



Донецкий национальный медицинский
университет им. М. Горького

Методы обследования в гинекологии

12. 10. 2017г

14:30

Заседание научно-
практического кружка
кафедры акушерства
и гинекологии

Студентка 6 курса

3 мед.фак-та,

3 гр. (педиатрия)

Пономаренко

Татьяна



Актуальность

- Анализ и обобщение полученных данных является основой для установления предварительного диагноза;
- От качества обследования прямо – пропорционально зависит дальнейшая тактика ведения пациенток, что обусловит раннее выявление заболеваний, их течение и исход.



Цель

- Понимать целесообразность каждого метода обследования.



Задачи

- Усвоить и овладеть алгоритмами подготовки и выполнения каждого из методов;
- Знать тактику дальнейшего поведения при различных результатах обследования;
- Уметь донести пациентам необходимую для них информацию с соблюдением правил этики и деонтологии.



Объект и предмет изучения

- *Объект:* методы обследования в гинекологии;
- *Предмет:* алгоритмы выполнения методов обследования.



Классификация методов обследования

1. Анамнез

- Паспортные данные
- Жалобы
- Анамнез жизни
- Анамнез заболевания

2. Объективное

Общее

- Осмотр всех органов и систем, кроме половых

Специальное

- Осмотр наружных половых органов
- Осмотр в зеркалах
- Бимануальное исследование
- Комбинированное обследование
- Осмотр молочных желёз

3. Дополнительное

- Взятие мазков
- Инструментальные методы
- Эндоскопические
- Ro”
- Исследования маточных труб
- Тесты функциональной диагностики



Анамнез

Тщательное ознакомление с анамнезом, анализ и обобщение полученных данных является основой для установления предварительного диагноза.





Общее объективное обследование



Оценка:

- Телосложения
- Жировой ткани
- Степень гирсутизма
- Лимфоузлов
(особенно
подмышечных и
надключичных)

