山东

试管婴儿绝非想做就能做

不孕不育治疗乱象堪忧,国家卫生行业标准有望近期出台

本报记者 李钢 郭静

近日卫生部和总后勤部卫生部联合召开的有关会议上指出,目前辅助生殖技术服务市场出现非法销售促排卵药物、非法买卖卵子等混乱现象。不孕不育症如何规范治疗再度引发公众关注。目前不孕不育患者治疗的现状如何?不孕不育造成的主要原因是什么?试管婴儿是否可以大量推广使用……针对这些公众关注的焦点问题,记者近日采访了省内有关专家。

10对夫妇至少有1对不孕

"据有关数据显示,目前我国有育龄人群约2.3亿人,其中有近1000万不孕不育症患者,而且每年以数十万的速度递增。"山东大学附属生殖医院医务部主任唐蓉说,也就是说,我国每10对育龄夫妇中就有1对面临生育问题。但是据不完全统计,眼下不孕症患者的就诊率仍然很低,仅约为14%。

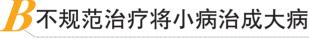
唐蓉说,不孕不育患者增多有多方面原因,主要和生育年龄推迟和不洁性行为、不恰当的人工流产或药物流产等增多有关,"值得强调的一点是现在年龄大、继发性不孕逐年增多,尤其是白领一族,年轻时忙着打拼事业,避孕或怀孕后人工流产,30岁以后甚至更晚才想到要孩子,可这时错过了最佳生育年龄,而且工作压力及迫切要孩子的心理压力也

大,就会导致生育能力降低。"

省中医生殖中心主任连方也表示,目前生育年龄推迟是不孕不育的重要原因,她说,"女性最佳的生育年龄在25岁到30岁之间,最迟可推迟到35岁前,但许多患者都超过了35岁。"

连方说,35岁后,卵巢功能开始衰退,卵子老化,子宫内膜异位症,盆腔炎等疾病发生几率增加,这些都可能导致不孕不育。"太晚生育还会增加婴儿畸形率,也会增加妊娠母亲的风险。"

此外,环境污染、酗酒吸烟等也严重影响了男性精子的质量。 "二三十年前,男性的精子量一般是6000万/毫升才合格,现在2000万/毫升就算是'好汉'了。"已经从事生殖专业30年左右的连方感叹说,人类的繁衍能力有所下降。



"具体到每对夫妇不孕不育的原因可能千差万别。"山东省中医药大学第二附属医院生殖科主任孙伟介绍说,造成不孕育的原因主要有几大类。一是卵子、精子生成类,二是输卵管、输精管障碍类,三是遗传造成的先天发育不足以及自身免疫因素等。

而具体到每项原因可能又有许多种致病因素。"比方女性的排卵障碍,很多因素都可以引起。"孙伟说,有些致使排卵障碍的原因在现在的科技条件下还查不清楚,"就像多囊卵巢,可能既有遗传因素,又有环境因素。"

尽管如此,她表示患者也不用担心。"其实有些病因查清楚了对治疗也起不到多大作用。"她继续以多囊卵巢为例说,经过染色体检查,可能会发现是哪段基因的问题,但这对治疗没有直接的帮助。"这种患者通过现在的干预

手段完全可以要个孩子。"

"为了进一步规范我国不孕不育的诊断与治疗,我们山东大学附属生殖医院作为牵头单位,联系全国范围内的专家进行讨论,会审制定的《不孕(育)症诊断》国家卫生行业标准,已于2012年12月顺利通过了标准审查委员会的审批,有望近期发布推广应用。"唐蓉说,如何规范检查、诊断不孕不育,制定规范的治疗路径,是让患者少走弯路的关键。

有不少不孕不育夫妇本来问题不大,但是由于进行了不规范的治疗会导致比较严重的后果。"比如有的女性卵巢问题,到有些医院后不经过仔细检查就上了手术台,在卵巢上打孔治疗,其实这种治疗很容易引起并发症,导致输卵管粘连等问题。"孙伟说,其实对于排卵障碍造成的不孕问题,中西医结合是个不错的办法,中药调理,西药促排。



正在做试管婴儿的实验室。(受访医院提供)

_____目前看试管婴儿是健康的

虽然试管婴儿可以圆不少 夫妇要孩子的梦,但也有不少不 孕不育夫妇担心:"试管婴儿是 不是自己的孩子?""试管婴儿会 不会不健康啊?"

