

# 怕化疗伤卵巢,可先“储存”卵子

省人医专家介绍,未来解冻时,可利用试管婴儿技术生一个健康的宝宝

Q

如果年轻女孩身患癌症,担心化疗会伤害卵巢,却又想在未来做妈妈,怎么办?昨天,第六届国际温和方案辅助生殖技术大会在南京召开,江苏省人民医院生殖中心主任刘嘉茵说,该院前不久已经开始接受这部分女性的咨询,女性朋友可以选择将自己的卵子冷冻“储存”起来。

通讯员 朱小刚 现代快报记者 刘峻

## 冷冻卵子

### 担心化疗伤害卵巢 可先把卵子存起来

该医院生殖中心副主任千日成教授说,很多女性在患了白血病、恶性肿瘤后,需要接受大量的放化疗,这可能会对卵巢造成终身伤害。目前江苏地区的生殖技术已经非常发达,可以将卵子冷冻在-196摄氏度的液氮内保存起来,等到未来解冻的时候,可以利用试管婴儿技术生一个健康的宝宝。“目前国内开展的还不多,但是国外已经有癌症妈妈成功解冻卵子生出宝宝。目前,保守估计,大约有5000例以上的宝宝是通过这样的方式出生的。”

千日成说,冷冻卵子需要一定的技术。卵子是人体内最大的组织,含水量达70%,一旦冷冻后,往往容易被冻死,以前的存活率不到20%。但是随着技术的发展,一种玻璃化冷冻的技术,大大提高了存活率。目前解冻卵子成功率大约是90%。

### 暂时顾不上要孩子 也可提前储存卵子

刘嘉茵说,目前该院专家已经跟肿瘤科的医生做了宣传,患癌的女性,可以到生殖中心来了解,该院专家要作相关评估后再进行相关程序。“结过婚的,可以选择冷冻胚胎;未婚的,可以选择冷冻卵子。”

专家说,女性一生中所排出的卵子数量是有限的,其质量会随着年龄的增长逐渐下降。然而当今社会职业女性工作压力很大,因工作繁忙她们年轻时根本顾不上要小孩,可又担心将来年龄大了生育方面会出现问题;一些女性因接触过量放射性物质和有毒物质都有可能影响她们的生育能力。

另外,卵巢功能衰退、染色体异常的患者也是卵子库的主要服务对象。据悉,冷冻可能需要上万元的费用,而且每年还需要几百元的保管费。

## 捐赠卵子

## 已诞生20多位宝宝

“目前卵子库里还没有癌症女性提前储存的。”刘嘉茵说,不过,目前省人民医院的“卵子库”还冻存了部分试管婴儿治疗剩余的卵子。专家说,夫妻准备做试管婴儿时,女性需要服用或者注射相关促排卵激素或者药物,有时一次排卵可以有几十个,但真正能用得上的,也许只有一两个,因此目前卵子库里冻存的就是其他准妈妈们

“多出来的卵子”。刘嘉茵说,也有很少一部分愿意捐赠的女性,目前,中心大约有20例卵子成功解冻,让其他女性成为了妈妈。专家说,现在卵子缺口很大,有的人等上三五年也等不到捐献者。

刘嘉茵说,未来随着新技术的发展,法律法规的完善,会有更多的人捐献卵子。

## 温和辅助生殖 有利于女性的健康

千日成说,这次大会还有一个重要的目的,就是希望能够逐步减少促排卵药物的使用,如果要做试管婴儿,可以选择温和的辅助生殖方法,这样有利于女性的健康。

“现在的主流方法,就是给女性用激素。”千日成说,大量地使用荷尔蒙激素,会给女性带来很大副作用,比如有的女性短时会有头晕恶心的现象,有的甚至会出现卵巢

过度刺激综合征,极个别的甚至会死亡。

刘嘉茵说:“我们还是希望试管婴儿手术,能采用更加温和的方法。比如服用少量的药物,让女性在自然周期内排卵三五个,其实这也是够用的。”千日成说,这种方法的优势就是大量降低了试管婴儿的费用,也许几百块也就行,而激素方法,则至少需要两三万元。

## 链接

### 冷冻12年卵子 生下双胞胎

据英国《星期日泰晤士报》报道,阿根廷一名45岁妇人,利用冷冻长达12年的自己的卵子,成功诞下双胞胎,创下最长时间冷冻卵子成功产婴的纪录,也证明冷冻卵子技术已经成熟。

