

ExEm® е медицинско изделие, което улеснява проверката за проходимостта на фалопиевите тръби.

ExEm® гелът беше специално разработен за гинекологична интракавитална ехографска диагностика и носи SE марка. Посредством смесването на ExEm® гел с пречистена вода се получава гелообразна пяна. След инфузия на пяната през маточната кухина във фалопиевите тръби тя става ясно видима ехографски, като по този начин може да се провери проходимостта на фалопиевите тръби при пациентки страдащи от инфертилитет.

Ползи

- Решение в рамките на кабинета
- Висококачествени образи
- Ярка визуализация на контура на фалопиевите тръби и утеринната кухина
- Използва се в комбинация с ехографска техника
- НЕ НАЛАГА КОНТРАСТНА РЕНТГЕНОГРАФИЯ и лапараскопия
- Просто за използване
- Намален дискомфорт за пациентките
- Перфектен контрол над приложението на гелообразната пяна
- Отлично преминаване през тръбите
- Добро съотношение цена/полза



ExEm® Комплектът съдържа:

- Спринцовка с 10 ml ExEm® гел
- Спринцовка с 10 ml пречистена вода
- Празна 20 ml спринцовка
- Свързващо устройство
- ExEm® HSG катетър



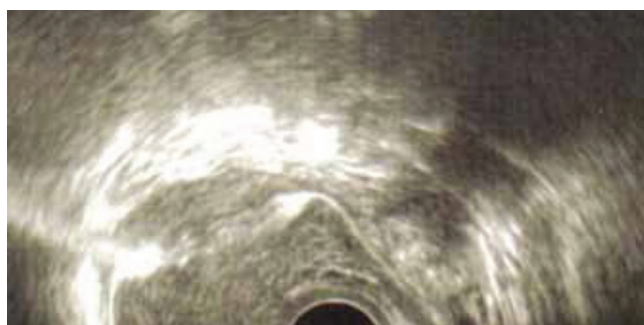
Необходими средства за извършване на изследването:

- ExEm® Комплект
- Спекулум
- Трансвагинално ехографско оборудване



Важно

Опитайте ExEm® гела и пречистената вода да се смесят добре както се вижда на Снимка А така, че да се получи млечнобяла пяна.



Тест за проходимост
на фалопиевите тръби
ExEm® Foam

Производител **GISKIT BV**
Delftechpark 26, 2628 XH Delft, Холандия
www.iq-medicalventures.com



Тест за проходимост
на фалопиевите тръби
ExEm® Foam

Вносител и дистрибутор за България:

НОВУС ЕООД

София 1463, Пощенска кутия 147

тел: +359877192700

office@novus.bg, www.novus.bg

Медицинското изделие ExEm® Foam може да бъде закупено от всяка аптека без рецепта, като фармацевта направи поръчка към НОВУС ЕООД.

Аномалиите на фалопиевите тръби са отговорни за до 40% от случаите на субфертилност при жените (Сник и ко.1997; Щайнкелер и ко., 2009). Оценката на проходимостта на фалопиевите тръби е една от първите стъпки при изследването на фертилността*.

*Чу Фей Лим и ко. Човешка репродуктивност, Том 26, №5, стр.967-971, 26 февруари 2011, Университет Абърдийн

ExEm® Foam представя опростен и финансово изгоден продукт за изследване на проходимостта на фалопиевите тръби

Процедура

1. Свържете празната 20 ml спринцовка и свързващото устройство.



Фигура 1.

2. Свържете 10 ml спринцовка с пречистена вода със свързващото устройство след като вече е монтирано към 20 ml спринцовка.
3. Инжектирайте цялото съдържание от пречистена вода в 20 ml спринцовка.



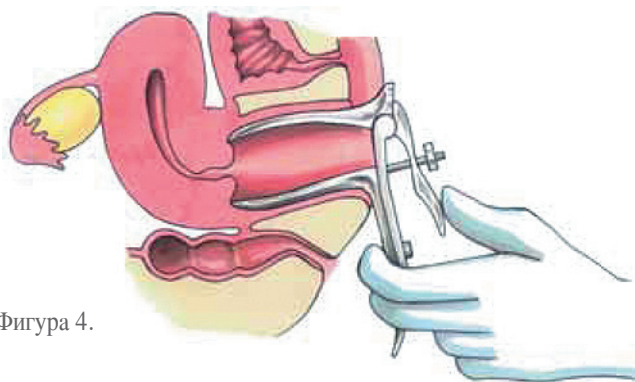
Фигура 2.

