评估,针对可能出现的极端风险,如难以控制的大出血、循环崩溃、脑灌注不足等,制定了详尽的应急预案和手术路线图。

手术难度堪称登天。CT三维重建显示,患者右侧椎动脉已断裂,幸被骨折软组织和血凝块堵住,左侧椎动脉被牵拉,仅勉强维持血供。术中稍有不慎,血凝块松动可能导致致命大出血。此外,颈椎前后骨和软组织全断,常规手术方案难以应对,患者颈后皮肤大面积破损也增加了后路手术的感染风险。更棘手的是,患者无法进一步完善影像学检查,稍动即可能引发血压骤降,生命体征难以稳定。手术台上,陈华江教授、王新伟教授与麻醉科团队协同作战,小心翼翼清除巨大血肿,克服严重粘连和畸形,最终精准复位完全离断的颈椎结构。

团队创新应用"卫星钢板"固定技术,在常规固定外增加辅助钢板,为颈椎提供超强稳定性,这一技术在此类极端病例中属全球首创。整个手术历时约3小时,过程如在刀尖上起舞,稍有差池后果不堪设想。幸运的是,所有潜在风险都被团队精准规避,手术顺利完成。术后,患者恢复令人振奋。意识迅速恢复清晰,生命体征逐渐稳定,成功拔除气管插管。更令人欣喜的是,患者已能在家人辅助下坐起,肩部和手腕开始活动,标志着神经功能出现积极信号,肺功能也在好转。

8月18日,患者女儿向陈华江教授发来视频,画面中患者状态良好,展现了生命的奇迹。目前,患者已转入系统康复阶段,未来上肢功能有望进一步恢复。陈华江教授表示,这例手术的成功绝非偶然,而是长征医院骨科团队数十年深耕复杂颈椎疾病、不断挑战技术极限的成果。团队在颈椎前路微创精准治疗领域的创新积累,以及面对危重症的担当精神,共同促成了这一奇迹。未来,他们将继续探索颈椎外科的"无人区",为更多患者带来希望。这起病例不仅彰显了中国医生的精湛技术,也让人们看到了生命的顽强与医学的力量。

患者从鬼门关被拉回,重新点燃了家庭的希望。这样的故事,让我们对医学的进步充满敬佩,也对生命的奇迹充满感动。

原文链接: https://hz.one/baijia/身首离断-2508.html

PDF链接: https://hz.one/pdf/医学奇迹再现-身首离断患者-已能在辅助下坐起-康复进展超出预期.pdf

官方网站: https://hz.one/