全球首例新冠肺炎病人肺移植手术成功

澎湃新闻 3 days ago

匡小颖/北京头条客户端

3月1日,北京青年报记者从著名肺移植专家陈静瑜处了解到,2月29日,陈静瑜团队在无锡成功进行全球首例新冠肺炎双肺移植手术。患者为59岁男性,确诊新冠肺炎后,经过插管+ECMO和药物治疗后,连续核酸检测呈阴性,但双肺功能已严重受损且不可逆。患者术后状态平稳。

业内专家认为, **这例新冠肺炎危重症病例肺移植救治手段对降低死亡率有较大意义**。



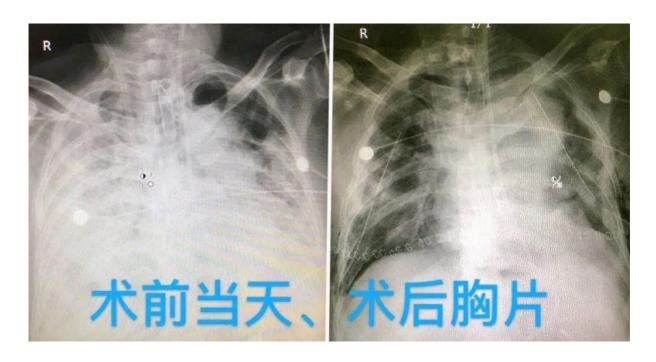
3月1日凌晨,无锡全国人大代表、中日友好医院肺移植科主任、南医大无锡市人民医院副院长陈静瑜发文称,无锡完成首例新冠肺炎肺移植。

3月1日上午,北青报记者从陈静瑜处了解到,2月29日在江苏省卫健委、省防控医疗专家全力支持下,陈静瑜团队历经5个小时鏖战在无锡成功进行全球首例新冠肺炎病例双肺移植手术。

该新冠肺炎病例在江苏省, 男, 59岁, 1月23日发病, 1月26日确诊COVID-19, 2月7日气管插管, 2月22日ECMO, 2月24日转至无锡市传染病医院, 病人经气管插管+ECMO和药物治疗后, 连续核酸检测呈阴性, 但双肺功能已严重受损且不可逆。

2月29日,在江苏省卫健委支持下,无锡市卫生系统打破常规、整合一切医疗资源,由陈静瑜教授团队对该病例进行了双肺移植手术。肺源系外地脑死亡患者爱心捐献,在外省获取经高铁转运7小时至无锡。截至目前,该病人术后已经清醒,移植双肺功能氧合良好,生命体征平稳。

陈静瑜说,新冠肺炎病例接受肺移植手术最主要有三个医学前提条件:一是病人经呼吸机+ECMO维持,双肺呼吸衰竭不可逆;二是核酸检测连续多次呈阴性;三是其他脏器功能基本正常,全身状况能够承受肺移植手术。



"这类手术风险很大,移植医护人员要在负压手术室间、全程穿着隔离防护服开展手术,对心理和体力考验极大。"陈静瑜说,"为了病人移植手术成功、同时力争医护人员零感染,在江苏省市领导支持下,医疗团队术前进行了周密的部署准备工作,下一步团队将密切维护好病人,重点探索此类患者的围术期管理,做好移植后抗排异、抗感染后续治疗,总结经验为更多晚期的新冠肺炎危重症病例救治打开希望之门。"

本期编辑 周玉华

推荐阅读







更多精彩内容,点击下载澎湃新闻APP 澎湃



Read more