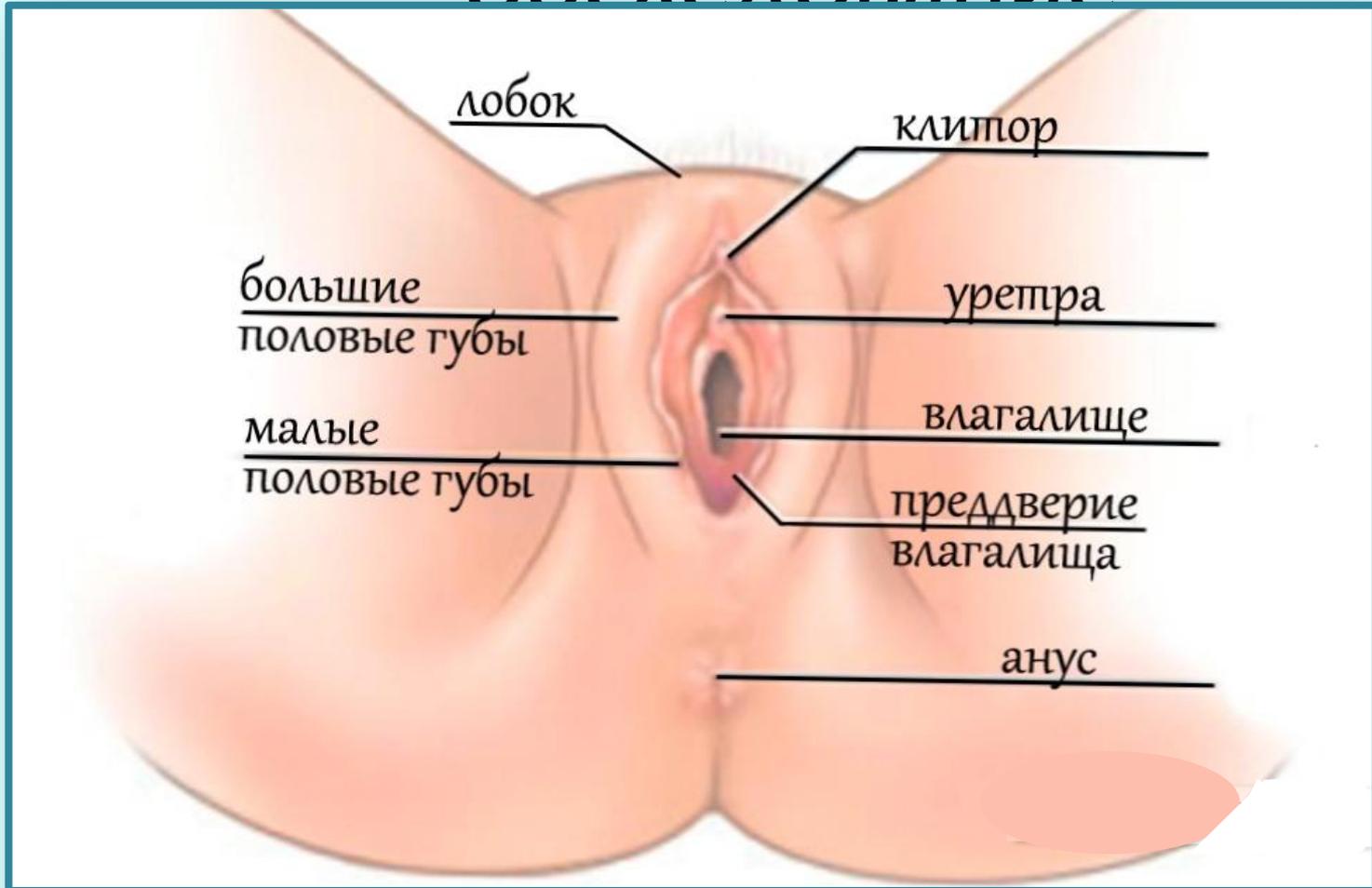


**Специальное объективное
обследование
Гинекологическое обследование**





Гинекологическое обследование



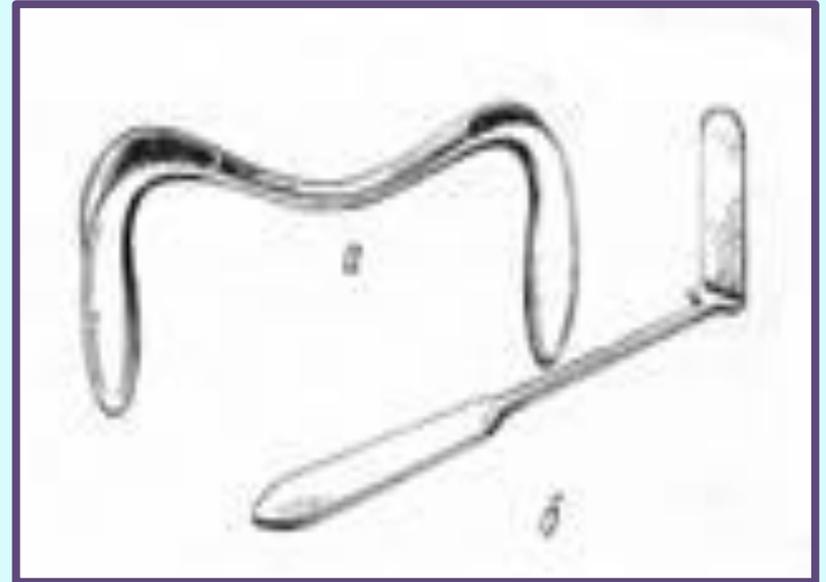
Осмотр наружных половых органов



Гинекологическое обследование



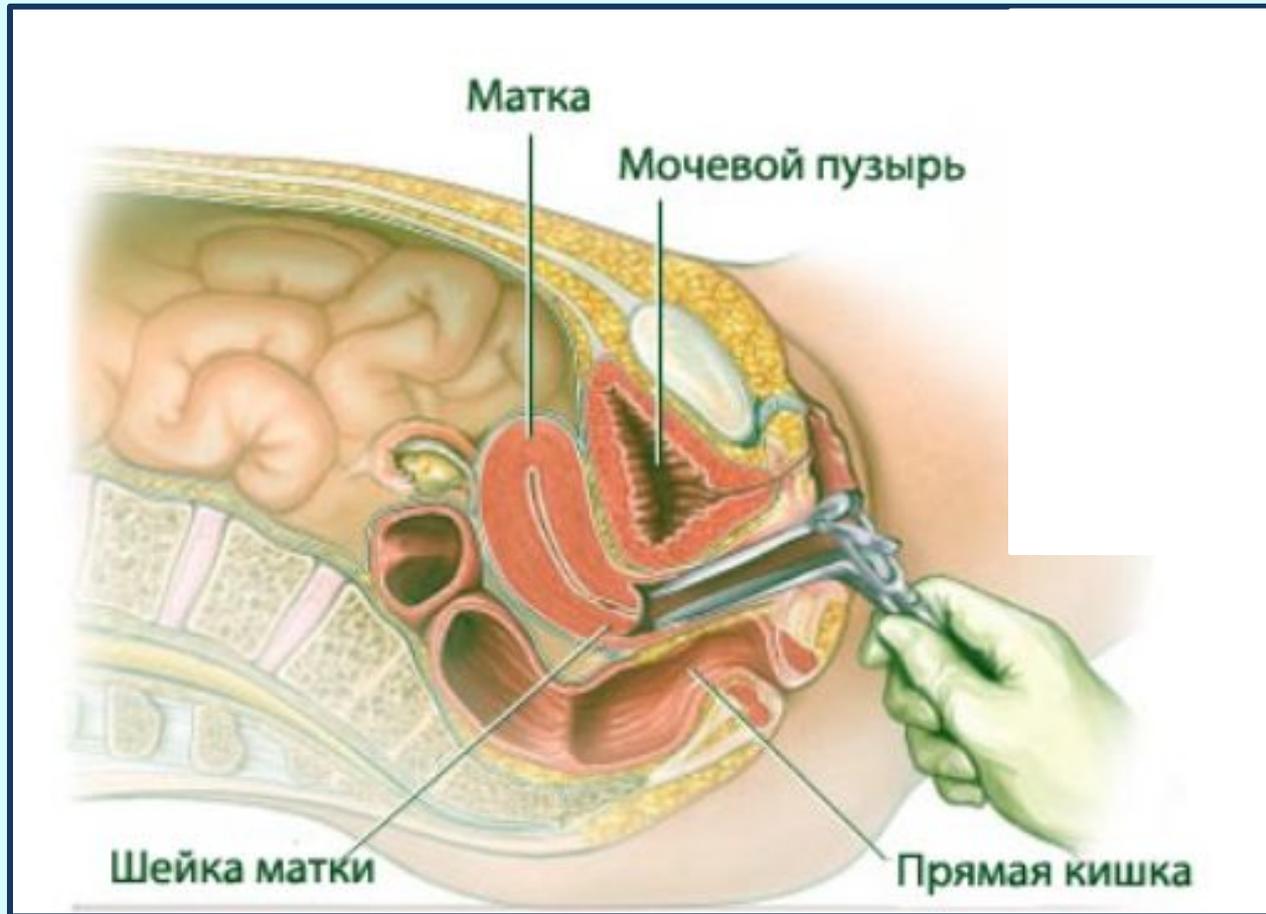
Зеркало Куско



Зеркало Симса и
подъёмник Отта



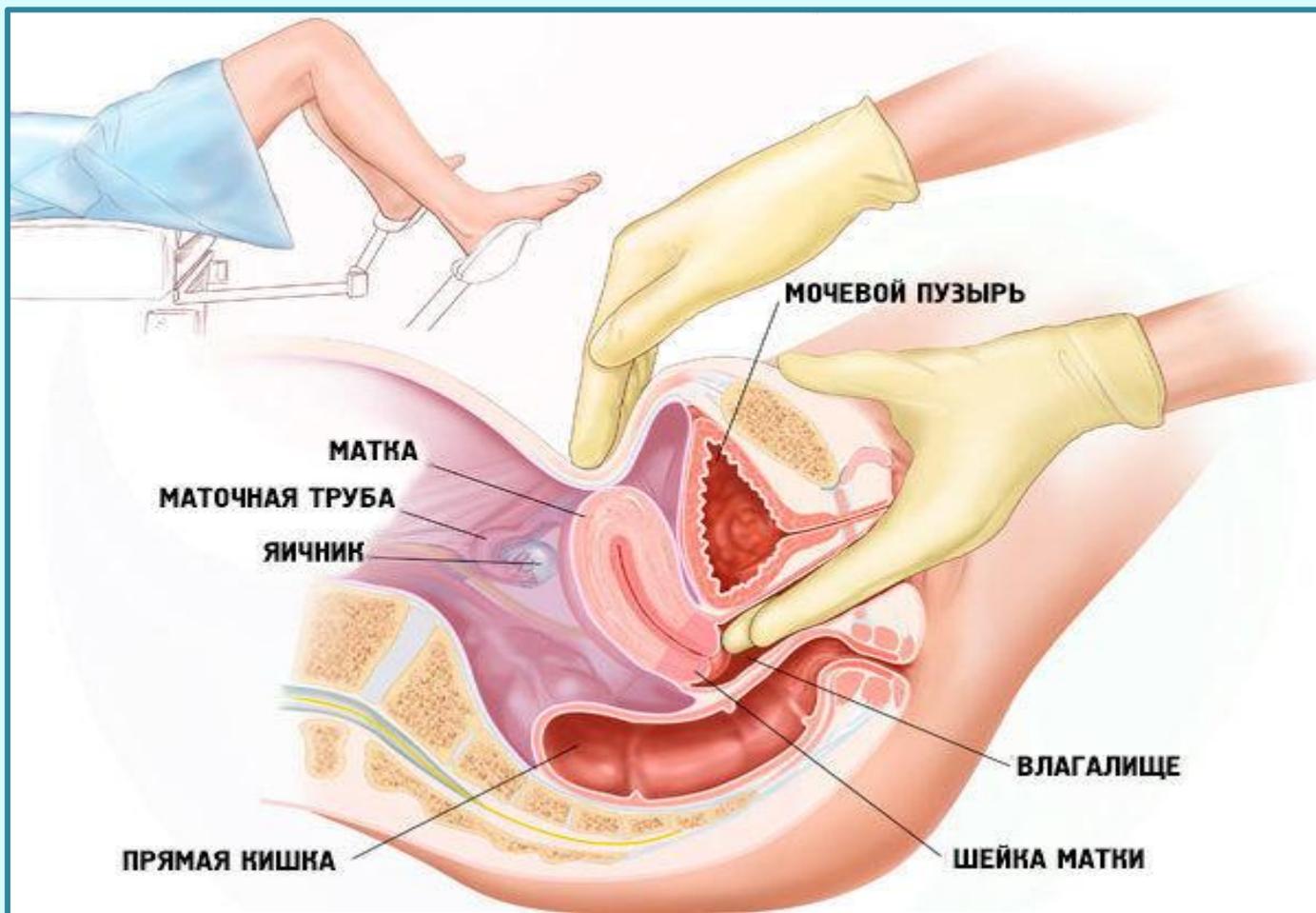
