



马来西亚Metro（美都）生殖医学中心

让 一 切 皆 为 可 能



METRO IVF

医学中心介绍



Metro（美都）生殖医学中心是马来西亚上市公司Metro Healthcare旗下专注于辅助生殖临床和科研的机构，在马来西亚拥有7间辅助生殖医院和诊所。Metro由享誉国际、马来西亚首屈一指的知名生殖专家、英国皇家妇产科医师学院成员Dr.Tee Swi Peng于1999年创办。Dr.Tee医生凭借其在试管婴儿领域20多年的丰富经验，带领Metro医疗团队在试管婴儿技术和成功率方面始终保持与欧、美、日同步的国际顶尖水平

21年
历史

7间
生殖中心





Metro的试管婴儿中心及胚胎实验室均配有全球顶级水平的设备，拥有目前生殖医疗行业最成熟最先进的技术，医生团队亦有着丰富的操作经验，已经成为马来西亚及周边东盟成员国最钟爱的试管医院之一，甚至一些在欧美备受多次试管婴儿失败打击的用户，也会远涉重洋到Metro，并最终收获了生命中最珍贵的宝贝

Metro各试管婴儿中心以严肃专业的医疗技术、体贴入微的服务，为每一客户定制个性化治疗方案，以卓越的成功率回馈各国客户的信任和期望，用专业和爱心搭建幸福的桥梁，使一切皆为可能



医学中心优势

1

国际领先的超高成功率

对试管婴儿的医疗方案有独到的见解、医生将会针对每位客户的具体情况制定最适合的方案。其超过76%的试管成功率，也吸引了很多欧美客户远赴马来西亚

经验丰富的顶尖医疗团队

团队由享誉国际的知名生殖专家、英国皇家妇产科医师学院的成员 Dr.Tee Swi Peng 医生领衔，另有多位在妇产科和辅助生殖科多有建树的知名医生，平均从业20年以上，经验非常丰富

2

配合领先技术合法定制完美宝贝

配合植入前染色体和遗传基因筛查诊断技术，在植入前，中心将会对培育成熟的胚胎的23对染色体及遗传基因进行遗传疾病筛查，有效排除多种基因遗传疾病

3

设备先进的胚胎实验室

Metro 辅助生殖中心拥有世界最先进的胚胎实验室，是专门为生育辅助医疗服务而设计建造的

4

完善的客户服务体系

Metro 辅助生殖中心严格控制就诊客户数量，确保医生可以全程为每一位客户提供亲诊医疗服务，确保医生可以根据客户自身情况制定完善的个性化医疗方案

5





01

试管婴儿 (IVF) :

Metro辅助生殖中心有着全马最先进的技术，能够对胚胎进行23对染色体的检测，100%确定胚胎的质量，大大的增加着床率，从而提高试管婴儿的成功率。中心所使用的促排卵药物、取精技术都是最先进的，客户体验会非常温馨和舒适。胚胎培养室所使用的也是国际标准的Clean room实验室系统，在各项数据及指标上有严格的控制，如温度、压力及室内湿度的控制，使胚胎能够在最适宜的环境中发育

02

移植前基因检测/诊断 (PGS/PGD) :

将胚胎移植到子宫之前先行检测/诊断是否存在单一基因缺陷、染色体异常及性别相关；这项技术大大提高了妊娠成功率及健康宝宝出生的几率

03

冷冻胚胎移植:

冷冻胚胎是一种世界上唯一一个成熟的保存生育功能的唯一成熟方法。这种技术是将通过试管培育技术得到的胚胎，存置于零下196°C的液氮环境中，得到长时间保存。对不孕症病人进行“试管婴儿”的疗程中，一般会借助促排卵药物的刺激来增加成熟卵子数，往往可使卵巢一次生长十个以上的卵子



