

健康 360

得知不孕真相,夫妻二人当场傻眼

结婚一年后
夫妻变“姐妹”

大夫,我们的染色体都是46,XX!

记者 周晓露
通讯员 赵敏萍 甘飞儿

结婚一年多未能怀孕,夫妻二人到医院一查,结果让他们当场傻眼:丈夫染色体和妻子相同,从生物学角度说,丈夫也是女性。



漫画 王怀申

婚后一年未有身孕,夫妻到医院检查

外地小伙小陈(化名)个子不高,身高不到1.6米,但为人勤劳、踏实,很快有了情投意合的对象。一年多以前,他与女朋友顺利走入婚姻殿堂,盼望着早日过上“老婆孩子热炕头”的幸福生活。备孕很长时间,见妻子的肚子一直未有动静,在富阳打工的他便到区妇幼保健院生殖医学中心就诊。

接诊的是生殖医学中心男科主治医师夏彬彬。通过体格检查,夏彬彬发现小陈双侧睾丸发育异常,睾丸只有1—2毫升,而正常睾丸有12—25毫升。再看小陈的身高,夏彬彬便有了一定的预判:是先天性睾丸发育不良(小睾丸症)。他表示,小睾丸症会导致曲细精管萎缩,睾丸生精功能障碍,精液中无精子或精子极少,从而影响生育力。因此,他对小陈的精液进行检查,发现精液里没有精子。

医生又让小陈进一步做血液的Y染色体微缺失检测。夏彬彬介绍,男性Y染色体主要有两个功能,一是决定胚胎性别向男性发展(含有SRY基因);二是促进精子生成。“促进精子生成基因称为AZF基因,可分成AZFa、AZFb、AZFc三个区,如果男性这三个区域出现缺失,长大以后就会影响生育能力。”

果然,小陈的Y染色体微缺失检测报告提示:Y染色体AZFa、AZFb、AZFc均缺失,所以才导致了精液里没有精子生成,且生殖激素提示FSH(促卵泡激素)和LH(促黄体生成素)均升高,T(睾酮)正常。更神奇的是,小陈进一步的外周血染色体检查提示:46,XX。

“正常来说,女性的染色体为46,XX,男性的染色体为46,XY。”夏彬彬把检查结果向小陈夫妇作了解释,也就是说,从生物学角度看,丈夫的染色体和妻子相同。听到这样的结果,夫妻俩当场傻眼。同床共枕的丈夫竟是“女性”,原本是夫妻,现在却变成了“姐妹”。“我们夫妻性生活很正常啊,怎么可能是这样的结果?”妻子完全无法接受这样的结果。

46,XX男性综合征,发病率约为1/20000

夏彬彬知道这个结果很“残忍”,当事人一时半会儿很难接受。他继续向夫妻二人科普说,在日常生活中,我们都是通过眼睛来判断一个人是男是女,但从医学生物学角度来说,则是通过人类的染色体来判断性别。“虽然小陈的外表,外生殖器都为男性,甚至夫妻生活都是正常的,但染色体却为46,XX,SR Y基因阳性,临床上称为46,XX男性综合征,又称为性逆转综合征。”

46,XX男性综合征是罕见的先天性双性遗传病,男性发病率约为1/20000。患者染色体为46,XX,虽然表型为男性,但没有正常的Y染色体,有一部分人存在程度不一的性腺发育不全的表现。夏彬彬表示:像小陈这样的患者,他在区妇幼保健院男科门诊坐诊7年,还是头一次遇到。46,XX男性综合征非常少见。更常见的是克氏综合征,又称为先天性睾丸发育不全、原发小睾丸症、曲细精管发育不全,是男性不育中常见的染色体异常,其根本缺陷是男性多一条X染色体。主要表现为体型较高、皮肤雪白、阴毛及胡须稀少、阴茎短

小、乳房肥大、性功能低下等症状。

他强调,人类的性别发育过程非常复杂,主要包括性别决定和性别分化两个重要步骤,任何一个步骤出了问题都有可能导发性发育障碍。而这类男性往往都是在成年后因不育问题被确诊。他建议男性要关注自我,平时可自行对睾丸等重要部位触诊,若发现发育异常,应及时到医院就诊。

