链接不要在新窗口打开

首页：

电话为400-000-1311

标语换为：We believe everyone is entitled to a complete family.

“试管婴儿费用”内容替换为：

我们将为您提供最优惠的价格，让您享受最周到的服务。我们承诺：所有收费项目透明，无任何隐性收费项目，我们的套餐包含翻译吃住套餐、医疗套餐等，您可以根据个人所需选择相应的服务，详情请联系我们的咨询顾问。

数字跳动效果：20、12、700、82%

图片之间

**新闻内容：**

1）世界上第1例试管婴儿（这个小的图片为标题图片）



1978年7月25日晚11时47分，在奥尔德姆医院，由医生约翰·韦伯斯特主刀，世界上第一个试管婴儿诞生了，她是个女孩，名叫路易斯·布朗。路易斯出生时体重约2.6公斤，金发碧眼，看上去非常健康。

路易斯.布朗由诺贝尔医学奖获得者、“试管婴儿之父” 罗伯特·爱德华兹成功培育。

从路易斯出生那一天起她就注定会成为全世界关注和争议的焦点，这一点她自己当然一点都不知道，当她快要上学时，她的父母将她出生时的录像带播放给她看，向她解释她是怎样一个不同寻常的孩子。

但这项技术的运用同时也引发了极大的争议，科学界担心路易斯是否是一个正常的女孩。路易斯能否健康存活关系到这项技术的成败。

在很多年之后路易斯回忆起当时的情形，笑着说：“他们竟然试图向一个只有4岁的孩子解释体外受精。”在学校里路易斯也非常苦恼，因为总是有同学好奇地问她：“你在试管里待着感觉如何呀？”尽管路易斯刻意保持低调，不希望被外界过多地打扰，但是当她的25岁生日和30岁生日时仍然引起全世界媒体的关注，媒体更关注的是她的健康，谢天谢地她非常健康，她几乎已经可以证实试管婴儿技术的可靠性了，只是还差一样，她能自然地生育吗？

2004年，在一家船舶公司工作的路易斯与韦斯利·穆林德结为伉俪， 2006年12月20日，在圣米歇尔医院，路易斯终于生育了自己的孩子卡梅伦。一切关于试管婴儿技术可靠性的争论就此尘埃落定。

2）中国第1例试管婴儿

1988年3月10日，随着一声婴儿响亮的啼哭，历史把这一天记载到了中国的医学史，就在这一天，由我国著名的妇产科专家张丽珠培育的中国第一例试管婴儿在北京医科大学第三医院的手术室里诞生了。

神州试管之母、产科专家张丽珠教授回忆，1987年5月，甘肃省天水礼县盐官镇小学民办教师郑桂珍找到北医三院产科，称结婚20年未怀孕，想通过试管技术生个孩子。经过检查，发现郑桂珍符合做试管婴儿指征。但病人38岁，年龄较大；再者之前国内没有任何试管婴儿成功的经验。

虽然硬件相当简陋，但第一例试管婴儿诞生过程较顺利。

1987年6月24日，胚胎移植到郑桂珍体内；7月10日，郑桂珍出现早孕反应。

1988年3月10日，张丽珠为郑桂珍实施剖腹产。郑桂珍见到孩子时喜极而泣。

如今这名婴儿已经这么大了，以下是她与张医生合影：

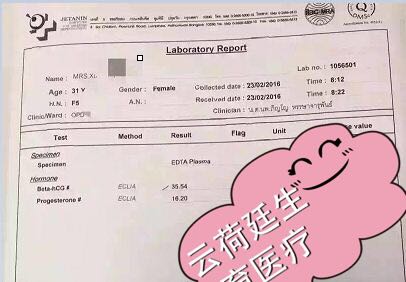


3）移植14天开奖了,H女士激动得哭了

H女士和他老公结婚6年，由于工作、经济原因一直避孕，2年前准备要孩子一直怀不上，去医院检查发现H女士月经不调并有一个1厘米左右的子宫肌瘤，她老公弱精，在国内吃了一段中药调理后通过测试基础体温预测排卵待孕，半年没有成功。

