

تبصره: در مورد تریزومی های 13 و 18 نیز نقطه برش (Cut Off) و اقدامات لازم برای بررسی های ناهنجاری های کروموزومی در بارداری مشابه سندرم داون است.

ب) نتیجه NT و نسبت NT به CRL

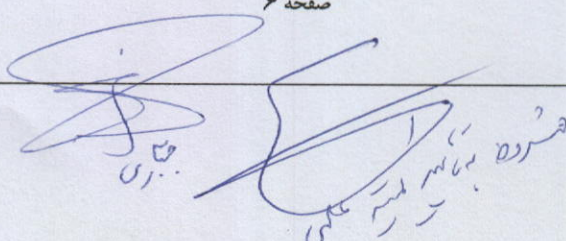
۱- اگر $NT < 3/5 \text{ mm}$ و نسبت اندازه NT به CRL کمتر از ۹۵ درصد باشد، ارجاع برای انجام آزمایشات به موقع بیوشیمی یعنی ادامه فرایند Combined Test (همان روز یا حداکثر روز بعد)
۲- اگر $NT \geq 3/5 \text{ mm}$ یا نسبت اندازه NT به CRL بیش از ۹۵ درصد باشد، NIPT به عنوان روش اولیه بررسی های ناهنجاری های کروموزومی در بارداری میتواند جایگزین Combined Test شود.

ج) نتیجه NIPT

۱- نتیجه در محدوده طبیعی: ادامه مراقبت های معمول بارداری
۲- نتیجه نیازمند بررسی: در صورتی که نتیجه آزمایش NIPT «نیازمند بررسی» باشد. اگر علیرغم توضیحات پزشک برای انصراف مادر از سقط فرزند خود، مادر همچنان بر این امر اصرار کند، پزشک متخصص زنان با ثبت کد رهگیری که پس از ارسال محتوای آموزشی برای مادر پیامک میشود، درخواست مادر را در سامانه ثبت کرده و او را برای تصمیم گیری در خصوص ورود به مرحله آزمایشات تشخیصی به پزشکی قانونی ارجاع میدهد.
تبصره: در صورتی که پس از حصول نتیجه NIPT نیازمند بررسی، تصمیم زوجین، ادامه بارداری و تولد نوزادی که احتمالاً مبتلا به سندرم داون باشد، با توجه به لزوم مراقبت های لازم برای کنترل سلامتی نوزادان مبتلا به سندرم داون، مادر باردار باید به یک مرکز تخصصی سطح ۳ برای زایمان ارجاع شوند.
۳- نتیجه: No Cell آزمایش NIPT لازمست تکرار شود. در صورت تکرار آزمایش و تکرار نتیجه، محتوای مشاوره ای مربوطه برای مادر پیامک میشود و در صورت اصرار مادر با ثبت کد رهگیری ارسال شده برای وی پزشک مادر را برای انجام آزمایش تشخیصی به پزشکی قانونی ارجاع مینماید.

دستورالعمل حاضر مشتمل بر ۷ ماده و ۶ تبصره در مورخ ۱۴۰۱/۰۳/۲۲ به تصویب وزیر بهداشت درمان و آموزش پزشکی رسیده و از تاریخ ابلاغ، جایگزین دستورالعمل برنامه ساماندهی غربالگری ناهنجاری های کروموزومی جنین سندرم داون و تریزومی های ۱۳ و ۱۸ موضوع نامه ۱۰۰/۶۸۸ مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۲۰ وزیر بهداشت میگردد.
پیوست ها

۱. روند نمای (فلوچارت) انجام آزمایش ناهنجاری های کروموزومی جنینی
۲. رضایت نامه انجام بررسی های ناهنجاری های کروموزومی در بارداری
۳. الگوریتم مرور سریع و فوری فرایند بررسی های ناهنجاری های کروموزومی در بارداری
۴. رضایتنامه اطلاع از عوارض احتمالی تستهای تشخیصی



مهره بهنام علی
پزشک