4. Отделете празната 10 ml спринцовка като оставите свързващото устройство на 20 ml спринцовка. Сега 20 ml спринцовка е частично пълна с пречистена вода.
5. Свържете 10 ml спринцовка с ExEm® Гел със свързващото устройство, което е останало на 20 ml спринцовка.
6. Смесете ExEm® Гел с пречистена вода инжектирайки течностите (Фиг.3) от едната спринцовка през свързващото устройство в другата спринцовка (поне 10 пъти). Това създава млечнобяла гелообразна пяна (Снимка А). По този начин се създава гелообразна пяна, която е достатъчно стабилна, за да се постигне перфектно запълване при диагностиката и в същото време е достатъчно течна, за да премине през тръбите на пациентката.



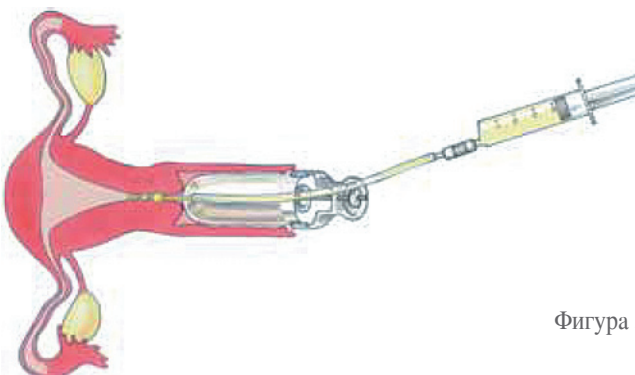
Фигура 3.

7. Оставете пяната в 20 ml спринцовка и отделете празната спринцовка от ExEm® Гела и свързващото устройство.
8. Свържете спринцовката съдържаща пяната с катетъра.
9. Поставете спекулума.



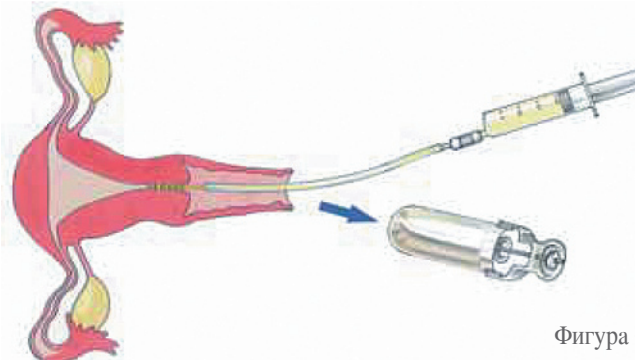
Фигура 4.

10. Внимателно изпълвайки катетъра с гелообразна пяна, позволете на въздуха да излезе от катетъра преди поставяне. Внимателно въведете катетъра в матката.

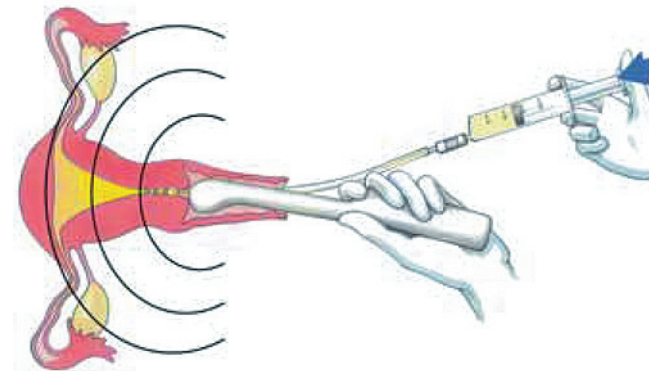


Фигура 5.

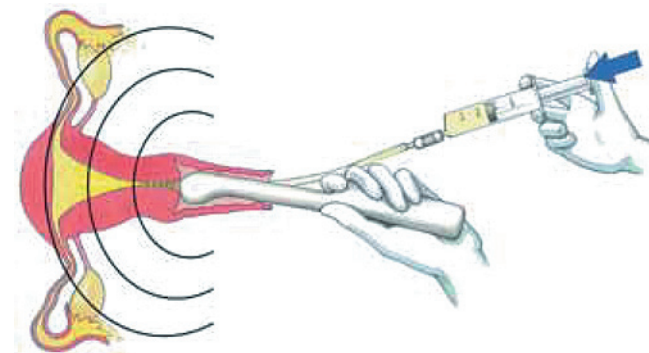
11. Отстранете спекулума.



Фигура 6.



13. Определете проходимостта на фалопиевите тръби.



Резултат

По време на ехографската процедура фалопиевите тръби ще бъдат видими в кратък период от време. Ако това не се получи, проходимостта на едната или на двете фалопиеви тръби най-вероятно е нарушена.