再次医院检查B超显示输卵管有积液，行腹腔镜通输卵管，术后半年再次积液，医生建议结扎了做试管。

H女士最后选择了我们泰国的合作医院杰特宁, 验孕阳性



**患者课堂（同时作为导航栏知识课堂的内容，标题小图片放在邮件附件里）**

1. 什么是试管婴儿技术？

云荷廷生育医疗答复：试管婴儿是指分别将卵子与精子取出后，置于试管内使其受精，再将胚胎前体---受精卵移植回母体子宫内发育成胎儿。它是用人工方法让卵子和精子在体外受精并进行早期胚胎发育，然后移植到母体子宫内发育而诞生的婴儿。

2）试管婴儿适用于哪些人？

云荷廷生育医疗答复：试管婴儿适用于女方因各种因素导致的配子运送障碍，包括双侧输卵管阻塞、输卵管缺如、严重盆腔粘连或输卵管手术史等输卵管功能丧失等，女方有排卵障碍、子宫内膜异味症、免疫性不孕和不明原因不孕，以及男方有少、弱精子症。

3）试管婴儿的大致流程是怎样的？

云荷廷生育医疗答复：月经第1天到达目的地；月经第3-9天开始促排卵，每天打1针，大概打6-10天；月经第10-12天取卵；月经第13-16天胚胎培育；月经第15-16天移植，取卵后，受精培养至第3至5天后移植，移植后要完全卧床静养1天；月经第24-25天（移植后第9天）验孕；验孕后可怀着宝宝回国。

因每个人的身体情况不一样，所以具体的时间上会有所差异，另外移植还需结合个人的子宫情况，如果子宫暂不适合移植，则需调养一段时间再行移植。

4）试管婴儿取卵的过程痛苦吗？

云荷廷生育医疗：整个试管婴儿过程是会有疼痛感的，最疼的一步就是取卵前的静脉输液(普通的打针)，只要普通的静脉输液的疼痛能承受的了，做试管婴儿就没有问题。当真正取卵的时候，会有专门的麻醉师来帮患者麻醉，麻醉剂的用量是感觉患者的体重、身高和患者对药物的反应程度而定的，对患者根本没有任何伤害。只需要3秒的时间，患者就会进入到轻度睡眠状态，几分钟的时间就完成了取卵手术。并且，在取卵的时候，会有专门的仪器监控患者的心电图、呼吸、心跳、氧气的供给等，保证患者的健康。手术完成后，医生只是在耳边轻轻喊你的名字，就能醒过来，就像妈妈叫自己起床一样。醒来后，休息一会就能回家。

5）如果卵子没有受精怎么办？

云荷廷生育医疗：当与几千个正常的精子一起放置在培养皿中时，大部分卵子都能受精。这个过程称为“体外受精”或“IVF”。当没有足够的功能正常的精子来进行体外受精时，通常会把一个活精子注入卵子中，然后再进行受精，称为“卵胞浆内单精子注射”或“ICSI”。极少数情况下，使用ICSI都无法受精，那么就会使用捐赠的精子或捐赠的卵子来受精。你的生殖医生和IVF实验室人员会帮助你确定哪种途径能使卵子受精的机率最大。

6）40岁还能做试管婴儿吗？成功率多大？

云荷廷生育医疗答复：首先需要注意的是，生育治疗，比如试管婴儿治疗，如果是使用自己的精子和卵子，那么成功率会随着患者年纪的增长而快速降低，一般每隔1年，怀孕率会下降15%，活产率下降10%左右， 所以如果患者决定治疗，必须尽快，不能拖拉，否则可能会延误最佳治疗时机，日后都没有机会进行治疗了。35岁以下是较为年轻的患者，一般成功机会很大；35~40岁的患者虽然有风险，但成功率还是较高的；40岁以上的患者做试管婴儿其实有点危险，但是每个人的情况都是不一样的，可能有的患者虽然年纪挺大了，但是她的卵巢功能还是和30岁时差不多，那么这样的患者成功率还是很高的。所以无论年龄多大，具体情况还是要等医生诊断之后才能下结论。

