

葡萄胎分子分型诊断知情同意书

葡萄胎具有进展为妊娠滋养细胞肿瘤的危险性，并涉及患者临床处置及随访，所以从非葡萄胎妊娠中区分葡萄胎有重要意义。由于完全性葡萄胎（18~29%）进展为妊娠滋养叶细胞肿瘤的危险性远高于部分性葡萄胎（1.0~5.6%），且双精杂合型完全性葡萄胎比纯合型更具有侵袭能力，所以葡萄胎的准确分型是非常重要的。

在无辅助诊断帮助时，病理诊断中常出现过诊断或漏诊的情况。以往的 p57 免疫组织化学染色、DNA 倍体分析等技术存在诊断灵敏性/特异性、技术难题等方面的局限性。我们开展葡萄胎短串联重复序列（Short tandem repeat, STR）分子分型技术，分析绒毛和蜕膜组织中双亲的遗传成分，从而做出诊断并进行分类。葡萄胎分子分型能够分辨出父本、母本等位基因的来源及数量，在完全性葡萄胎、部分性葡萄胎、非葡萄胎二倍体流产、双雄三倍体、三体征等疾病的鉴别中起着重要作用。

STR 分子分型技术已被认为是最准确、实用的葡萄胎诊断和分类手段。2014 年第 4 版《女性生殖器官 WHO 肿瘤学分类》强烈推荐葡萄胎的辅助诊断应选用基于 STR 分子分型技术。我们采取国际公认的检测方法，对于临床表现为胎停育、不明原因流产、或组织病理诊断为葡萄胎但未准确分型，以及可疑葡萄胎病例的患者，建议进行分子分型检测，但最终决定权属于患者。我病理科向患者提供准确及时的检测报告，计划生育科及产科等相关科室对检测结果的意义拥有最终解释权。

检测项目：葡萄胎分子分型诊断

检测费用：3200 元（PCR 法+毛细管电泳片段分析）

注：1. 检测样本必须包括同一患者的绒毛和蜕膜组织，组织分离是诊断葡萄胎的关键。检测前将对样本进行质量评估，如蜕膜组织极少或缺如，建议患者提供外周血标本（需 EDTA 抗凝外周血 2-4 ml）。对于不合格样本，将尽快通知患者并退费。

2. 本项目为**自费**。

3. 需提供**5 微米白片 10 张（普通载玻片，需烤片），2 张涂胶片（需烤片）**。

4. 检测结果仅对本次检测的样本负责。

5. 将以短信方式通知“知情同意书”签署人来病理科领取报告，报告时间为 10-15 个工作日。

6. 详情咨询电话：010-82805462, 010-82265117 (周一至周五 8:00 - 14:30)。

我已认真阅读上述内容，明确知晓并充分理解相关条款，决定进行检测，自愿支付相关费用并提供相关材料。

基本信息： 患者姓名 _____ 样本病理号 _____

送检医院 _____ 送检科室 _____ 患者住院号 _____

临床诊断 _____ 病理诊断 (如有) _____

样本类型： 新鲜组织 蜡块 蜡片

(患者本人 / 家属) 签字：

联系电话：

日期： 年 月 日