Гинекологическое обследование



Осмотр в зеркалах



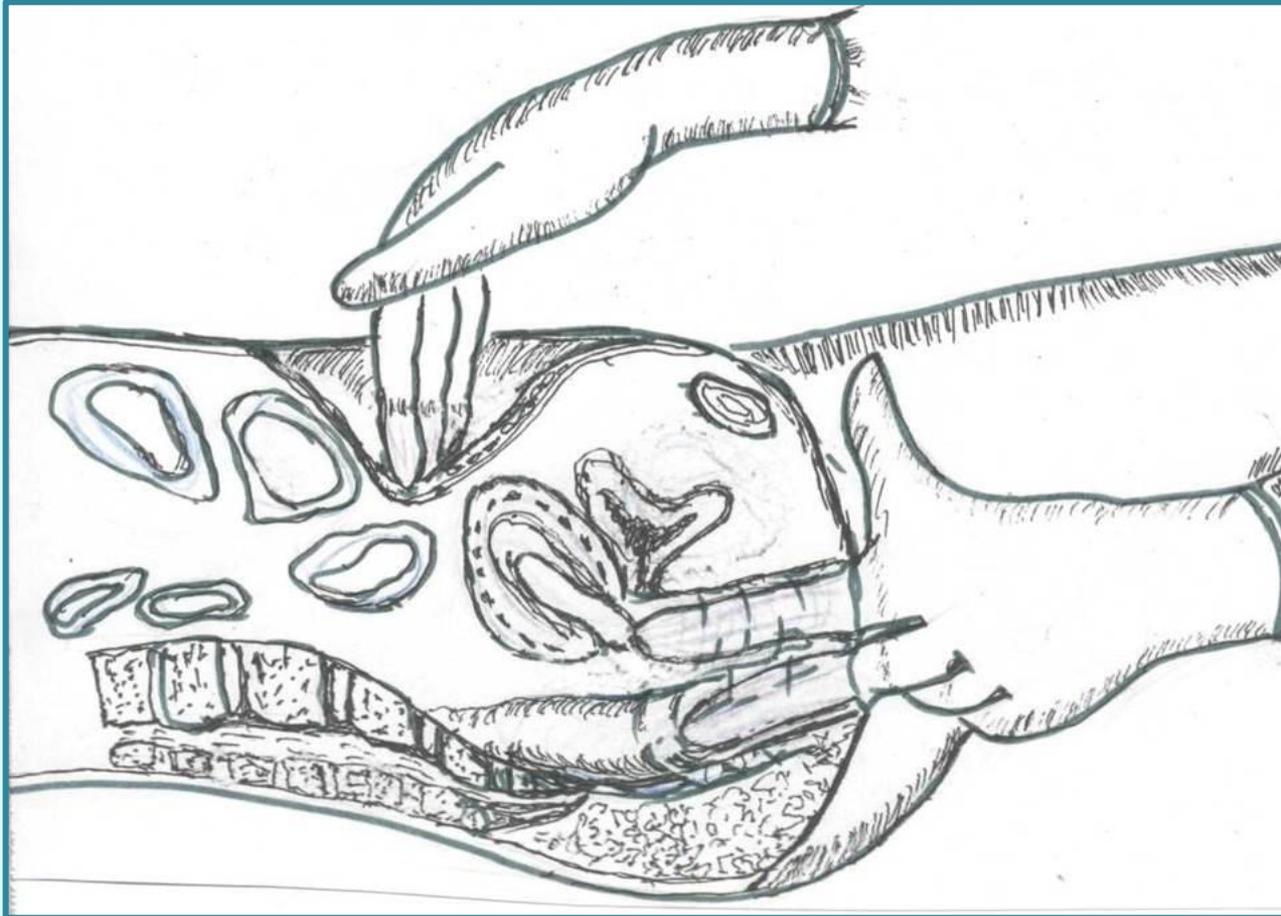
Гинекологическое обследование



Бимануальное исследование



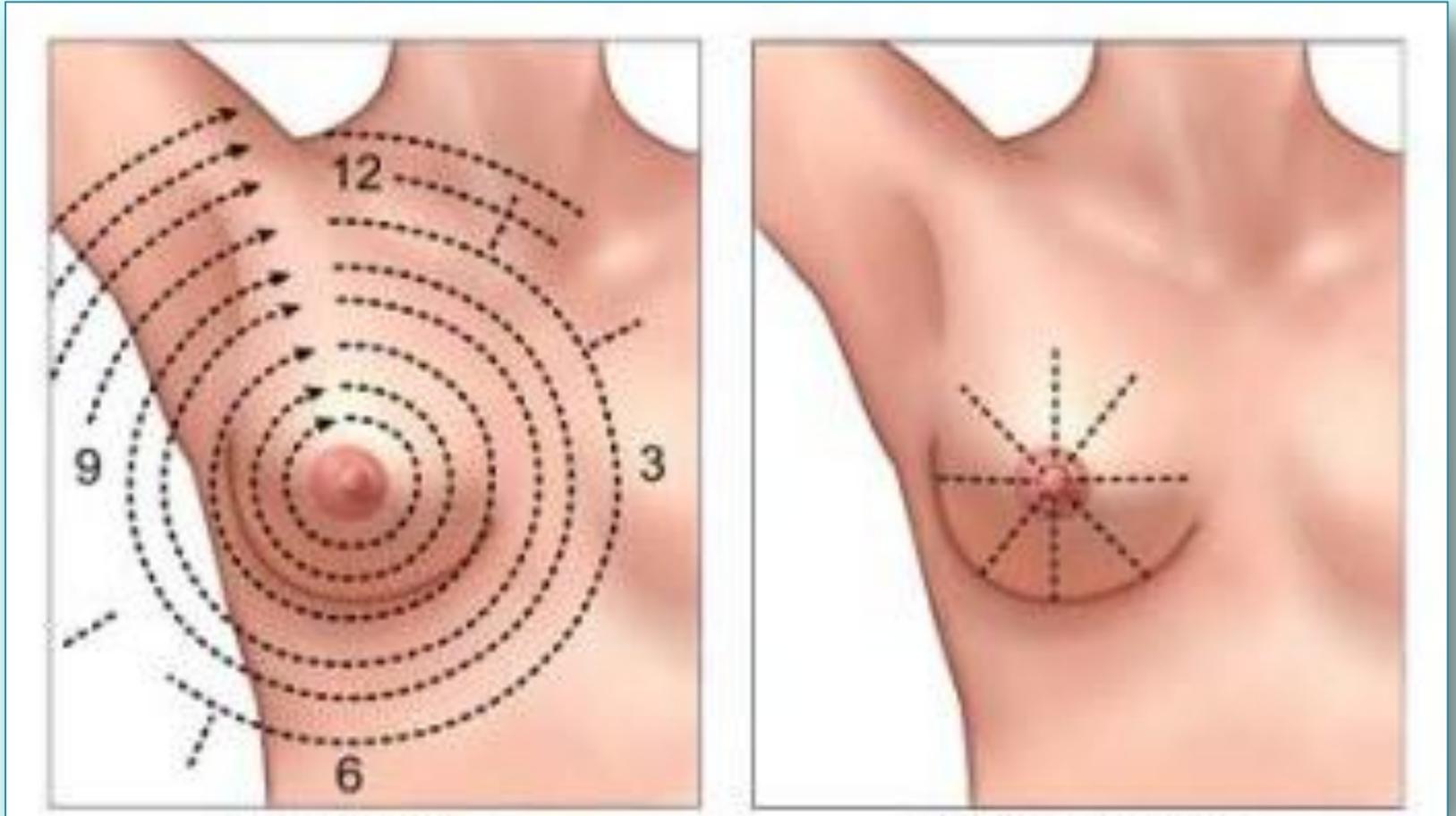
Гинекологическое обследование



Комбинированное двуручное исследование



Гинекологическое обследование



Осмотр молочных желёз

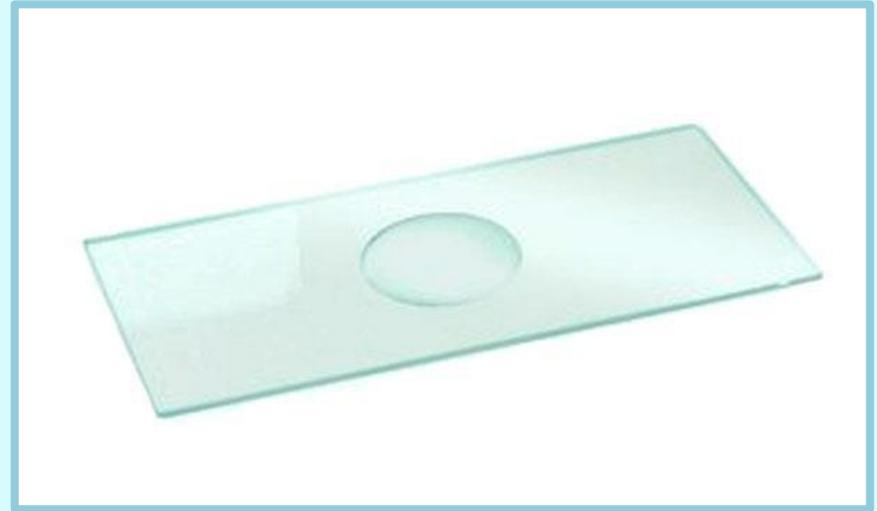


Дополнительное обследование

Ложечка Фолькмана



