

试管婴儿成功率高 求医者年轻化



李美施报导

(新山8日讯) 现今社会紧张的步伐、环境压力以及种种因素下, 很多夫妻都难得一儿半女, 而且这种趋势还有年轻化的迹象, 导致很多夫妻都选择采用试管婴儿(IVF)手术来生育, 成功率还高达70%。

妇产助育专科医生陈维升向《东方日报》表示, 现今大家都为了生活打拼, 导致很多求助医生采用试管婴儿手术的夫妻, 也趋向年轻化。「夫妻结婚多年都没有孩子的原因有很多, 其中是随著年龄增长, 女性的排卵就会越来越少。」

他说, 在环境、工作以及其他种种压力下, 都会导致女性生理周期方面出现问题, 男性方面则是常熬夜; 这都会使到精子数量减少, 而且在食物方面, 对于男女也都会有一定的影响。

他指出, 现今虽然科技很发达, 不过许多人还是对生殖问题视保守及敏感课题。人们常会对现代医学所提供的高科技治疗法, 感到怀疑与担忧, 同时也因金钱上的

负担, 治疗时间以及治疗失败的问题, 对试管婴儿技术裹足不前。

陈氏透露, 每年差不多都会有100对夫妻上门求助解决生育问题, 他都会了解夫妻的问题后, 才让他们选择采用哪种方法辅导。

试管婴儿手术有2种

另外, 陈维升解释道, 试管婴儿手术有两种, 那就是形成的胚胎马上放进母体内, 这成功率高达59.8%, 另一种则是冷冻胚胎, 其成功率也高达60%。

他说, 通常医生先把卵子从卵巢取出, 然后在实验室把精子和卵子混合, 再将形成的胚胎植入母体。整个过程需要1小时, 然后在6星期后才知道是否成功受孕。



陈维升——妇产助育专科医生

他指出, 当在进行有关手术时, 会影响女性的荷尔蒙, 可能会让她们感到烦躁, 容易发脾气等。

他透露, 医生通常都会把3个形成的胚胎放进母体内, 如果3个胚胎都成功受孕的话, 那么这对夫妻将会生下3胞胎或者2胞胎或者只有1个孩子, 而其他没有成功受孕的胚胎, 将会消失在母体内。

陈维升还指出, 有些人还是会采用人工授精, 不过其成功受孕的巴仙率不高, 可是则可以知道男女双方在生育上出现的问题。

何谓「试管婴儿」(IVF)?

试管婴儿是由体外授精而形成, 这是全球最普通的人工受孕方法, 那就是把卵子从卵巢取出, 然后在实验室把精子和卵子混合, 再将形成的胚胎植入母体。

最初, IVF是为了输卵管出现问题的夫妇而设, 后来发现这技巧也有助于患有子宫内膜移位症、精子不足问题以及其他不明因素而不育的病人。

研究显示二十多岁的妇女, 在进行一轮治疗过程后的妊娠机率是25%左右, 最高妊娠率可达到40%, 孕育率在乎病人的体质和IVF中心的经由而定。多项显示妇女在35岁之后的怀孕机率大大地减少, 所以许多专家都劝请30岁以上的患者, 尽快接受治疗。

IVF步骤

1. 使用药物刺激卵巢排卵
2. 测量卵泡的数目及大小, 再依卵巢的状况决定药物的份量及治疗时间, 意减少副作用。
3. 局部麻醉之下取出卵子(大概10-20分钟)
4. 再取卵同一天, 丈夫取精
5. 将精子和卵混合, 隔日利用显微镜观察
6. 植入胚胎
7. 观察情况及等待证实是否怀孕

何谓「人工授精」(IUI)?

人工授精研究显示, 若是授精的时间和排卵期能吻合, 便可获得最高的效益。但是医生得确保卵泡的数量不会太多, 否则会有多孕的可能性, 所以通常都不会制出多过3个卵子。

再排卵时期, 精子样本将被植入于宫颈或子宫内。若是植入子宫内, 便成为人工授精。因为授精是在自然环境里进行, 女性的输卵管一定要顺畅, 精子才有可能和卵子结合成胚胎。

在刺激卵巢排卵之后, 进行IUI的每次疗程的成功率介于10-15%。如果在一年内尝试几次可以把成功率提高到50%。关键在于男性精子及女性的输卵管都要健康。要是试过4次都无法受孕的话, 医生将建议其他治疗方法如试管婴儿。

IUI步骤



日前刚产下3胞胎的张崑杰以及岑奉庭夫妇也是采用试管婴儿手术, 达成心愿。

沈老支持竞选 沈同钦感意外

(马六甲8日讯) 「同钦不单代表政党竞选, 也代表沈志明家族竞选, 而他这么多年来对选民的付出也是有目共睹, 希望你们都可以支持他。」

这是「华教仁义之士」拿督沈慕羽生前在志明堂沈氏家族会议上, 如此表示。

沈志明家族第四代长孙沈同钦透露, 在去年308大选前, 其叔公——沈老首次表态, 要求志明堂沈氏家族, 支持他这次的竞选。

这么多年来, 参与竞选数次, 叔公从未公开表态要求家族支持他。他一向来都是保持中立, 也不多言。」

沈老周二出殡

他透露, 他在家族会议上也有提起, 308大选对他来说是前所未有的硬仗, 也希望家族成员可以支持与协助他。

「以当时的情况, 对我来说真的是场硬仗, 过去我都是竞选州议席, 所以对于竞选国会议席有



沈同钦——甲市区国会议员

心也增强不少。

另外, 他透露, 沈老出殡是于周二, 早上10时。沈氏家族成