冷冻精子或卵子

适用于有推迟生育计划的群体，客户可安全地冷冻精子或卵子，待日后需要的时候再开始生育流程

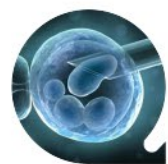


睾丸取精

显微镜下睾丸取精术，手术获取精子，结合辅助生殖技术，解决了部分睾丸生精功能障碍的非梗阻性无精子症（NOA）患者的生育问题

04

05



捐卵捐精

将精子或卵子捐赠给有需要的夫妻

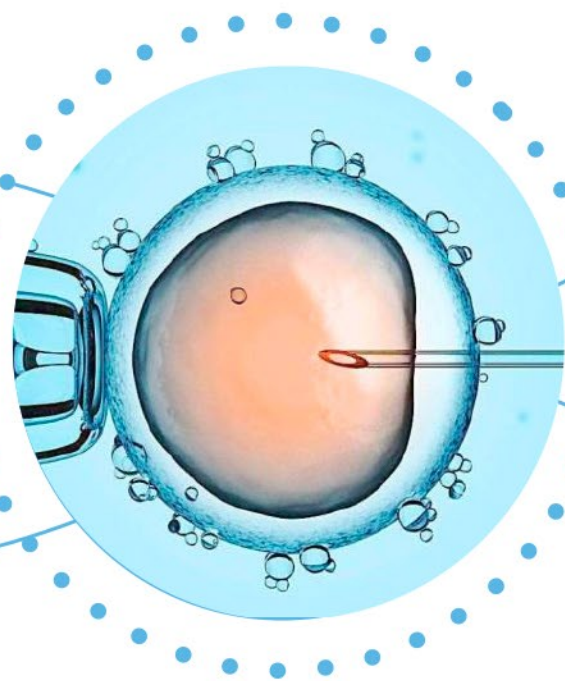


囊胚培育

囊胚培养和移植是目前最先进的胚胎技术，在很大程度上解决了传统卵裂胚期移植时形态学指标不能有效筛选有发育潜能胚胎所造成的妊娠率不高的问题，可进一步提高辅助生殖技术的成功率。由于囊胚培养具有筛选胚胎的作用，因此囊胚移植不仅能获得较高的种植率和妊娠率，还能降低病理性妊娠的发生几率，是当今辅助生殖技术一直努力的方向

06

07



08

精子植入 (ICSI) :

卵胞浆内精子注射(ICSI)已成为治疗男性不育最成功的技术。在ICSI中,每个卵子只需要一个精子,直接注射到卵子中。胞浆内形态精子注射(IMSI)与ICSI相似,但能在极高的放大率下看到精子。精子样本在显微镜下进行检查,显微镜的功能几乎是普通ICSI显微镜的6000倍。这使得胚胎学家能够识别常规ICSI所看不到的精子缺陷,并选择最优质的精子进行注射



09

独特精子分离技术,有效提升男女宝宝的准确率:

经科学认证的精子分离技术,将分离X和Y染色体精子以满足特定男女宝宝的需求,避免与性别有关的遗传疾病

Dr. Tee Swi Peng 医生

Metro首席医疗专家

学术领域：生殖医学和妇产科

教育背景：

马来亚大学，医学和外科学士学位（MBBS）

Portsmouth大学，计算机科学荣誉学位

马来西亚Tunku Abdul Rahman大学，MBA

荣誉地位：

马来西亚辅助生殖技术协会主席

英国皇家妇产科医师学院成员

新加坡国立大学及美国Johns Hopkins大学访问学者

主要成就：

Tee医生是马来西亚首屈一指的生殖专家，于1999年在Klang建立Metro辅助生殖中心并于2000年迎来了第一位试管婴儿的诞生。2008年，Tee医生作为发起人之一，主持了私营医院与公立健康机构的在试管婴儿合作项目。曾攻关解决了来自世界各地客户的生育难题，圆了无数人拥有宝贝梦想