Стекло для мазка



Мазок на степень чистоты

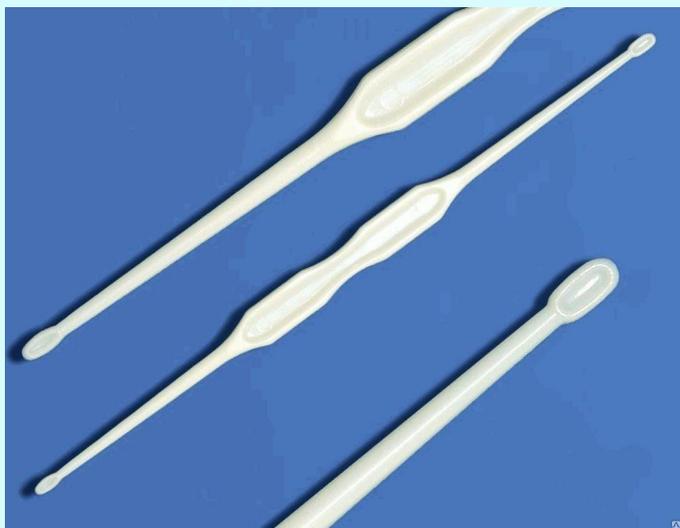
Таблица 3. Оценка степени чистоты влагалища (А.Ф. Нейрлейн, 1910)

Микроскопическая картина	I	II	III	IV
Палочки Додерлейна	+++	++	+	-
<i>Comma variabile</i>	-	-	++	++
Гр (-) кокки и/или палочки	-	-	++	++
Анаэробы, стрептококки, колибациллы, трихомонады	-	-	+/-	+++
Лейкоциты	-	+	++	+++
Эпителиальные клетки	единичные	+	+	++