早检查,早发现,健康生育少走弯路

浙江大学附属妇产科医院生殖遗传学专家金帆主任医师也对小陈进行了会诊,结果证实了夏彬彬的诊断。金帆建议小陈夫妇做WES(全外显子基因检测),以进一步明确病因。针对小陈的无精子症,夫妻俩有生育需求的话,可以通过AID(供精人工授精)辅助生殖技术助孕。

“在临床上,经常能碰到很多男性不愿意做检查,认为自己没问题,生孩子是女人的事,不能生孩子也是女人的事。”医生提醒说,其实,在不孕不育这件事上,男人也顶“半边天”,所幸现在越来越多的男性有了这方面的意识,愿意到生殖医学中心做全面检查。就像小陈那样,通过检查,早发现、早干预,在生育路上少走弯路。

如果夫妻二人结婚一年及以上,其间有正常夫妻生活,但一直未能顺利怀孕,医生建议要及早到医院检查,明确原因,对症治疗,避免错过最佳生育期。有需要的市民可到区妇幼保健院生殖医学中心咨询(夏彬彬医师坐诊时间:周一至周五全天、周六上午),咨询电话:0571-23276468。

顺走手机怕被发现
她将手机埋进菜地

本报讯(记者 张柳静 通讯员 叶婷婷)几天前,市民张女士(化姓)报警,称自己一时大意,把手机落在电动车手机支架上,等想起来再回去取时,发现手机已经没了。

接警后,民警立刻开始寻找。根据监控显示,手机确实是被一名上了年纪的女子王某(化姓)顺走,民警很快追踪到其住处。

民警带着张女士赶到王某家,当时王某不在家,她的家人见警察找上门,马上给她打电话。

没多久,王某急急匆匆赶回家。面对民警,她多少有些心虚,当被问及手机的事时,表现得尤为紧张,连连说没见过手机。

考虑到手机极有可能已被转卖,民警将王某带回派出所调查,同时对辖区手机店开展摸排调查。

很快,在一家手机店内,民警发现了线索。据手机店老板回忆,当天确实有人拿手机来解锁,但被他拒绝,这人转身便离开了。经过外貌特征对比和店内监控录像核实,民警确认老板说的人正是王某。

回到派出所,民警让王某看手机店拷贝过来的监控录像,最终,王某交代了事情经过。

当天,王某在回家路上,偶然瞥见



手机被挖出来

一辆电动车的支架上放着一个手机,她趁四下无人,将手机揣进兜里。

拿到手机后,她就想先去手机店解锁。遭到拒绝后,她本想先将手机带回家慢慢处理,结果回家路上接到家人打来的电话,说有警察找她。自作聪明的她先将手机埋到自家的菜地里,然后再往家里赶……

随后,民警在王某交代的埋手机地点,挖到手机。目前该案件正在进一步办理中。

民警提醒,如今的智能手机几乎都有防丢定位功能,市民购买新机后,第一步要做的就是注册账号,打开“查找手机”功能。上了年纪的市民如果不知道如何操作,可以咨询手机专柜店员或家人。如果打开这个功能,手机被盗或者丢失后,找回的概率将大大增加。

119 落实消防责任
防范安全风险富阳消防开展
电动自行车消防安全检查

检查现场

本报讯(记者 周晓露 通讯员 周雨潇)近日,富阳区消防救援大队开展电动自行车消防安全检查。

执法人员走进大华峰汇华城、万达广场等高层住宅小区以及万达广场等大型商业综合体,重点检查电动自行车是否防火分隔设置、消防设施器材是否配备、是否违规停放充电、充电设施是否安全可靠以及停车场周围是否堆放易燃易爆物品等。

执法人员向相关负责人强调,高层住宅小区、大型商业综合体人员密集,一定要高度重视用火、用电安全,加强电动自行车日常巡查检查,严查火灾隐患,应加强宣传,提升群众的消防安全意识,切实将消防工作落实到位。

下一步,富阳消防将继续加大检查力度,确保电动自行车消防安全工作落到实处,为群众营造一个安全、和谐的生活环境。

杭州市富阳区新山水御园小区物业服务公开选聘公示

根据《中华人民共和国民法典》《杭州市物业管理条例》和《新山水御园小区物业服务方案》等有关规定,杭州市富阳区新山水御园小区第四届业主委员会委托杭州富阳军马信息科技有限公司协助组织本小区物业服务公开选聘工作。欢迎符合条件的物业服务企业前来报名竞聘。

