**胚胎植入前遗传学筛查报告**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **1、基本信息** | | | | | |
| 女方姓名 | {女方姓名} | 年龄 | {女方年龄} | 检测流水号 |  |
| 男方姓名 | {男方姓名} | 年龄 | {男方年龄} | 送检条码 |  |
| 报告日期 | {报告日期} | 送检医师 |  | 送检单位 |  |
| 样本类型 |  | 检测方法 | 高通量测序 | | |
| 检测项目 |  | 检测内容 | 10M | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2、检测信息** | | | |
| **样本名** | **编码** | **检测结果** | **结果解释** |
| {样本编号} | {性别编码} | {检测结果} | {结果解释} |

|  |
| --- |
| **附录：** |
| **【检测结果解释】**   1. mos(mosaic)表示嵌合疑似， CNV表现为嵌合可能的生物学原因：   a.样本本身为嵌合；  b.采样操作导致的嵌合；  c.颗粒细胞污染(常见于X、Y染色体拷贝数异常)；  d.细胞处于复制期，不同染色体复制不同步；  e.其他未知原因；   1. “N/A“表示此样本检测结果不符合质控标准(该批次检测中阴、阳性质控标准品均结果正常)，无法判断胚胎染色体 情况，此样本的检测结果可能由活检过程中样本丢失、活检样本碎片化或无核化等不可控客观因素导致。 2. 谨慎：谨慎移植胚胎包括嵌合体胚胎、片段缺失/重复胚胎及多条染色体嵌合和缺失重复胚胎；胚胎嵌合体是指一个胚 胎的组成细胞中存在两种或两种以上染色体不同的细胞。尽管所有的细胞都是由一个受精卵分裂而来，但是在分裂的 过程中可能会出现一些错误，而这些错误分裂形成的染色体异常细胞就混在了正常细胞中。嵌合体胚胎移植到母体 后，后续通常有自行修复能力。片段缺失/重复胚胎是指某条染色体部分区域存在拷贝数异常。若移植嵌合、 片段异常和多条染色体异常胚胎，宝宝成功着床，需要定期做产检及行产前诊断、羊水穿刺、 NT、唐筛检测宝宝是否正常。 简单的说有50%的概率是健康的宝宝， 50%是不健康的宝宝，移植需慎重考虑。 |

|  |  |
| --- | --- |
| **检测结果原始点图** | |
| {样本编号} |  |