Дополнительное обследование

3 ложечки Фолькмана



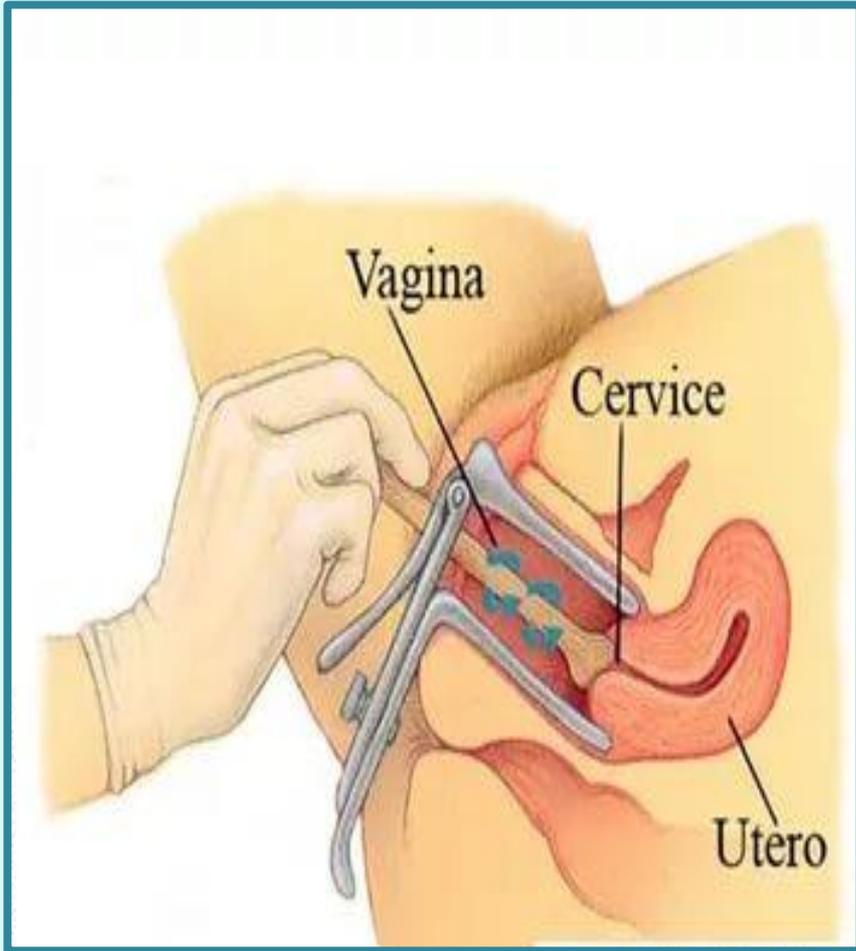
U C V



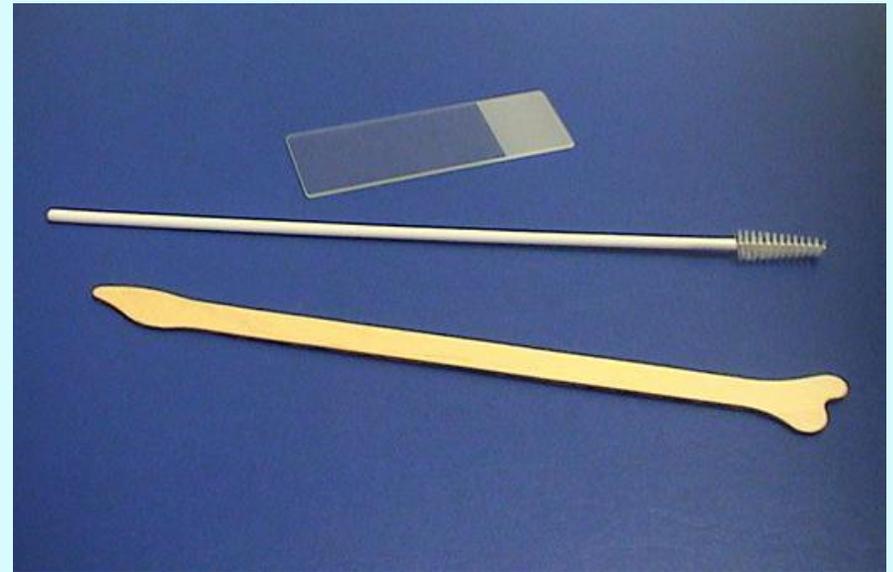
Мазок на выявление гонококка



Дополнительное обследование



- Шпатель Эйра
- 2 предметных стекла
- Цитологическая щеточка



Мазок на онкоцитологию



Дополнительное обследование

Пробирка с бактериологической петлёй

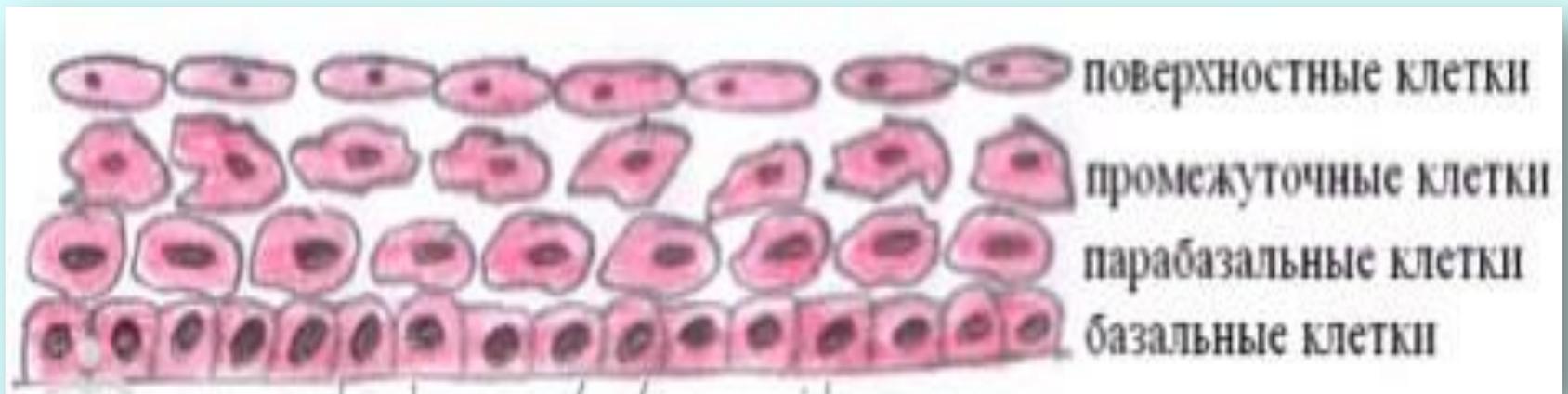


Бактериологическое исследование



Дополнительное обследование

