

شماره سند : EXA-GI-QualityAssuranceManager-06262-00000	تعداد صفحات : ۲
معتبر از تاریخ : ۱۴۰۱/۱۰/۰۱	محدوده توزیع : پذیرش ارسال - روابط عمومی
زمان بازنگری : ۱۴۰۲/۱۰/۰۱	شرح کلی : دستورالعمل راهنمای پذیرش و ارسال (FTS(Double Marker)
تهیه کننده : پوران احمدی	تصویب کننده : دکتر پانته آ سادات روحانی

راهنمای پذیرش و ارسال (FTS) Double Marker

- ۱- ابتدا از مناسب بودن هفته بارداری مطمئن می شویم. این آزمایش از هفته ۱۱+۰ تا ۱۳+۶ بارداری (CRL: 45-84) قابل انجام است. اگر سن جنین کمتر از ۱۱ هفته بود مادر باردار را راهنمایی کنید تا در هفته ۱۱ تا قبل از ۱۴ برای آزمایش مراجعه کند. اگر سن جنین بیشتر از ۱۳+۶ بود ضمن ارائه توضیح به بیمار در مورد اینکه زمان انجام تست های غربالگری سه ماهه اول گذشته است می توانید آزمایش کواد را پذیرش کنید. (در صورت صلاحدید پزشک معالج)
 - ۲- سن جنین در محاسبه ریسک بسیار مهم می باشد و سونوگرافی دقیق ترین روش محاسبه سن جنین است. مراجعه کننده باید سونوگرافی دارای CRL به همراه داشته باشد. به بیمار کمک کنید تا تاریخ انجام سونوگرافی و سن جنین در زمان سونوگرافی را به درستی در پرسشنامه مربوطه وارد کند. اگر بیمار قبل از مراجعه، با آزمایشگاه تماس گرفت به او توضیح داده شود که تصویر آخرین سونوگرافی خود را به همراه داشته باشد.
 - ۳- در زمان مراجعه خانم باردار به آزمایشگاه ابتدا فرم پرسشنامه* توسط بیمار با کمک مسئول پذیرش آزمایشگاه تکمیل می شود. فرم را کنترل کرده و از وجود اطلاعات ضروری مانند تاریخ تولد، وزن، CRL و عدد NT، LMP و وجود علامت بر روی قسمت های بلی یا خیر مطمئن شوید. کپی سونوگرافی را به پرسشنامه ضمیمه کنید.
 - ۴- تست های Free HCG و PAPP-A را پذیرش کنید و به بیمار توضیح دهید در صورتی که سونوگرافی NT انجام نداده است. بعد از خونگیری جهت انجام سونوگرافی NT باید به یک سونوگرافیست مورد تایید مراجعه نمایید.
 - ۵- حدود ۱۰ میلی لیتر خون لخته از بیمار گرفته بیمار را جهت انجام سونوگرافی NT راهنمایی کنید (در صورتی که قبلاً NT انجام نداده باشد). حدود ۴ میلی لیتر سرم آن را بلافاصله در لوله های در بسته جدا کرده و حتماً مقداری از سرم را در آزمایشگاه ارسال کننده بایگانی و نگهداری کنید. درب لوله را به وسیله درپوش های پلاستیکی مخصوص محکم ببندید. سرم را می توانید تا ۲۴ ساعت در دمای یخچال (۲ تا ۸ درجه) نگه دارید اگر مدت زمان تا ارسال نمونه از ۲۴ ساعت بیشتر است آن را در درجه حرارت ۲۰- درجه تا ۲۵ روز می توانید نگه دارید. از ذوب و انجماد مجدد اجتناب کنید
 - ۶- مشخصات بیمار را کاملاً خوانا روی لوله ها نوشته و درب لوله را محکم ببندید تا از آلودگی نمونه ها جلوگیری شود. نمونه را بدون ذوب و فریز میتوانید در مجاورت یخ با رعایت موارد بند ۵ به آزمایشگاه ارسال نمایید. شرایط ارسال نمونه باید طبق دستورالعمل کشوری باشد.
 - ۷- نمونه های سرم، لیست کار، پرسشنامه ها و کپی سونوگرافی ها را طبق همانگی قبلی با آزمایشگاه میتوانید توسط پست پیشتاز، پیک، ارسال به ترمینال ها و یا هواپیما به آزمایشگاه دنا ارسال نمایید
 - ۸- موارد رد نمونه سرم شامل: نمونه ناکافی، همولیز، لیپمیک، توربید، ایکتریک، عدم رعایت دمای مناسب ارسال و رعایت نکردن هفته بارداری مناسب قید شده در بند ۱، جمع آوری نمونه در لوله های حاوی ضد انعقاد، عدم همخوانی مشخصات فرم با سونوگرافی یا برجسب روی لوله، مخدوش بودن یا ناخوانا بودن برجسب مشخصات، شکستگی یا نشتی ظرف حاوی لوله میباشد. عدم رعایت زنجیره سرد هنگام ارسال و نگهداری نمونه بیش از ۱ هفته در دمای یخچال می باشد.
 - ۹- در مواردی که فرم اطلاعات بیمار ناقص باشد (مانند پر نکردن وزن، سن، روز نمونه گیری و قسمت مربوط به سوابق) و یا عدم ارسال کپی سونوگرافی NT بیمار، عدم وجود CRL اطلاعات جهت ارسال جواب کافی نبوده و تا زمان تکمیل این اطلاعات جواب بیمار قابل گزارش و ارسال نمیباشد.
- * نمونه پرسشنامه به پیوست ارسال می گردد.

۱۰ - طبق دستورالعمل کشوری غربالگری آزمایشگاه های انجام دهنده موظف هستند هفته ای ۳ بار (هر ۴۸ ساعت یکبار) نمونه های غربال را به آزمایشگاه انجام دهنده

ارسال نمایند .