

“小感冒”差点“要了命”，120小时奋战让生命重启

2021-10-27原文



“

抢救人员注意！

ECMO置管成功，准备引血。

心率196次/分，166次/分，152次/分，136次/分

病人心率降下来了！

血压70/44 80/52 88/56 91/51mmHg

血压上来了，休克症状缓解！

历经近24小时的生死时速，小丽的病情总算得以控制，一直坚守在旁的攀枝花市中心医院重症医学科ECMO治疗团队也总算得以喘息，但小丽的抢救工作仍在继续。



▲ 攀枝花市中心医院重症医学科医护全力抢救小丽

国庆期间，32岁年轻母亲小丽自觉有些“感冒”，服用感冒药后却不见好转，反而出现了心累、气紧的症状。因病情发展快，症状严重，10月6日在当地医院就诊后连夜转至攀枝花市中心医院抢救治疗。

经检查，小丽确诊为**暴发性心肌炎**，攀枝花市中心医院医护团队迅速给予抗病毒、抗感染、纠正心律失常和保护心肺等器官功能的一系列抢救治疗。但10多个小时的全力救治并没有让病情得以控制，小丽血压

仍进行性下降、反复室性心律失常（心率高达180-200次/分）。虽然，医生予以大剂量活血管药物和IABP（主动脉球囊反搏）支持，试图改善小丽的心脏功能，但疗效甚微。与此同时，伴随小丽休克的无好转，器官功能衰竭征象逐渐显现，生命危在旦夕。重症医学科迅速组织专家对小丽的病情和抢救措施进行讨论，**专家们一致认为——启动ECMO!**

ECMO是重症心肺功能衰竭病人的抢救利器，堪称重症救治的终极利器，它能减轻心脏负荷，使心肌得到休息，改善心脏血流动力，为受损心肌细胞功能恢复赢得宝贵时间。



▲攀枝花市中心医院ECMO团队为小丽置管

为明确和细化ECMO治疗模式，对可能出现的危险情况进行预判和预防。

专家们反复评估小丽病情，一致认为，**小丽具备在浅镇痛镇静、不气管插管状态下行VA-ECMO的条件，可以进行清醒ECMO治疗。**

这是攀枝花市中心医院第一次尝试清醒ECMO治疗。病人能否配合？不气管插管的风险是否可控？治疗能否达到预期效果？市中心医院ECMO团队顶着巨大的压力。

为给小丽痛苦最小、最适合的治疗手段，经与小丽及家属的充分沟通，攀枝花市中心医院首例清醒VA-ECMO在市中心医院ECMO团队的熟练操作中进行，预冲、置管、连接、运转，随着ECMO“接班成功”，小丽的血压逐步回升，心率也逐渐回落至正常。



▲攀枝花市中心医院ECMO团队时刻关注小丽病情变化

经过120多个小时的全力救治，在市中心医院心胸外科、心内科、骨科和重症医学科等多学科医护人员的共同努力下，10月12日小丽顺利撤下ECMO，并转入普通病房救治。发稿前，小丽已康复出院。

2017年攀枝花市中心医院**率先开展ECMO技术**。截止目前，已开展20例。2020年初，为全力支持新冠患者救治工作，市中心医院还派出业务骨干携**当时攀西地区唯一的ECMO**及其他高级生命支持设备赴市第四人民医院组建新冠肺炎重症患者救治病房。此次开展清醒ECMO，是市中心医院在熟练掌握ECMO技术的基础上，

大胆尝试最新的ECMO应用策略，是对**市中心医院ECMO应用和急危重症抢救综合实力的检验**。

今后，攀枝花市中心医院将继续开拓创新，踏实进取，不断提高医疗服务质量和各类疾病的救治能力，为攀西百姓“大病不出攀”提供强有力的医疗技术支持，为“健康攀枝花”建设、推动“三个圈层”联动发展贡献中心医院力量。

科普时间



爆发性心肌炎：爆发性心肌炎主要由病毒感染诱发，是一种以心肌组织严重水肿和功能障碍为特征的疾病。这种疾病起病隐匿，恶化迅速，患者很快会出现顽固性休克或致死性心律失常，病死率较高，且以猝死为主



室速（室性心动过速）：室性心动过速（VT）一种较为严重的心律失常。室性心动过速可以起源于左心室及右心室，持续性发作时的频率常常超过100次/min，并可发生血流动力学状态的恶化，可能蜕变为室扑，室颤，导致心源性猝死，需要积极治疗。



主动脉内球囊反搏(IABP)：是机械性辅助循环方法之一，通过物理作用，提高主动脉内舒张压，增加冠状动脉供血和改善心肌功能。已广泛应用于心功能不全等危重病患者的抢救和治疗。



清醒ECMO：清醒ECMO是近年来提出的一种最新的ECMO应用策略，指ECMO在没有气管插管、清醒和能够自主呼吸患者中的应用。它能够在一定程度上减轻病人痛苦，加速康复。同时，它更考验着一个医院ECMO团队对ECMO应用和急危重症抢救的综合实力。

撰文专家



吕

重症医学科党支部书记

急诊科主任

四川省医师学会
委员、中国抗癌协会
员、四川省重症医学
四川省重症医学质量
心主任。从事临床工
患者的治疗及抢救，
及管理经验。



张

中共党员、重

主任

任中国抗
症学会委员，四
量控制中心攀枝
从事重症医学10
危重症抢救及治



扫码关注我们

攀枝花市中心医院

官方微信



扫描二维码，关注我的视频号

扫码关注我们

攀枝花市中心医院

官方视频号

精选留言

暂无...