Определение гормональной
насыщенности организма



Мазок на кольпоцитологию



Инструментальные методы

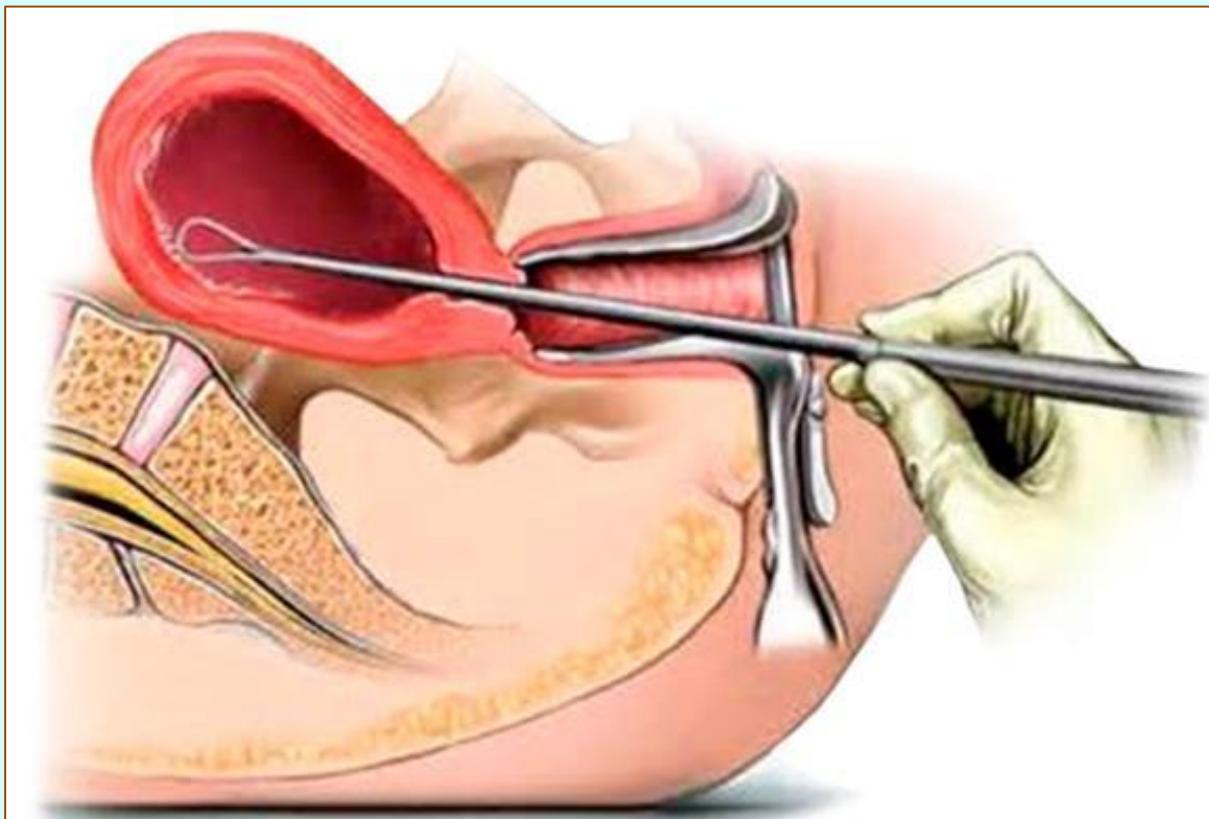
Зонд маточный Симса



Зондирование матки



Инструментальные методы



Диагностическое выскабливание полости матки



Диагностическое выскабливание полости матки

Кюретки



Пулевые щипцы



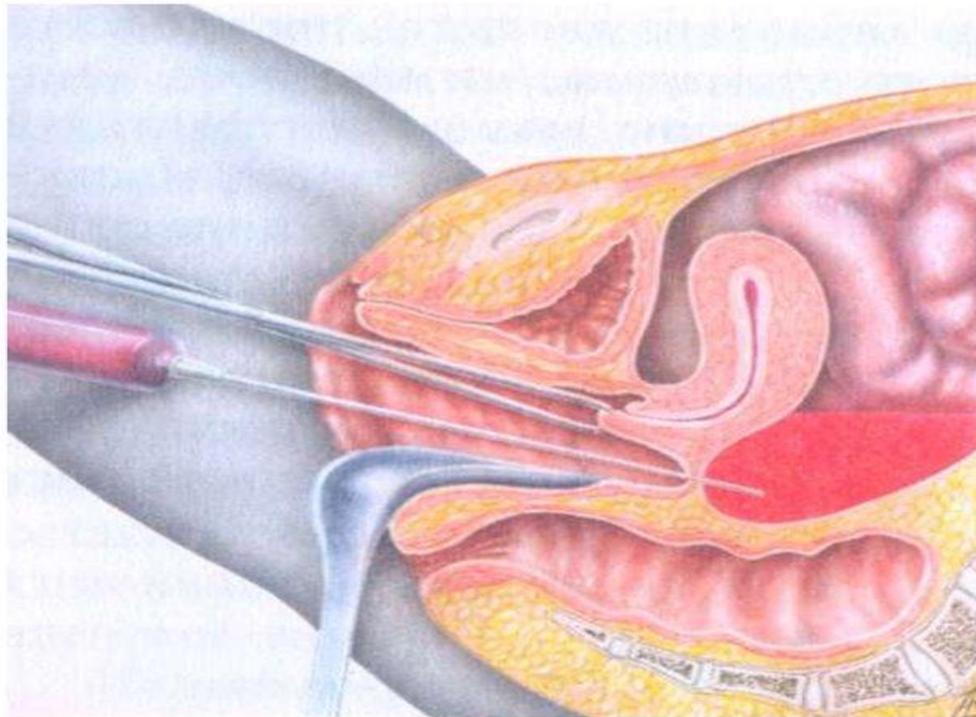
Расширители Гегара





Инструментальные методы