7）卵巢囊肿是否可以做试管婴儿？

云荷廷生育医疗答复：卵巢囊肿患者是否能做试管婴儿，最主要的是看患者自身的囊肿状况和病情程度。如果患者囊肿的情况很稳定，没有发生恶化的可能，完全是可以做试管婴儿的。如果患者的囊肿情况很不稳定，很有可能发生恶化的情况，或者囊肿的大小已经影响到正常孕育的情况，最好在治疗后再进行试管婴儿过程，这样不仅对女性的身体起到很好的保护，还能提高试管婴儿的成功率。

8）乙肝患者可以做试管婴儿吗？

云荷廷生育医疗答复：乙肝可分为大、小三阳，如果是在大三阳患病期间，肝功能又不好的情况下建议不要做试管婴儿，因为乙肝本身处于扩散不稳定的大三阳状态，乙肝病毒随时会大面积的扩散，也会通过胎盘传染给胎儿，而怀孕期间是不允许用药阻止其扩散的;另一方面，如果患者处在轻微的小三阳状态，病情十分稳定，患者的体质也很好，尤其是肝脏系统比较健康，乙肝症状不严重，是可以进行试管婴儿的;还有一种情况就是父母一方或者双方是乙肝的携带者，只要不是在乙肝的急性发病期，是不影响做试管婴儿的，不过宝宝最好在24小时内及时的注射乙肝疫苗。

9）男方和女方在生育治疗前需要注意什么？

云荷廷生育医疗：男方应避免不良生活习惯，要做到戒烟、戒酒、不熬夜；停用香水和味道浓烈的护肤品；服用综合维生素，同时服用辅酶Q10，一天一次，每次200mg；至少提前一个月停止使用所有中药制剂，以免药性成分残留在身体中，最终影响辅助生殖周期；注意生殖器官卫生，少穿牛仔裤，睡前清洗外阴有利健康；性生活要合理，性生活中尽量使用安全套，避免受到炎症侵害；少吃快餐，尽量减少上网时间，加强体育锻炼；少去桑拿房、蒸气浴室；减少咖啡因的摄入；同时应放松心态，精神压力过大也对精子的成长有负面影响。女方应服用孕期综合维生素，其中必须含有叶酸和DHA等营养成分，同时服用辅酶Q10，一次200mg,一日三次，总量600mg每天；戒烟戒酒、保持营养均衡；在计划怀孕的前3个月，进行适宜与合理的运动；停用香水和味道浓烈的护肤品；少提前一个月停止使用所有中药制剂，以免药性成分残留在身体中，最终影响辅助生殖周期；避免经期性生活，防止引发盆腔感染、子宫内膜异位等，减低卵子活力。

首页最下面的导航栏与上面的一致

试管项目，分“海外试管婴儿”、“海外生育保存”、“海外第三方助孕”

**1 海外试管婴儿**

云荷廷生育医疗为那些有特殊需求的客户提供定制的海外试管婴儿服务，我们的服务范围涵盖美国、泰国、柬埔寨等国家。您可以在目的地国法律法规允许的情况下，自由选择胚胎的性别、自由定制双胞胎、龙凤胎；同时，对于携带有单基因遗传病基因的客户，我们提供胚胎植入前遗传学筛查技术，帮助客户选择不带有致病基因的胚胎进行移植，从根源做到优生优育。

对于已经有患病儿童（比如地中海贫血）的家庭，我们的胚胎遗传学筛查技术能够筛选出和患病儿HLA配型相符的胚胎，已有患病儿的父母可以选择移植配型相符的胚胎，这样新生胎儿出生后的脐带血、提取的干细胞可用于患病儿的治疗等医学用途。

云荷廷海外医院主要为患者提供以下类型的基因筛查服务：

PGD－PGS胚胎植入前遗传学诊断与筛查，对早期胚胎的24种染色体进行数目和结构的诊断，分析胚胎是否有遗传物质异常，筛查出异常染色体并能检测出染色体数量是否多出或缺失

