



شماره پذیرش: GC: .....

اینجانبان: ۱- خانم:

سن:

۲- آقا:

سن:

با اطلاع کامل از شرایط و در شرایط بدون استرس زیر مایل به انجام آزمایش کروموزومی از پرز جفتی می‌باشیم. وقت برای هرگونه پرسش و پاسخ برای اینجانبان فراهم بوده است.

۱- حداقل ۱۵ میلی‌گرم از جفت پاک شده برای انجام آزمایش لازم می‌باشد.

۲- این مرکز فقط آزمایشات تشخیصی انجام می‌دهد و هیچگونه دخالت و تعهدی نسبت به انجام سقط درمانی ندارد. بمنظور آرامش خیال اینجانبان بویژه مادر از مسئولین مرکز تقاضا می‌نماید آزمایشات تشخیص قبل از تولد لازم را از خانم ..... به عمل آورند.

۳- نتیجه بررسی مستقیم ۳-۴ روز بعد از نمونه‌گیری آماده خواهد شد و نتیجه کشت ۲-۴ هفته به طول خواهد انجامید.

حتی الامکان جواب قطعی با تکمیل بررسی هر دو روش مستقیم و کشت داده می‌شود. در موارد نادری ممکن است که جواب فقط با بررسی مستقیم و یا کشت رد شود که در آن صورت قاطعیت جوابدهی مجموع آن دو را ندارد.

۴- طبق آمار بین‌المللی حدود نیم درصد خطر سقط به دنبال نمونه‌گیری از پرز جفتی وجود دارد.

۵- در مواردی ممکن است احتیاج به خون‌گیری و انجام آزمایشات تکمیلی از والدین باشد که جوابدهی را به تاخیر خواهد انداخت.

۶- احتمال نیاز به تایید جواب مطالعه کروموزومی پرز جفتی با بررسی کروموزومی روی مایع آمنیوتیک وجود دارد که در این صورت توصیه به نمونه‌برداری از مایع آمنیوتیک می‌شود.

۷- ۱-۲٪ ممکن است از مطالعه کروموزومی روی پرز جفتی به نتیجه نرسیم و لازم باشد مطالعه کروموزومی روی مایع آمنیون انجام شود. عدم جوابدهی می‌تواند به دلایل مختلف باشد از جمله:

الف- موزائیسیم سلول‌های پرزهای جفتی بطوریکه اختلالی در همه یا برخی سلول‌های جفت وجود داشته باشد که در سلول‌های جنینی وجود ندارند.

ب- عدم رشد نمونه‌های پرزهای جفتی

ج- در مواردیکه نتیجه مطالعه XX باشد، احتمال آلودگی با سلول‌های مادری وجود دارد.

۸- ناهنجاری‌های مادرزادی علل مختلفی دارند. از قبیل عفونت‌های دوران بارداری، بیماری‌های ژنتیک و ... این آزمایش فقط اختلالات کروموزومی را نشان می‌دهد.

۹- در ۱٪ مواقع ممکن است آلودگی با سلول مادری وجود داشته باشد از این رو می‌توانید با انجام تست (MCC کشت) متوجه شوید که سلول‌های کشت شده و کاربوتایپ شده مربوط به سلول‌های جنین و یا سلول‌های مادری می‌باشد. اگر سلول‌ها مربوط به مادر باشد نمونه‌گیری مجدد توصیه می‌شود.

لازم به ذکر است که برای کشت مجدد هزینه‌ای دریافت نخواهد شد البته باید توجه داشته باشید که این تست پس از رشد کامل سلولی حداقل بعد از ۱۴ روز قابل انجام می‌باشد.