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

Исследование проходимости маточных труб с помощью контрастного вещества

Цель информационного листка — ознакомить пациента с особенностями проведения исследования проходимости маточных труб и связанными с ним возможными рисками.

Одной из причин бесплодия может быть частичная или полная непроходимость одной или обеих маточных труб.

Наиболее распространенными причинами непроходимости маточных труб являются:

- перенесенные ранее воспаления органов малого таза;
- заболевания, передающиеся половым путем, в особенности хламидиоз и гонорея;
- перенесенные ранее операции на органах брюшной полости;
- внематочная беременность;
- эндометриоз и др.

В ходе исследования с помощью контрастного вещества под ультразвуковым наблюдением оценивается проходимость маточных труб женщины, страдающей бесплодием. Исследование проводится в первой фазе менструального цикла. Это альтернативный метод исследования, наряду с лапароскопией и рентгеном, позволяющий исследовать проходимость маточных труб.

Исследование проходимости маточных труб проводит гинеколог под местной анестезией. Исследование проводится на гинекологическом кресле под контролем ультразвука. Гинеколог вводит во влагалище гинекологическое зеркало и с помощью местных анальгетиков проводит обезболивание шейки матки. Затем зеркало удаляется, и в шейку матки устанавливается катетер, через который в матку вводится предварительно подготовленная пена ExEm® (контрастное вещество). При помощи установленных во влагалище ультразвуковых датчиков контуры маточных труб и матки отображаются на мониторе. Продолжительность исследования вместе с подготовительным этапом составляет 15 – 20 минут.

Пена ExEm® состоит из 5 мл геля ExEm® и 5 мл очищенной воды ExEm® (см. рисунок 1).

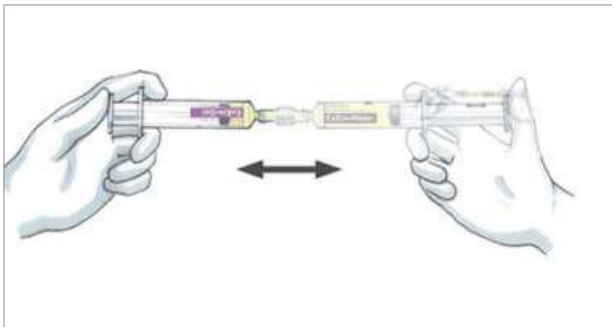

Рисунок 1. Приготовление пены ExEm® (контрастное вещество)

Противопоказания к использованию пены ExEm® (контрастного вещества)

Пену ExEm® (контрастное вещество) нельзя использовать, если у Вас имеются:

- воспаление органов малого таза, инфекции, передающиеся половым путем, обильное кровотечение;
- аллергия на отдельные компоненты в составе геля ExEm® (гидроксиэтилцеллюлоза, глицерол, очищенная вода).

Результаты исследования проходимости маточных труб

В случае проходимости маточных труб пена ExEm® поступает из маточных труб в брюшную полость, где она рассасывается в течение 24 часов. Гинеколог сообщит Вам о результатах исследования сразу же на приеме.

При возникновении вопросов и за получением дополнительной информации просим Вас обращаться к гинекологу в Центре лечения бесплодия.

ITK780
Данный информационный материал утвержден комиссией по качеству
медицинских услуг Восточно-Таллиннской центральной больницы 10.04.2024 (протокол № 7-24).