Dr. Choo Gim Sun 医生

学术领域：生殖医学和妇产科

教育背景：

马来西亚国民大学 (UKM) ，硕士
马来西亚Tunku Abdul Rahman大学，MBA
新加坡国立大学医学院访问学者
曾在美国和欧洲地区的国家接受男性生殖手术、输卵管手术、子宫内膜异位手术及宫腔镜手术的专题培训

荣誉地位：

印度微创手术组织的成员 马来西亚卫生部生殖科专家 美国生殖医学学会(ASRM) 成员美国腹腔镜协会(AAGL) 成员 欧洲人类生殖与胚胎学学会(ESHRE)成员

主要成就：

Choo医生掌握中文、闽南语、英语、马来语及印尼语五种语言能够为来自世界各地的病人提供了周到的服务



Dr. Chooi Kar Yoke医生

学术领域：生殖医学和妇产科

教育背景：

马来西亚理科大学，本科
马来西亚大学，妇产科硕士学位
英国的格拉斯哥大学及新加坡临床医学完成专科技术培训

荣誉地位：

荣获马来西亚卫生部特别荣誉勋章

主要成就：

Chooi一直活跃在临床研究领域，发表了很多期刊并多次在国际会议上发言她在宫内受精(IUI)、试管婴儿(IVF) 及精子提取术等方面都颇有研究，并获得新加坡国立大学医院的辅助生殖技术证书Chooi医生对妇产科的工作充满激情，现已成为马来西亚辅助生殖领域的知名专家。是Metro辅助生殖中心试管婴儿团队的骨干成员



案例介绍

巴生Metro IVF 使怀孕成为可能

Metro IVF巴生总部日前在宝达城市广场(Seri City Mall) 举办了一场题为“使怀孕成为可能”的研讨会，邀请自年龄25岁至42岁的妇女出席。出席者除了了解自然怀孕，也获知如何借助人工受孕技术提高受孕的机会。

生殖医生郭耀祥日前在研讨会中频频献出，而以及时掌握最佳受孕时机为要。她指出，具有自然受孕机会，是受孕的第一步。她指出，受孕的步骤，包括排卵、受孕、着床、怀孕、分娩、产后护理等。她指出，受孕的步骤，包括排卵、受孕、着床、怀孕、分娩、产后护理等。



巴生Metro IVF 使怀孕成为可能

21对夫妇人工助孕圆梦 35多胞胎相聚庆生会

【本报综合报道】日前，在巴生Metro IVF总部，35对夫妇齐聚一堂，庆祝他们通过人工助孕成功怀孕。这些夫妇中，有21对是通过人工助孕成功怀孕，有14对是通过自然怀孕成功怀孕。他们中，有35对夫妇是通过人工助孕成功怀孕，有14对是通过自然怀孕成功怀孕。



21对夫妇人工助孕圆梦 35多胞胎相聚庆生会

结婚9年首尝试管疗程 巫裔夫妇喜迎龙凤胎

【本报综合报道】日前，在巴生Metro IVF总部，一对巫裔夫妇迎来了他们的龙凤胎。这对夫妇结婚9年，一直未能怀孕。他们通过人工助孕成功怀孕，并于日前顺利产下一对龙凤胎。



结婚9年首尝试管疗程 巫裔夫妇喜迎龙凤胎

创造奇迹！来自英国的47岁高龄妈妈喜获女婴

2013年，来自英国的46岁S Wu女士来到Metro，她由于在英国和美国被拒绝采用试管婴儿的方式生育，希望Metro的大夫能够帮助到她。经过一系列的疗程后，S Wu女士的怀孕得到确认。在全球范围内，47岁高龄母亲用自己的卵子成功完成试管婴儿是非常罕见的。最终，她于2014年9月9日分娩了一个健康的女婴，创下了IVF界的奇迹。



