IDA-TALLINNA KESKHAIGLA

AS Ida-Tallinna Keskhaigla
Ravi 18, 10138 Tallinn
Rg-kood 10822068
Tel 666 1900
E-post info@itk.ee
www.itk.ee

Биопсия хориона

Во время биопсии хориона, или исследования клеток ворсин хориона, берется крошечный кусочек хориона, или ткани развивающейся плаценты.

Чаще всего биопсия хориона проводится для исследования хромосом плода, чтобы выявить возможные хромосомные аномалии у ребенка до его рождения.

Мы направим вас на биопсию хориона, если предыдущие исследования (измерение затылочной складки, двойной тест, тройной тест) указывают на возможный повышенный риск хромосомных заболеваний или если в вашей истории болезни есть указания на хромосомные заболевания.

Биопсия хориона является добровольной, и вы имеете право сами решить, хотите ли вы проводить эту процедуру или нет. Перед процедурой вы должны подписать акт согласия.

Как проводится биопсия хориона?

При биопсии хориона исследуются ворсинки хориона, или клетки развивающейся плаценты. Хромосомы клеток хориона такие же, как и у плода. Плод находится в амниотическом мешке в утробе матери, который окружен хорионом. Для исследования этих клеток из хориона под контролем ультразвукового исследования тонкой иглой через брюшную стенку берут небольшой кусочек ткани. Клетки, полученные из ткани, помещают на некоторое время в специальный питательный раствор для роста, после чего размножающиеся клетки можно рассмотреть под микроскопом. Окончательный результат анализа будет известен через одну-две недели.

Когда лучше всего проводить биопсию хориона?

Биопсия хориона обычно проводится с 12-й недели беременности, но ее можно сделать и позже. Наиболее безопасными считаются 12-13-я недели беременности.

Болезненна ли процедура?

Процедура может вызывать неприятные ощущения, но большинство женщин считают ее не более болезненной, чем забор крови. Перед процедурой брюшную стенку обезболивают тем же лекарством, которое используется в стоматологии. Если у вас есть аллергия на это лекарство, обязательно сообщите нам об этом перед процедурой. После процедуры у вас могут появиться небольшие кровянистые выделения или вы почувствуете небольшое напряжение в животе – это нормально. В случае усиления кровянистых выделений обратитесь к врачу.

Каковы риски биопсии хориона?

Биопсия хориона – довольно распространенная процедура, и осложнения встречаются редко. Для большинства женщин информация, полученная в результате исследования, значительно перевешивает риск, связанный с этой процедурой.

- При взятии проб ворсинок хориона риск самопроизвольного прерывания беременности увеличивается на 1-2 %. Точная причина прерывания беременности неизвестна. В подавляющем большинстве случаев беременность протекает без проблем.
- При обследовании используется асептическая (стерильная) методика, позволяющая избежать инфицирования, однако в редких случаях могут возникать воспаления, проявляющиеся повышенной температурой тела, сокращениями матки и болями в животе.
- Во время биопсии хориона у резус-отрицательных (RhD^-) женщин существует риск попадания клеток крови плода в кровоток беременной и выработки против них антител. Чтобы снизить риск, беременной женщине при необходимости делают инъекцию антител, чтобы уменьшить вероятность сенсибилизации.

Ответ биопсии хориона

Ответ биопсии хориона будет известен через одну-две недели после процедуры. Сначала вас уведомят об ответе по телефону, а через несколько дней ваша акушерка или гинеколог получат ответ на бумаге. Обследование дает вам информацию об исследуемом заболевании. Если результаты обследования покажут, что у плода имеется генетическое заболевание, вам разъяснят результат исследования и прогноз на будущее. Согласно законодательству Эстонии, прерывание беременности по медицинским показаниям разрешено до конца 21-й недели беременности. Если вы решите прервать беременность, вам следует обратиться к врачу или акушерке за более подробной информацией.

На что обратить внимание?

Если после исследования у вас появились сильные боли в животе, кровотечение, обильные выделения или высокая температура тела, немедленно обратитесь в женскую клинику к дежурному врачу.