● 科学図

科学网首页>新闻中心>正文

生命科学 医药健康 基础科学 工程技术 信息科学 资源环境 前沿交叉 政策管理

来源: 广州日报 发布时间: 2008-11-10 9:8:18

小字号

中字号

大字号

英国一接受过整体卵巢移植手术女子本周将产子

一名一年前接受整体卵巢移植手术的英国女子本周将产子,这是世界上首例接受整个卵巢移植手术 后成功怀孕并产子的医学案例,将为无数不育妇女和女性癌症患者带来福音。

据报道,今年38岁的英国女子特里萨·阿尔瓦诺在15岁的时候因为患上一种特殊的血液疾病,卵巢功能丧失并提前绝经,不能生育。特里萨的双胞胎妹妹、35岁的桑德拉已经有了两个孩子,为了给姐姐生育的希望,同意将自己的卵巢移植给特里萨。

去年年初,这对双胞胎姐妹前往美国密苏里州圣路易斯不育中心接受移植手术,手术由该中心显微 外科专家西柏尔主持。

移植手术成功后的第三个月,特里萨开始正常排卵;再过两个月,特里萨的荷尔蒙水平已和常人无异;手术后的第6个月,绝经22年的特里萨恢复月经。医生估计,移植的卵巢能够在特里萨体内正常运作10年。

手术大概一年后,特里萨惊喜地发现自己怀孕了。特里萨将在本周内生下孩子,但从遗传角度来 说,这个孩子的生理母亲应该是她的妹妹桑德拉。

科学家指出,接受整个卵巢移植手术后成功怀孕并产子的医学案例,特里萨是世界首例,其将给世 界无数不育女性带来希望。

发E-mail给:	

go

|打印|评论|论坛|博客

读后感言:

| ► | ► | ▼

发表评论

相关新闻

南非成功实施世界首例艾滋病毒感染者肾移植手术中国全小肠移植手术取得重大突破 进入世界前列世界首例双臂移植手术在德国成功实施 英国成功给两名失明者进行"仿生眼"移植手术马勇光:换脸不容易 该世界首例全脸移植手术国内首例心肝肾同时联合移植手术在西安完成全球首例活体肝肾联合移植手术在天津成功我国成功完成首例序贯肝心肾移植手术

一周新闻排行

2008年诺贝尔生理学或医学奖奖引起争议 徐显明被任命为山东大学校长 教育部调整2009年全国优博论文评选工作 29岁博士凌晨猝死电脑前 疑与连续上班有关 李健任武汉大学党委书记 顾海良任武汉大学校长 英专家警告: 纳米化妆品可能对人体有害 国际空间站大块垃圾安全坠入南太平洋 评论: 品"中国最牛高校"校长的卸任感言