

我省人类精子库对外供精,5名妇女成功受孕

运行以来捐献者已有328人,在校大学生是主力

经过省卫生厅专家组的验收和批准,我省人类精子库开始对外供精。首批精子外供地为沈阳菁华医院,我省精子库精子8月31日供应该院生殖中心。昨日,我省人类精子库接到沈阳方面以快件形式发来的反馈信息,经过13个周期的治疗,已有5名妇女成功怀孕。这样的成功受孕率,说明我省人类精子库外供精子的质量较高。据悉,自我省人类精子库试运行以来,捐精者已达到328人。其中,大部分为我省高校在校学生。

晚报记者 邢进
见习记者 刘涛
实习生 梁亚飞



独特的无尘献精室保证绝对的卫生和整洁。

晚报记者 王梓 图

捐精者主力是在校大学生

据了解,我省人类精子库自2003年开始筹备,去年9月1日通过卫生部专家组验收,9月14日经卫生部批准开始试运行。运行至今已经一年有余,自2006年11月13日第一位捐精者捐献精子以来,已经有328人向精子库捐献了精子。这些捐精者,大部分为我省高校在校大学生。

“之前我们向社会广泛宣传过捐献精子,但最后供精的质量很不理想。”河南省人类精子库主任李玉山说,这是因为社会人群比较复杂,很难保证完全遵守捐精期间的禁忌和要求。“即使是捐精期间桑拿,也会影响到精子的质量。”所以在精子库运行初期,精子的合格率只有4.7%。

经过调整,省人类精子库开始有针对性地在大学生中间开展宣传。“我们经常利用节假日、双休日将宣传车开进大学校园,并采取举办一些小型讲座之类的形式,开展捐精的宣传教育。”另一方面,大学生也容易接受新生事物,有参与公益活动的热情。

精子库平均每天接待6~7位捐献者

目前,我省人类精子库平均每天接待6~7位捐精者。这个数字在全国人类精子库的日均接待量中属于中游。全国经卫生部批准运行的人类精子库共有9家,除河南外,其他几家分别在北京、上海、广东、湖南、浙江、江苏、山西、山东。其中,设在中南大学湘雅医学院的湖南省人类精子库运行状况最好。自1981年开始运行,有着26年历史的这个精子库,日均接待量30~40人次。

“其实,按照这个数字来看,全国的精子库捐精者数量都不算理想。”李玉山说,这主要与国人受传统观念影响有关,使公众逐步接受这一事物,还需要一段时间。

据悉,目前,我省人类精子库虽已经有328名捐精者,但只有37人完全合格,合格率为11.3%,略低于国内几家精子库的合格率,这与我库严格筛查标准有关。

记者带您走进神秘“精子库”

昨天,记者在李玉山的带领下参观了献精室及精液冷冻实验室。在普通市民看来略显神秘的献精室,其实是个很小的房间,设置很简单。房间内摆有一部电视、一张沙发床、一个小写字台和几样简单的设施,其中写字台上放有几本供捐精者阅读的书籍。这样的献精室一共有3间。捐精者提供完精液后,直接将精液从小窗口传递给工作人员,从而避免工作人员与捐精者接触,达到为捐精者保密和避免信息外泄的目的。

冷冻室是冷冻和保存精液的房间,工作人员必须身着工作服进行消毒后方可进入。在冷冻室摆放着几个保存精液的液氮罐,罐内温度为-196℃。捐献的精液首先要保存在复检罐内,半年之后捐精者再次通过传染病相关检测,所献精液才可进入外供罐内存放。“进入外供罐存放的精液,方可被使用。”而每个液氮罐上的锁必须同时由两把钥匙才可以打开,钥匙分别由两个人保管。

郑大35项科研获自然科学基金

经费总额达836.5万元

见习记者 张亮映

本报讯 昨日,从郑州大学传来喜讯,郑州大学获批2007年度国家自然科学基金面上项目35项,经费总额达836.5万元。据了解,获资助的项目中有11项为青年项目。

国家自然科学基金是国家资助基础研究的主要渠道之一,设有面上项目、重点项目、重大项目、国家杰出青年科学基金项目、专项项目以及国际合作与交流项目等。

半月时间办养犬证5105个

见习记者 李萌

本报讯 昨日,记者从市政局获悉,市内五区共设18个免疫办证工作站(点),从10月1日至15日办养犬证总数已达5105个。其中,金水区1622个、二七区1263个、中原区1157个、管城区937个、惠济区126个。



极致驾控是一种品质

当极致驾控成为优雅的另一方式,这份品质绝对值得阁下亲身一试!



航空级全铝缸盖 2.5L V6 发动机 VVC 可变进气控制技术
 五速 16V 双离合变速器 经济/运动/雪地二种模式
 欧洲多项前沿底盘技术 创新型双后悬架系统
 2849mm 超长轴距 ATC 全主动智能四驱系统
 SCS 智能主动安全系统 IABS+ESC PRO (MSR+TSC+VSC) 操控技术,焊接点达6000个以上
 USB 及四碟 CD 随身听 激光镭射光盘

承诺更见品质

ROEWE 荣威 750 尊享质量质保期 三年或八万公里

ROEWE 荣威 750

品位 卓越 尊贵

优雅也可以迸发出速度激情,极致更能考验绅士驾控风范! 力定高难障碍险阻,彰显英伦驾车品质! ROEWE 荣威 750, 绝佳操控随你掌控,超凡动能任君挥洒! “荣威驾控巅峰”中国巡演现于成都,北京,上海,广州四地火热上演,极具震撼的特技盛典,只待阁下前来一试身手!

典雅版23.18万 周年纪念版23.28万 尊贵版24.38万 睿雅版26.88万 尊贵版27.68万



创新 传统 经典