PGD－CCS全面染色体筛查，是一种基于DNA的基因筛查，可以筛查全部染色体和部分非整倍染色体。我们知道，胚胎有两种细胞形态，内细胞团形成胎儿，外层滋养细胞形成胎盘，CCS技术可以在不破坏内细胞的情况下提取外层滋养层细胞进行检测

PGD-NGS 新一代基因测序综合染色体筛查高分辨率地筛选24种染色体的异常情况，能够精确的检测出胚胎的第几号染色体多出或缺失，能够检测出父亲或母亲有染色体易位情况下可能导致出现的非整倍性部分

PGD－FISH荧光原位杂交筛查术，是在荧光原位杂交的基础上进行胚胎细胞活检，对人体的常用染色体进行染选，能够检测出染色体非整倍性即DNA异常的胚胎

PGD－SNP芯片式单核苷酸多态性筛查，人体基因具有相同的核苷酸序列但仍有个别DNA的某些部分可区别，称为单核苷酸多态性，是人类最常见的遗传变异，SNP可检测全部24种染色体，能够检测出基因或染色体复制的变异

PGD-CGH比较基因组杂交技术，人类某些遗传疾病是有选择的在不同性别的后代上遗传，CGH根据遗传特征使用BlueGnome24肯定比较BAC全息图分子技术比较男性和女性胚胎DNA ，控制参考基因组使用微阵列芯片

PGD-PCR 聚合酶链式反应，诸如毛发、皮肤或血液中，只要能分离出一丁点的DNA，PCR技术就能将这些微量的DNA放大，进行比对。

云荷廷海外试管专家介绍，在第三代试管婴儿技术中，PGD/FISH、PGD/PGS胚胎移植前基因诊断与筛查是目前比较主流的技术，大家可以在和云荷廷海外医生沟通后，根据自己的实际身体情况来选择适合自己的技术。

**2 海外生育保存**

云荷廷海外医院实验室为您开设精子冷冻服务、卵子冷冻及胚胎冷冻服务。

**精子冷冻**

精子冷冻是将精子保存在零下196摄氏度的液氮罐中，精子冷冻可以采用液氮蒸气法和计算机控制速率慢速冷冻两种方法，前者是将迅速降低温度，一般是在液态氮蒸汽中蒸泡8－30分钟，然后直接放入液态氮中保存，后者是使用计算机分步冷却，这两种方法都可以将精子保存10年以上。这项服务适合以下客户：

癌症或肿瘤患者须接受放射性治疗，可以在治疗前将精液冷冻保存。在美国，大约有80万处于生育年龄的男性和女性癌症患者，我国患者数可能更高。多数放射性治疗方法成功率高，然而这些治疗可能会破坏精子（或者女性的卵子），从而降低生育能力

男性病毒感染如艾滋病正在接受抗逆转录病毒药物治疗，一旦经检查发现精液中没有病毒，就会进行冷冻保存

男性做绝育手术或变性手术，可提前将精子冷冻起来，以备不时之需

夫妇双方实施试管婴儿，男方不能在女方取卵当天采集到精液，可以提前采集冷冻保存

男方通过手术取精，将此次ICSI剩余的精子进行冷冻，以减少手术取精次数。

**卵子和胚胎冷冻**

卵子和胚胎冷冻相比于精子冷冻更为复杂，因为与卵母细胞或胚胎干细胞相比，精子细胞体型较小，不饱和脂肪酸含量大，细胞膜温度大，可以抵抗快速降温带来的破坏。

卵子和胚胎通常采用慢速冷冻和玻璃化冷冻两种方式，慢速冷冻是通过慢速平衡降温的方式冷冻，玻璃化冷冻是目前颇受欢迎的方法，采用快速降温的方法，使卵子、胚胎和冷冻保护剂形成玻璃状固定。快速降温可避免冻伤卵子，以及在液体组织形成玻璃状固体的过程中没有冰晶产生，使囊胚阶段的胚胎存活率高于第一种冷冻方式。