一、选聘项目编号:XSYYXQ20241201

采购类型:非政府采购

二、项目概况:小区位于杭州市富阳区鹿山街道依江路街380号,占地面积115736平方米、物业总建筑面积278402.51平方米;其中住宅185246.8平方米,非住宅115736平方米。东至依江路;南至江连街;西至龙江路;北至望波街。本次选聘的物业管理服务期限为3年。

三、竞聘人资格(须同时具有):1.注册资金500万元及以上,独立法人,成立满3年;2.杭州市范围内富阳区有在管住宅物业项目5个项目(含5个)以上;3.拟派项目经理有项目经理管理经验满3年;4.竞聘单位自企业开办以来无欺

诈及弄虚作假行为,未列入杭州市行业主管部门黑名单;未被“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单;5.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;6.与选聘人存在利害关系或经济纠纷可能影响选聘公正性的法人、其他组织或者个人,不得参加竞聘;单位负责人为同一人或者存在控股(含法定代表人控股)、管理关系的不同单位,不得参加竞聘;7.需承诺将协助业主委员会对房屋质量问题进行诉讼筹备的取证或协调工作;8.本项目拒绝联合体参选。

四、选聘文件的发售时间及地点等:

1. 选聘文件发售时间:2024年12月3日—12月7日(8:30—16:00,来前电话确认)

2. 获取选聘文件地点:联系选聘服务机构(电话联系、在线售卖、发送邮件)

3. 选聘文件售价:800元(售后不退)

五、竞聘截止时间:2024年12月10日9时30分(北京时间)

六、竞聘文件提交与评审地点:杭州市富阳区鹿山街道东吴社区二楼会议室

七、评审时间:2024年12月10日9时30分(北京时间)

八、竞聘保证金及交付方式:竞聘保证金人民币贰拾万元整(须在2024年12月7日17时前向选聘服务机构缴纳保证金,缴款凭证须附在竞聘文件内,收款人:杭州富阳军马信息科技有限公司,开户银行:浙江富阳农村商业银行股份有限公司鹿山支行,账户:201000267803873,不接受以现金支票、现金及个人转账方式缴纳保证金)

九、其他事项:

1. 购买选聘文件时须提交的资料:①介绍信或法人授权委托书(原件)、授权代表身份证原件及其复印件;②企业法人营业执照副本复印件;③业绩证明材料(合同原件及其复印件);④以上资料提供复印件的,复印件加盖公章;

2. 本项目采用资格后审方式;

3. 本次公开选聘物业服务企业采用公开报名方式,现

场陈述顺序以物业服务企业缴纳竞聘保证金的先后为准;

4. 本项目公告在小区公示栏、报纸与微信公众号等进行发布。

十、联系方式:

选聘人:杭州市富阳区新山水御园小区第四届业主委员会

联系人及电话:何林键 13868166878

董小明 13968180702

姜裕青 13868191058

选聘服务机构:杭州富阳军马信息科技有限公司

地点:杭州市富阳区鹿山街道谢家溪村横樟路15号

联系人及电话:俞国如 13735587115

邮箱:1401533098@qq.com

特此公告

杭州市富阳区新山水御园小区第四届业主委员会
2024年12月3日

管线迁移公告

银湖61-5号地块:位于银湖街道坑西村,东临空地、西临山地、南临山地、北临浙江永耀温泉乐园有限公司。

鉴于,请穿过地块的各类管线(电力、通信、自来水、污水、燃气等)的产权单位,在2024年12月10日前到银湖湖创新中心11号楼4楼408室登记迁移,逾期不来登记迁移的,今后若在地块开发建设因管线不明造成损失的,由该管线产权单位全权承担。

联系电话:0571-61797602

杭州富阳开发建设集团有限公司
2024年12月3日

分类广告

电话:63327854

迎宾商城精装公寓办公室出租
另出租:500平方米办公室一层
电话:13335881028

回收、出售:二手家具、办公用品。
电话:18368136976

有喜有乐 登报官宣

结婚纪念,长辈寿辰纪念,孩子出生、满月、生日、升学纪念,同学、战友、同乡聚会纪念等。

人生大事小情,均可登报珍藏,随一纸风行。

广告热线:63327854