高龄产妇46岁得子

来自马来西亚的46岁的Lina决定要个宝贝，可惜在寻求了很多生殖中心后，她并未找到那个能解决她需求的医生，在经过一轮又一轮的尝试后，她最终找到了Metro！经过检查，医生成功解决了Lina的身体机能问题；主治医生最终取到了一个正常卵子，并成功培育成胚胎，植入子宫3周之后确认怀孕！最终于2014年，Lina成功诞下一名男婴，现在宝宝已经快6岁了，Metro为这个完整的家庭带来天伦之乐。



中国夫妇因男性精子问题导致不孕，最终喜获龙凤胎

魏女士现年37岁，来自中国。经商业公司推荐来到Metro 接受治疗，经检查后发现除了自己的卵子数量少，丈夫的精子数量和质量极低很难完成受孕。Metro根据这对夫妇的具体情况制定整套的治疗计划，最终培养出3个成熟胚胎。胚胎植入两周后，她的尿液检孕是阳性，确认怀孕。Metro 团队九个月后，收到夫妇的消息，他们的双胞胎出生了，是一男一女龙凤胎，喜上加喜。



就医安全、快捷、性价比超高

生育医疗列入医疗旅游项目，获马来西亚政府大力支持

马来西亚政府方面大力倡导医疗旅游业，开辟绿色通道扶持医院，发展针对国外旅游者的医疗业务，生殖医疗包括试管婴儿手术也在政府支持之列。马来西亚内阁在2009年7月成立了马来西亚医疗旅游理事会(MHTC)，以促进和定位马来西亚作为世界一流医疗保健服务的国家。马来西亚是亚洲唯一由卫生局而非旅游局推广医疗旅游业的国家，医院都受马来西亚健康品质协会及国际医院评鉴的严格监督和管制。2015年以来，年均有近百万人从欧、美、日等世界各地赴马来西亚进行医疗旅游

国家安全稳定，地理位置优越，交通便利快捷，风景优美，零语言沟通障碍

自独立60年以来，马来西亚人民一直在和谐中生活。马来西亚地理位置属亚洲中心，和亚洲任何地区的距离均在8小时飞行时间内，北京直飞吉隆坡只要6小时，广州到东马沙巴州仅3小时。当地风景优美，风情独特，各种美食令人垂涎。马来西亚使用华语较多，客人与当地人沟通交流基本无障碍，非常方便



医疗管理严格有序，医生执业水平较高，试管婴儿技术达到世界领先水平

马来西亚的医疗保健管理非常严格，采用国际通用的医疗体系。各医疗机构普遍引进高科技的医疗设备和现代化的设施以符合最新医疗趋势和标准。大马人很热衷当医生，马来西亚本土有33所医科大学，医科大学毕业的学生非常多，医生资源丰富，竞争激烈，医生水平普遍较高。当地执业医生普遍毕业或进修于英、美、澳等发达国家。

试管婴儿技术在马来西亚的发展始于上世纪九十年代，目前已经有数家机构达到了世界顶尖水平，它们拥有顶尖实验室设备，能够提供筛查PCR(地中海贫血症)、PGD(胚胎植入前遗传学诊断)等精密服务，普通试管婴儿手术成功率已达到70%以上

韵瑞行提供套餐式服务、全程支持，遇见宝贝之旅变得轻松又简单

北京韵瑞行国际健康管理有限公司是Metro设在北京的办事机构，直接全程负责中国大陆所有客户赴马来西亚的对接事宜。马来西亚医疗费用低至美国的近一半，且成功率也是位居世界前列，与美国不分伯仲，性价比相当高。这里的生活消费物价水平相对更让人接受。赴马来西亚做试管婴儿的总体费用处于多数中国家庭的承受范围之内。韵瑞行提供全程套餐服务，包括专业咨询顾问、医疗周期规划、出行住宿安排等等。平时充满困扰的求医过程在我们的协助下将会变得简单可控、轻松愉快，让您省时省事、顺利实现遇见宝贝目标

THANKS

期待为您服务



 **METRO IVF**

4000-681-201



010-8532-5456



umk-metroivf.com



中国北京朝阳区新东路1号塔园外交公
寓6号楼1-1402

