

作者: Stephanie Devaney 来源: JAMA 发布时间: 2011-8-10 18:11:07

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

检验准妈妈血液可知婴儿性别

《美国医学会杂志》(JAMA)发表一项最新的研究成果称:怀孕七周的准妈妈只需做个血检,便可知道自己怀的是男孩还是女孩。

据《今日美国》8月9日报道,该技术通过检测孕妇的血液里“无细胞胎儿DNA”来判定胎儿的性别。英国广播公司报道说,研究者通过对6000个样本的测试,在怀孕七周时对准妈妈的血液进行检测,结果达到了98%的准确率。而在以往,要想知道怀的是男是女,通常要靠超声波的方法,而且要到等到18至20周。

医学界普遍认为,一些罕见的遗传性疾病如血友病和肌肉萎缩症等,通常只遗传给男孩。所以对于这种家庭来说,这项技术无疑是一个福音。如果检测发现怀的是女孩,他们就不用太担心了。

但是也有专家认为,有些父母如果得知胎儿不是自己想要的性别,就会流产,这就带来了严重的伦理危机。(来源:中国新闻网 印振浩)

更多阅读

[JAMA发表论文摘要\(英文\)](#)

[《近日美国》相关报道\(英文\)](#)

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜,请与我们联系。

打印 发E-mail给:



以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

2011-8-14 23:58:58 tt52dj

这种技术的成熟对于一些谋求利益的医务工作者和重男轻女思想的准父母们,绝对是一种精神上的考验。

2011-8-10 22:50:02 ererggge

这是一篇综述,

2011-8-10 20:44:41 chaiyuhui

真的假的?

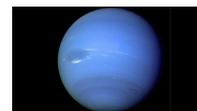
2011-8-10 20:11:56 leen

相关新闻

相关论文

- 1 美报告称:女性搞科研 薪水不如男
- 2 PNAS:胎儿神经管畸形与POPs暴露相关
- 3 《科学》:“基因开关”决定生殖细胞性别
- 4 中科院心理所博士后实验招同性恋引热议
- 5 耶鲁大学遭性别歧视指控 校方称将全力配合调查
- 6 《科学》社论:科研工作值得女性“费心”尝试
- 7 吕君昌专访:此次化石新发现解决了翼龙性别鉴定之谜
- 8 《生物学快报》:“人之初,性本善”程度男女有别

图片新闻



>>更多

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 俄科学家称人类或最终居住在超级大黑洞中
- 2 武大樊明文一论文由于署名问题被撤销
- 3 三院士致信教育部建议特殊培养刘嘉忆
- 4 2011年诺贝尔化学奖揭晓
- 5 中南大学本科生破解国际数学难题引关注
- 6 两学生苏大校内跳楼身亡 疑为殉情自杀
- 7 2011年诺贝尔物理学奖揭晓
- 8 意科学家发现计算机尸体死亡时间的“内置时钟”
- 9 北大清华跻身最新世界大学排行榜百强
- 10 中国地大就柯斯基美高校学术职务作说明

更多>>

编辑部推荐博文

- 与2011年诺贝尔化学奖获得者Daniel Shechtman合作研究经历
- 有其子,必有其父母(原创+转载)
- 凤凰卫视访谈
- 我是教授,我不和你们打,我们去公安局评理
- 生物学研究的几种创新方式
- 转化医学是美国人玩的概念

更多>>

论坛推荐

对求子心切的人来说是个好消息，可是预先得知是儿是女又有什么区别呢？避免遗传病种蔓延的理由值得推敲
喔

需要登录后才能发表评论，请点击 [\[登录\]](#)

▪ 金属玻璃变形与断裂的缺口效应研究

▪ 研究生期间各方面规划

▪ 量子物理学中的常用算法与程序——fortran程序

▪ 哈佛大学展示可垂直飞行微型机器人及相关论文

▪ 代谢组学，我心中的痛

▪ 石油科学进展20石油开发地质

[更多>>](#)