

راهنمای نمونه گیری برای آزمایش NIPT (Cell Free DNA)

الف: زمان انجام تست:

انجام این آزمایش از هفته دهم بارداری به بعد کاربرد دارد. (در صورت مبتلا بودن جنین، تا پایان ۱۸ هفته و ۶ روز اجازه سقط داده می شود).

ب: تکمیل کردن فرمهای لازم:

۱. یک برگ فرم مولکولی اطلاعات بیمار که به دقت تمام موارد ثبت شود و امضا گردد.
۲. دو کپی از نتایج سونوگرافی و غربالگری ها
۳. تکمیل فرم غربالگری بیمار و امضای آن توسط بیمار
۴. تکمیل فرم رضایت نامه توسط بیمار و گرفتن امضا و اثر انگشت از بیمار (مادر)

پ: نمونه گیری:

۱. آزمایش نیاز به ناشتا بودن ندارد و بیمار می بایست به اندازه نیاز غذا و نوشیدنی میل کرده باشد.
۲. این تست دارای لوله های مخصوص به خود می باشد که از کارشناسان بخش ژنتیک تحویل گرفته شود.
۳. روی هر لوله، قبل از نمونه گیری برچسب نام بیمار را چسبانده و پس از گرفتن حدود ۸ تا ۱۰ میلی لیتر خون وریدی از بیمار، لوله ۱۰ بار به آرامی سر و ته می گردد تا خون با ضد انعقاد داخل لوله مخلوط شود.
۴. لوله ها حداقل به مدت نیم ساعت در دمای اتاق بی حرکت مانده و سپس حداکثر ظرف ۲۴ ساعت به آزمایشگاه ارسال گردد.