阿根廷妇女莫尼卡·扎波托齐尼33岁时接受卵子冷冻,12年后将卵子解冻,再利用丈夫的精子受精,最后制造出两个可成长的胚胎,放回子宫孕育38周后,于去年1月剖腹产下一对双胞胎,创下冷冻卵子成功孕育婴儿的最长储存时间纪录。

莫尼卡说,她和44岁的丈夫之前曾多次接受人工受孕,但都告失败。他们决定作最后一次尝试,试试冷冻多年的卵子,结果成功。她接受访问时说:“这是个奇迹,我们的喜悦实在是难以表达。我们的家庭变得完整,希望其他有冷冻卵子的女性都可以借鉴。”

综合

## 联合拍卖公告 (公告编号:JY2013005P)

受法院委托,江苏省实成拍卖有限公司、江苏省天衡拍卖有限公司定于2013年4月10日举行拍卖会。现将有关事项公告如下:

### 一、拍卖标的:

- 1、南京市大树根48号401室房地产,建筑面积:165.24平方米,评估价:303.66万元;
- 2、南京市栖霞区和燕路325号4幢705室,建筑面积:86.69平方米,评估价:90.11万元;
- 3、南京市鼓楼区文元巷19号(门牌云南北路83号)1007室房地产,建筑面积:138.3平方米,评估价:116.8万元;
- 4、南京市鼓楼区中央路389号07幢二单元902室房地产,建筑面积:111.61平方米,评估价:322.58万元。

注:以上四个标的为第三次拍卖。

二、拍卖会时间:2013年4月10日下午15:00; 三、拍卖会地点:南京市江东中路265号;

四、预展时间及地点:2013年4月8日-9日预约看样。

竞买者须持合法有效证件办理竞买登记手续,并交纳保证金至法院指定账户(户名:南京市建邺区人民法院;开户行:农行金鹰支行;账号:033151051040002032),1号标的:30万元;2号标的:10万元;3号标的:10万元,4号标的:30万元。保证金交纳截止时间2013年4月9日下午16时,本票形式以交至建邺区人民法院财务部门为准,其他交款方式以有效到账为准。即日起接受咨询看样,办理竞买登记。

江苏省实成拍卖有限公司 地址:南京市洪武路359号福鑫国际大厦36层 联系电话:025-86895888-820、18951904620

江苏省天衡拍卖有限公司 地址:南京市五台山1-3号江苏体育宾馆写字楼3楼 联系电话:025-86556671、13905180918

南京产权交易中心 地址:南京市江东中路265号 联系电话:025-68505985 张小姐 网址:www.njcqjy.com

南京市建邺区人民法院监督电话:025-83533360 南京市中级人民法院监察室监督电话:025-83522456

## 江苏瑞信拍卖有限公司 江苏苏天拍卖有限公司

## 联合拍卖公告 (公告编号:LS2013004P)

受法院委托,兹定于2013年4月11日召开拍卖会,现公告如下:

一、拍卖标的:位于溧水县永阳镇交通路170号房产(见下表)。土地性质:商业出让,有效期至2038年10月18日。(本次为第二次拍卖)。

房号	总建筑面积	土地面积	评估总价
102室、103室、104室、105室、106室、107室、108室、1011室	1041.37m <sup>2</sup>	282.51m <sup>2</sup>	810万元

二、预展时间:预约预展时间

三、拍卖时间:2013年4月11日上午10:00 拍卖地点:南京市江东中路265号南京产权交易中心

四、注意事项:1、竞买人须交付保证金120万元,办理竞买登记时须携带有效合法证件。保证金须汇入指定账户(单位名称:溧水县人民法院,开户行:农行溧水县支行,帐号:127001040215648),截止时间:2013年4月10日下午16时。汇款形式以款项到账为准,以本票形式交至溧水县人民法院财务部门为准。

江苏瑞信拍卖有限公司 公司地址:南京市中央路258号江南大厦704室

联系电话:025-83114917 13585162828 联系人:刘女士

江苏苏天拍卖有限公司 公司地址:南京市中山北路105-6号中环国际大厦1717室

联系电话:025-83477092 13770528989 联系人:杨女士

南京产权交易中心 地址:南京市江东中路265号 联系电话:025-68505987 联系人:施女士 网址:www.njcqjy.com

南京市中级人民法院监督电话:83522456

## 江苏省实成拍卖有限公司拍卖公告 (公告编号:JN2013004P)

## 江苏嘉禾国际拍卖有限公司 南京恒力拍卖有限公司

## 联合拍卖公告 (公告编号:JY2013004P)

受人民法院委托,定于2013年4月11日15:30分举行拍卖会,现将拍卖相关事宜公告如下:

### 一、拍卖标的:

- 1、南京市建邺区南台巷11号01幢3单元202室,建筑面积约168.98m<sup>2</sup>,评估价337.7万元(第三次拍卖);
- 2、南京市浦口区大桥北路83号-1太平宝邸02幢1单元1802室,建筑面积约244.56m<sup>2</sup>,评估价198.8万元(第三次拍卖);
- 3、南京市雨花台区春江新城秦河坊5幢101室,建筑面积约120.8m<sup>2</sup>,评估价170.7万元(第三次拍卖);

二、拍卖时间:2013年4月11日15:30。

三、拍卖地点:南京市江东中路265号。

四、拍卖保证金:1号标的30万元人民币;2、3号标的20万元人民币。

即日起有意竞买者请持合法有效证件至本公司办理竞买登记手续,并按规定交纳竞买保证金至法院指定账户(户名:南京市建邺区人民法院,开户行:农行金鹰支行账号:033151051040002032)保证金交纳截止时间:2013年4月10日16:00前,办理相关竞买登记手续截止时间为2013年4月11日12:00前。汇款形式以款项到账为准,汇票、本票形式以交至南京市建邺区人民法院财务部门为准。

江苏嘉禾国际拍卖有限公司 地址:南京市广州路5号君临国际B座1301室 咨询电话:025-66115683 13801580896 蔡先生

南京恒力拍卖有限公司 地址:南京市中央路399号天正湖滨5幢750室 咨询电话:025-83418016 13357710871章先生

南京产权交易中心 地址:南京市江东中路265号 联系电话:025-68505985 张女士 网址:www.njcqjy.com

人民法院司法拍卖监督电话:025-83523360 南京市中级人民法院监察室监督电话:025-83522456

## 南京拍卖行有限公司拍卖公告 (公告编号:JY2013009P)

## 江苏瑞信拍卖有限公司 南京恒力拍卖有限公司

## 联合拍卖公告 (公告编号:BX2013007P)

受人民法院委托,兹定于2013年4月11日召开拍卖会,现公告如下:

### 一、拍卖标的:

位于南京市雨花台区玉兰路2号34幢107室房产。该房产证载建筑面积245.39m<sup>2</sup>,评估参考价736.9万元。(本次为第二次拍卖)。

二、预展时间:预约预展时间 预展地点:标的物所在地

三、拍卖时间:2013年4月11日上午10:30 拍卖地点:南京市江东中路265号南京产权交易中心

四、注意事项:竞买人须交付保证金70万元,办理竞买登记时须携带有效合法证件。保证金须汇入指定账户(单位名称:南京市白下区人民法院款专户,开户行:农行夫子庙支行,帐号:10105201040003780),截止时间:2013年4月10日下午4时。以本票形式交至南京市白下区人民法院财务部门为准。

江苏瑞信拍卖有限公司 公司地址:南京市中央路258号江南大厦704室

联系电话:025-83114917 13585162828 联系人:刘女士

南京恒力拍卖有限公司 公司地址:南京市中央路399号天正湖滨5幢750室 咨询电话:025-83418016 13357710871章先生

南京产权交易中心 地址:南京市江东中路265号 联系电话:025-68505985 联系人:丛先生

人民法院司法拍卖监督电话:025-83523122 南京市中级人民法院监察室监督电话:025-83522456

受法院委托,定于2013年4月10日上午10:00在南京市江东中路265号南京产权交易中心举行拍卖会。现将拍卖相关事项公告如下:

拍卖标的:南京市溧水县永阳镇龙山小区158号房产。建筑面积约为295.04平方米。评估价约:253万元。本次拍卖为第二次拍卖。

受人民法院委托,兹定于2013年4月11日召开拍卖会,现公告如下:

即日起接受咨询,(预展时间电话预约)。

竞买登记:竞买人须2013年4月9日16时前交纳保证金人民币20万元整至法院指定账户(户名:南京市建邺区人民法院,开户行:农业银行金鹰支行,账号:033151051040002032)。汇款以款项到账为准。汇票或本票形式以交至人民法院财务部门为准。

南京拍卖行有限公司

联系地址:南京市东方城初阳园2号

联系方式:025-85461509 孔先生

南京产权交易中心

地址:南京市江东中路265号

联系方式:025-68505985 张小姐 网址:www.njcqjy.com

南京市中级人民法院司法拍卖监督电话:025-83522456

南京市建邺区人民法院司法拍卖监督电话:025-83523360