Пункция брюшной полости через задний свод влагалища - кульдоцентез





Инструментальные методы



Биопсия шейки матки

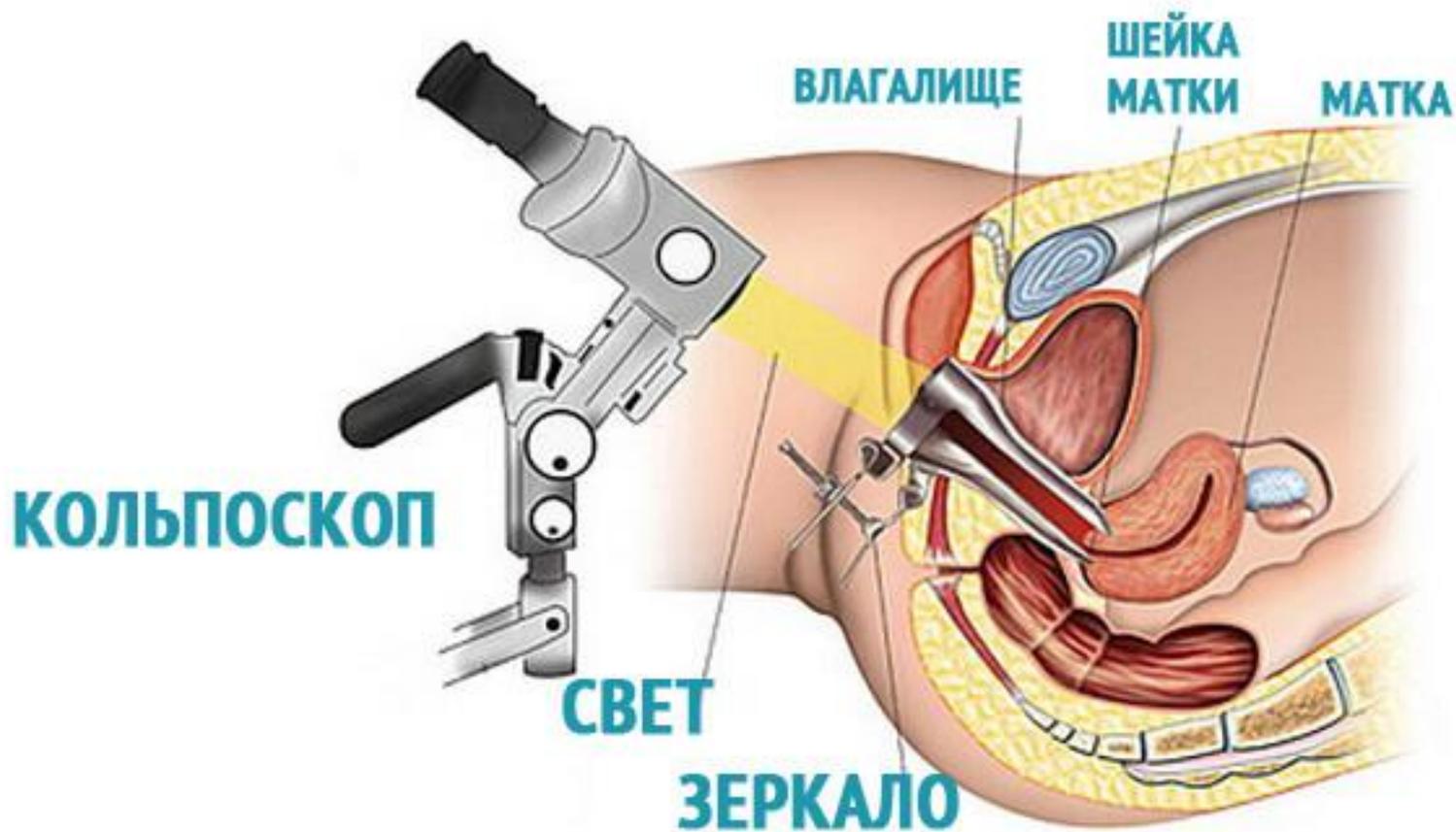
Биопсия шейки матки

Конхатом





Эндоскопические методы



Кольпоскопия



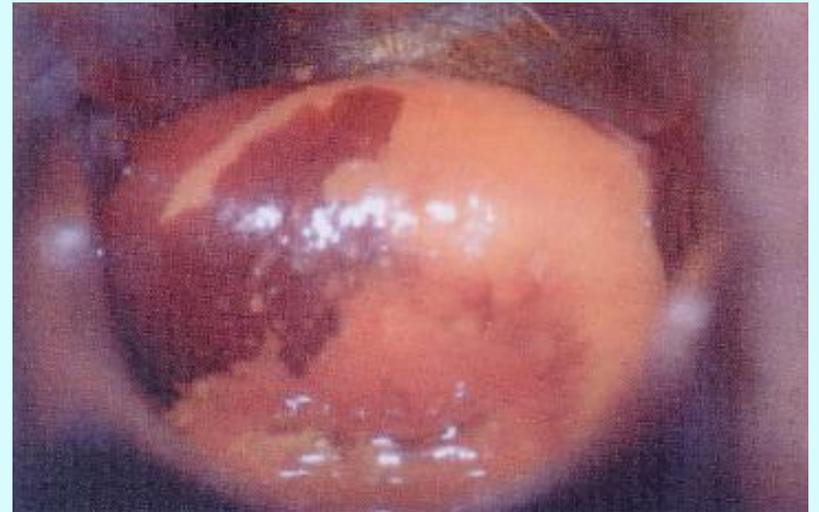
Кольпоскопия

Простая

Расширенная



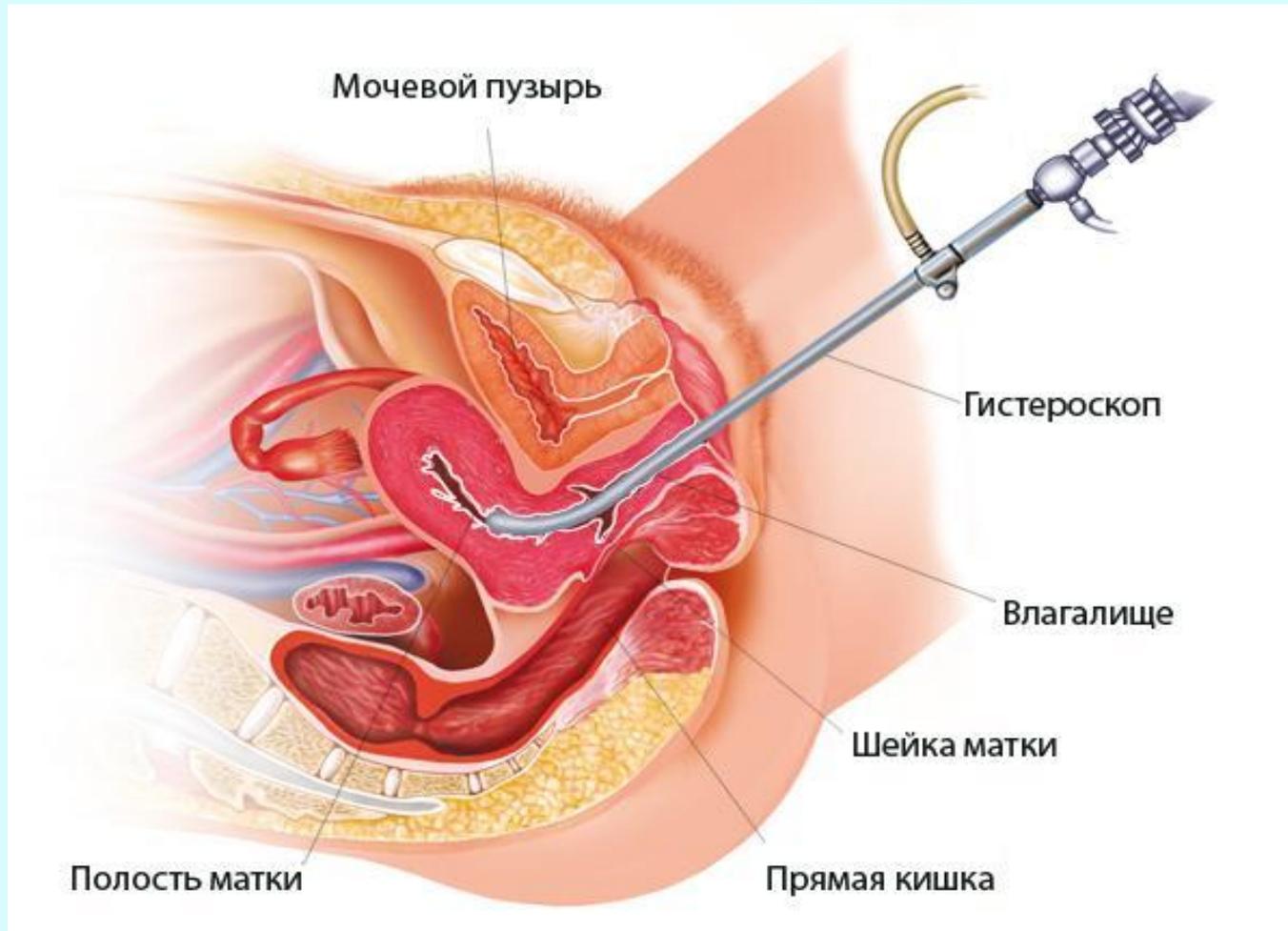
Обзорный осмотр



Проба Шиллера



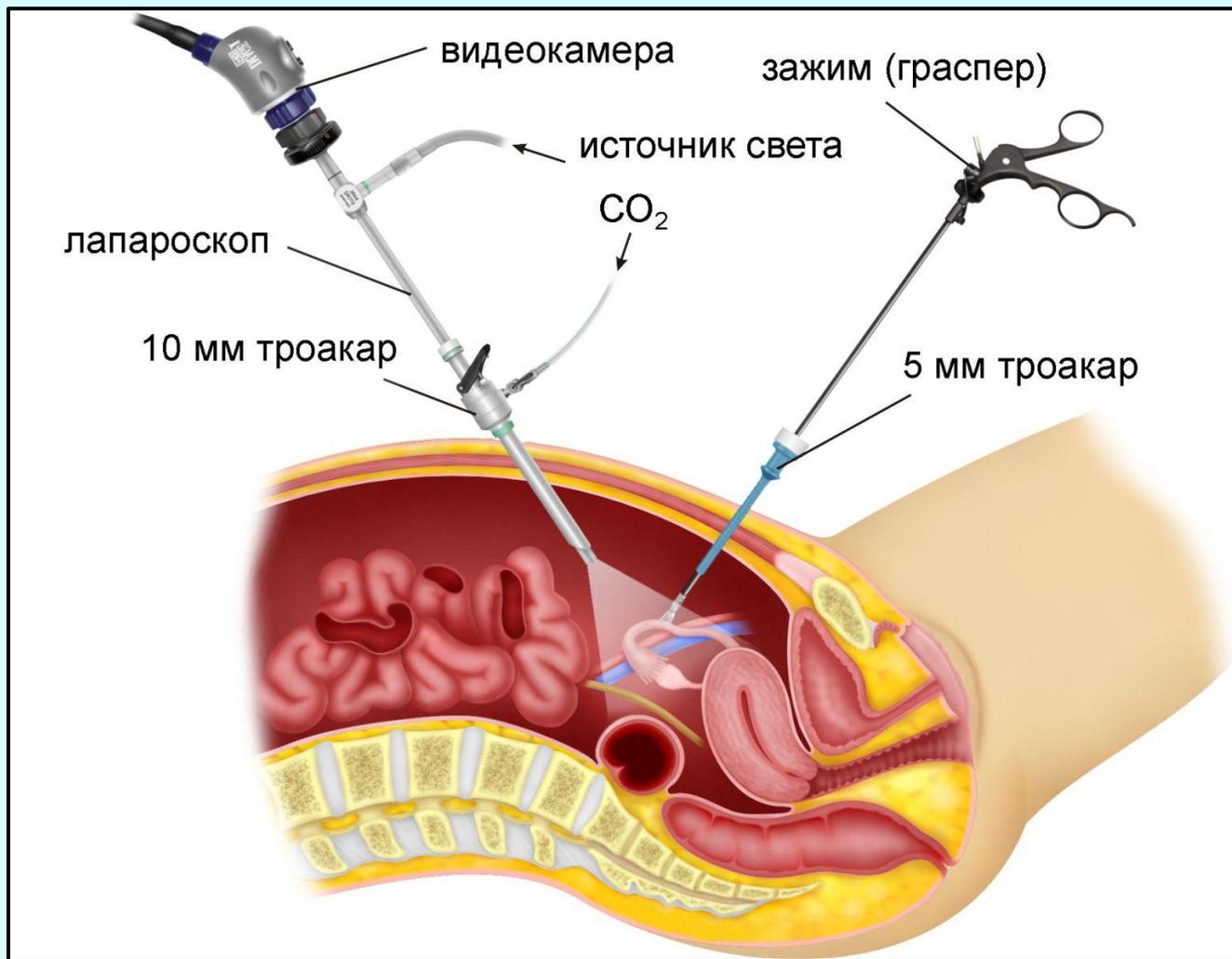
Эндоскопические методы



Гистероскопия