卵泡是卵巢的功能单位，按发育阶段分为始基卵泡、窦前卵泡、窦卵泡和成熟卵泡4个阶段。女婴出生时的始基卵泡数量约为100万－200万个，最终能够发育成熟并排卵的约400个。育龄期的女性，卵巢每月排出一个成熟的卵子，排卵日期在下次月经来潮前的14天左右。

与男性的精子不同，女性的卵子与生俱来，在23－30岁活性最强，品质最好。这主要得益于此年龄段的卵巢功能正处于鼎盛期，对卵子的滋养作用很大。女性生育能力比男性更容易受年龄的影响，女性30岁以后卵巢功能开始滑坡，遭受环境有害物质的侵袭机会也随之增多，35岁后，卵子质量显著下降，有大量的染色体缺陷将会积聚在卵子中，导致生育能力的迅速下降，由此造成的不孕、流产、早产以及胎儿畸形的风险成倍增长。

卵子冷冻技术为那些想要在身体状况良好时保存生育能力提供了选择，但还有很多女性拖延到40岁才开始冷冻卵子，那时候的卵子质量早已开始下降。云荷廷海外生殖专家提醒，冷冻须趁早，不要错过了卵子最佳“保质期”而抱憾终生。

**卵子冷冻适合以下客户：**

需要接受癌症等放射性治疗的患者，与上述男性患者冻精一样，提前保存好生育能力，以避免治疗带来的生育伤害

由于各种原因暂时不想或不能生育的年轻女性，可在年轻时把高质量的卵子储存起来

**胚胎冷冻适合以下客户：**

试管周期中未移植完的健康胚胎。在培育试管婴儿过程中，受精的胚胎会被放入合适的体外环境中进行培养，此后，取1－3个胚胎移植到母亲子宫腔内，等待怀孕，没有移植的健康胚胎可以选择冷冻保存，以备下次移植

**3 海外第三方助孕**

尽可能地将自己的遗传基因传留下去，这是人的遗传本能。当很多人因为各种原因失去了生育能力，他们的家庭不仅感到异常痛苦，而且很可能面临破碎的结局。相比之下，选择第三方助孕，不仅会实现一个家庭“生”的梦想，还能保护一个家庭的完整。美国有26个州有不同程序上的法律认可，中国的人类辅助生殖技术管理法律也在逐步完善，12月27日刚刚闭幕的十二届全国人大常委会第十八会议，表决通过了关于修改《人口与计划生育法》的决定，2016年1月1日起，中国的独生子女政策彻底宣告结束，表决稿的另一大亮点，对第三方助孕条款采取“先放一放”替代原来的“一禁了之”。

云荷廷生育医疗是业内为数不多的提供多国妊娠志愿者的第三方辅助生殖服务机构。我们为客户提供合法国家的第三方妊娠志愿者，从妊娠志愿者的匹配到律师合同起草、签署、妊娠志愿者孕期管理、妊娠志愿者账户管理、新生儿保险、父母权转移、新生儿回国文件的准备，全程我们都将为客户提供专业服务。我们的美国、俄罗斯项目由于完全合法而最受客户喜爱，不论您是单身、同性恋夫妇或其他情况，我们都能为您个性化定制最合适的第三方妊娠方案。

试管费用

“泰国试管全包套餐”名称改为“泰国试管婴儿VIP套餐”，含导航分类目及套餐展开后的共有4处要改掉。

“美国试管医疗套餐”名称改为“美国试管婴儿套餐”，同样有4处要改。

合作医院

把“泰国Jetanin“ 及”泰国Piyavate Hospital“移动泰国下面

关于我们 地址加上去，美国地图我现在上不了，你帮我截个图，要是截不到，我明天给你

中国地址：中国杭州世纪大道168号八方杰座大厦1幢303

电话：400-000-1311

邮箱：[info@lotusivf.com](mailto:info@lotusivf.com)

美国地址：9472-4 compass point drive, San Diego,CA92126

泰国地址：1858/29－30，8th Fl. Interlink Tower, Bangna-Trad Rd.,Bangna,Bangkok,Thailand 10260