对此,唐蓉表示,在接诊中确实有许多患者存在这样的担心。她解释说,有资质进行辅助生殖技术的机构在做试管婴儿时,均严格执行卫生部的相关规范和规定,卫生行政部门也会定期对这些机构进行监督检查(校验),以保证实施该技术的安全性。

对于试管婴儿是否健康, 唐蓉说,诺贝尔奖颁给试管婴 儿之父,这就说明了这项技术 已经非常成熟,也是对试管婴儿的充分肯定。但这些技术应用的时间毕竟较短,是不是对婴儿一点影响都没有,她则表示还需要时间和相关研究来进一步检验。

唐蓉说,要做试管需要具备严格的临床症状,不是患者要求就会给他们做的。据介绍,卫生部人类辅助生殖技术规范规定,试管婴儿主要适用于女方因输卵管因素造成精子与卵子遇合困难;排卵障碍;子宫内膜异位症;男方少、弱精子症;免疫性不育等。

育等。 "患者二十七八岁时,如果 不孕不育还可以用药治疗、观察 效果,但如果是年龄大了,卵巢功能低下,还是应该尽早采取辅助生殖技术。"齐鲁医院不孕不育诊疗中心主任邓晓惠说,根据诊疗规范,对一些大龄患者,他们会适当放宽辅助生殖技术的指证,"女性35岁后,辅助生殖技术的成功率会下降,40岁以后成功率就比较低了。"

对于患者关注的试管婴儿成功率,据唐蓉介绍,由于各个生殖中心的技术成熟度不同,成功率也会上下浮动,他们医院的成功率平均在50%左右,影响成功率的因素很多,其中关键的一点是年龄,年龄越大成功率越低。

D

为要双胞胎做试管婴儿不可取

在省城多家有资质的生殖 辅助中心,记者看到,几乎每天 都是人满为患。虽然大部分都是 患有不孕不育的夫妻,但也有个 别健康夫妻想通过试管婴儿怀 个双胞胎。

"听说做试管婴儿能生双胞胎,所以想来问问。"在省中医生殖与遗传中心,记者碰到了来自聊城的张先生,"听亲戚朋友说,不少人做试管都怀上了双胞胎。"

对此,邓晓惠表示,她在门

诊中也确实碰到过这样的患者,想通过这种方式来生双胞

据悉,进行试管婴儿时为 了受孕,一般规定35岁以下可 放两个胚胎,35岁以上可以放 三个胚胎。因此,试管婴儿的双 胞胎比率确实要高于自然怀

"但是,做试管婴儿并不是想做就能做,它有着严格的适应症。"邓晓惠说,对于那些企图通过这种方式生双胞胎的健康夫

妇,是不会给他们做手术的。

其实对于不孕夫妇,专家 也不鼓励怀双胞胎。"怀双胞胎 其实有很大的风险。"唐蓉说, 怀双胞胎容易造成早期流产、 畸形儿,且婴儿死亡率、早产略 都高。"双胞胎早产率要比单随 各种发育不全带来的疾病,而 且要在温箱里呆很久,花费地 很大。此外,生双胞胎也会娠 母亲的危险,孕妇易患妊娠高 血压、产后出血等。"

齐鲁晚报 广告中心服务电话 生活 日报 广告中心服务电话

广告中心客户部: 0531-82963188 82616676(文传) 85196557 85196552 85196150 85196158

设计部: 0531-85196177 85196155 (E-mail:geng6966@vip.ama.com 85196232) 財务部: 0531-85196569

拓展都: 0531-85196866(主任章) 85196299 85196137 85196138 85196139

省内代理部: 0531-82608360

82963199 85196280 85196186

省外代理部: 0531-82616688 82616800 85196278 经济专刊部: 0531-82608362 85196050(主任室) 82921268 85196166 85196055 85196145 85196030

医疗广告部: 85196055 85196364 85196360 地方广告部: 0531-82966343 85196188 分类广告部: 0531-85196199 85196184 (传真)

地址: 济南市经十路16122号

邮编: 250014

糖尿病^{不用终}身服药

名厂名药 国药准字 平稳降血糖 治疗并发症 恢复和正常人一样的生活

省钱、方便。饮用当天, 停服所用降糖药, 轻松撤掉胰岛素。耳聪目明、神清气爽、 夜间小便次数明显减少。饮用 -周,血糖降到6,浑身乏 力,消瘦,视力模糊、皮肤瘙 痒、肾损伤、高血压等症状明 显改善。一周期:排除体内药 毒, 血糖平稳保持在6, 尿糖 恢复正常,解除胰岛抵抗。睡 眠增强,食欲增强,不易疲 劳。三个周期: 死糖排除, 只 需每天一杯或几天一杯玉苓消 渴茶,胰岛恢复和正常人一样 的功能,正常分泌人体每天所 需要的高质量胰岛素。远离并 发症,想吃就吃,想喝就喝,恢复和健康人一样的生活。

恢复和健康人一样的生活。 最新医学研究发现,造 成糖尿病久治不愈的主要原因 是深藏在体内的药毒、死糖。

^{南角} **0531-82772123** ^{海内央南送货} 指定经销:舜天大药房(大观园东门斜对面) 欢迎登录国家食品药品监督管理局网站查询 高血压、心脏病、中风患者的营养干预法

向美国人学习不吃药

《美国

医学杂

森・威

尔逊和

访美学

者、哈

佛医学

志》

者



院硕士 李康共同编著的《向美国 人学习不吃药》一书,日 前已由中国科学文献出版 社出版。

该书综合中美两国专家 学者观点,披露了常规治 疗的隐患和天价手术背后 的黑幕,介绍了被誉为世 界心脑血管治疗第三次革

《向美国人学习不吃药》彩色图文版,作为中国对外科技交流会2012年推荐读物,向心脑血管病人免费发放,数量有限,患者可拨打免费领取电话400-699-8362专线报名申领。