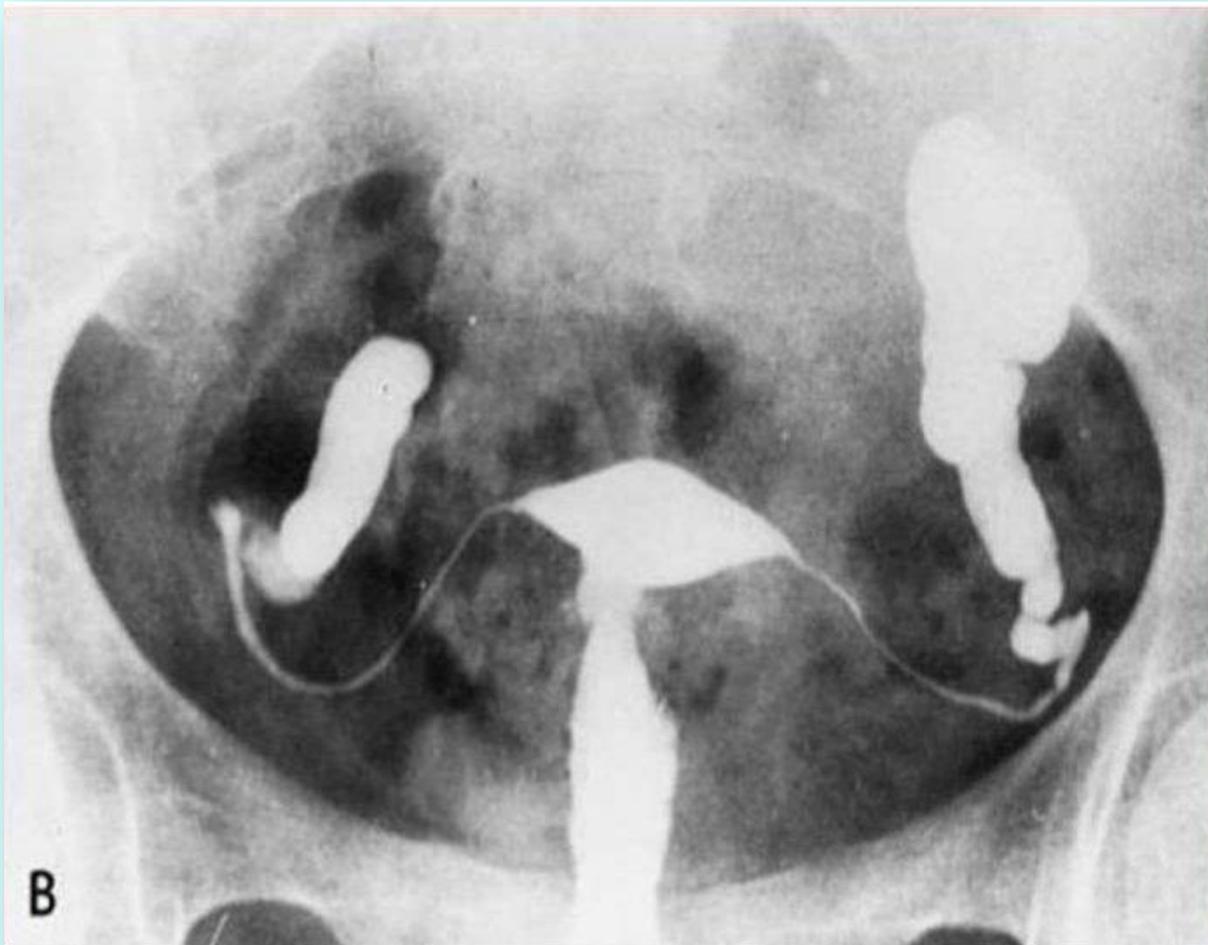
Эндоскопические методы



Лапароскопия



Рентгенологические методы



Гистеросальпингография



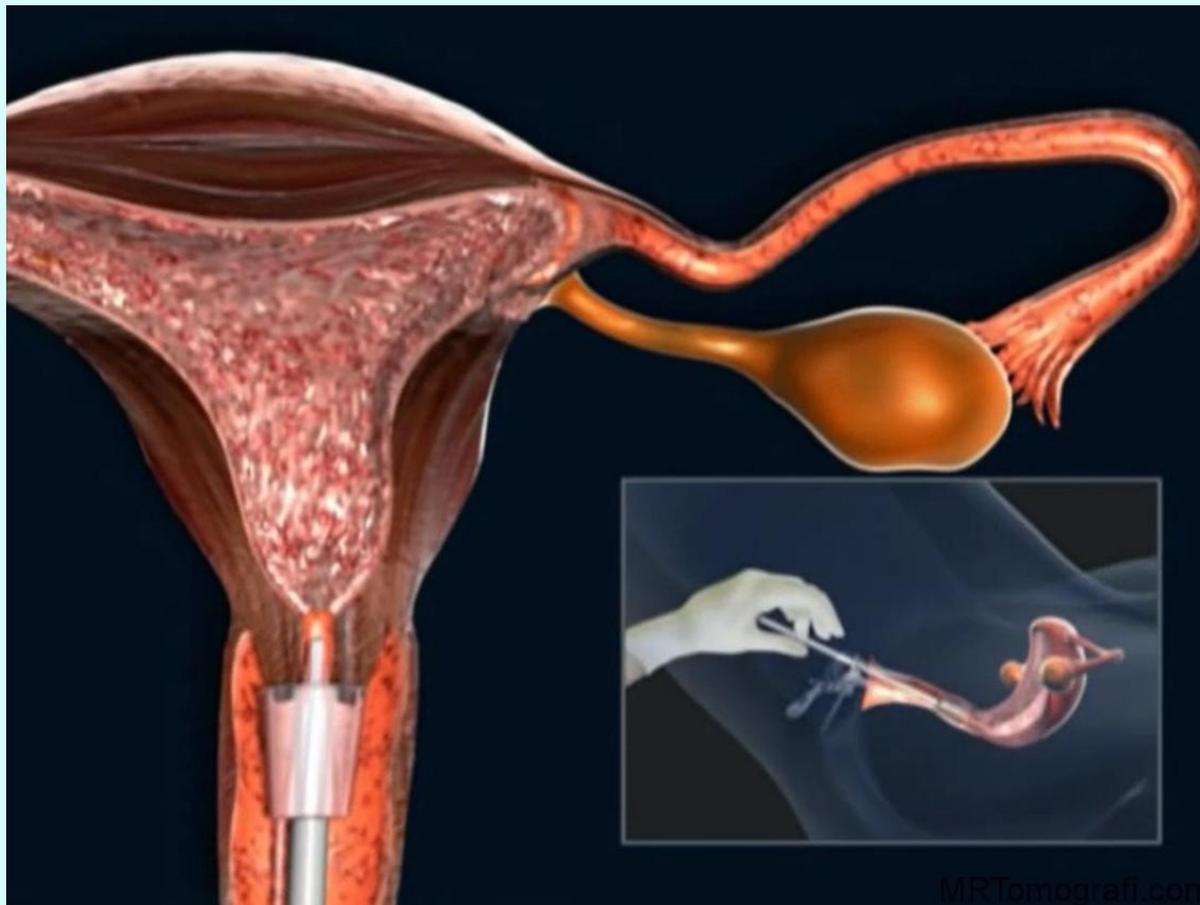
Рентгенологические методы



Рентгенопельвиография



Исследование проходимости маточных труб



Пертубация



Исследование проходимости маточных труб

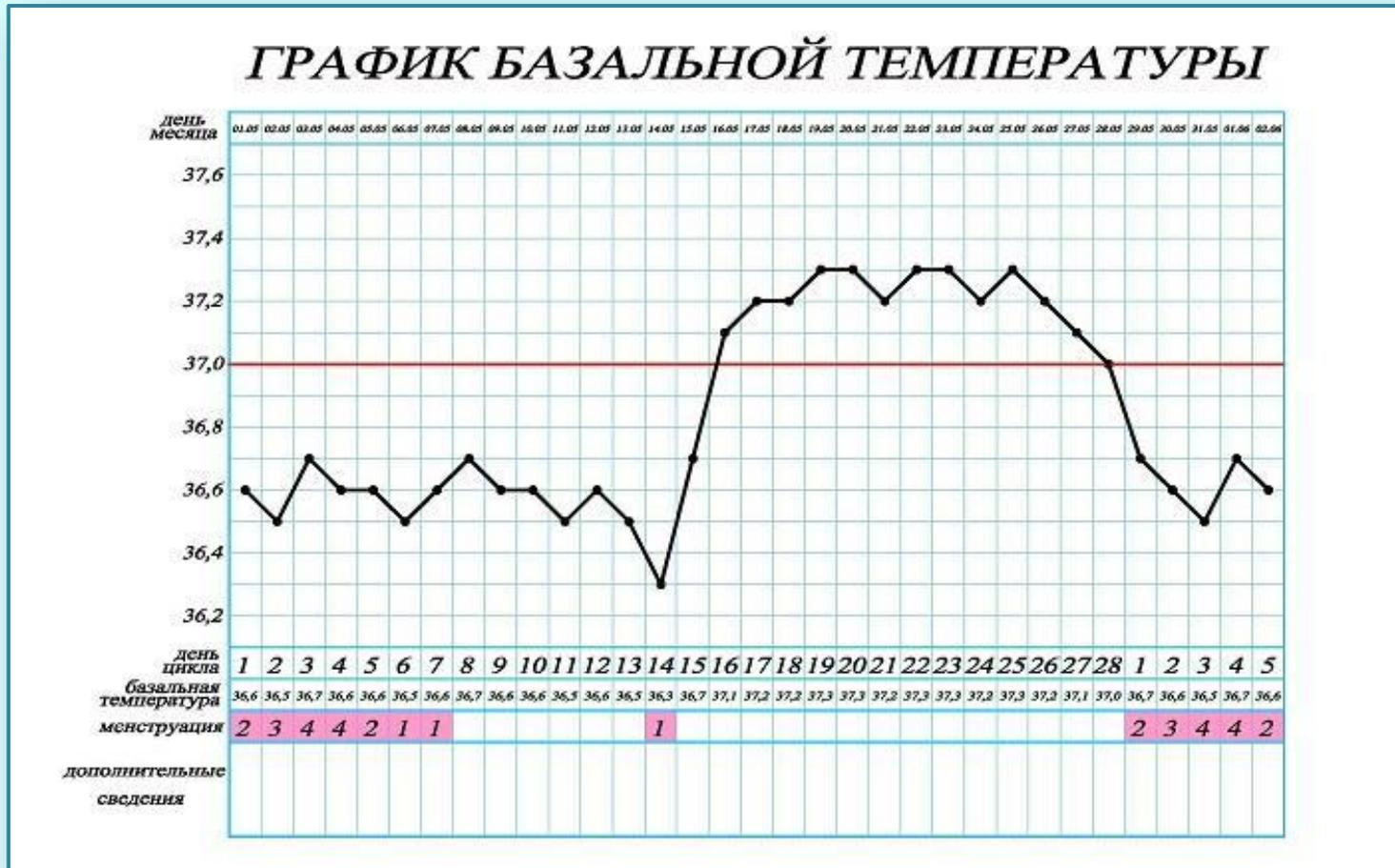


Гидротубация



Тесты функциональной диагностики

ДИАГНОСТИКИ



Измерение базальной температуры



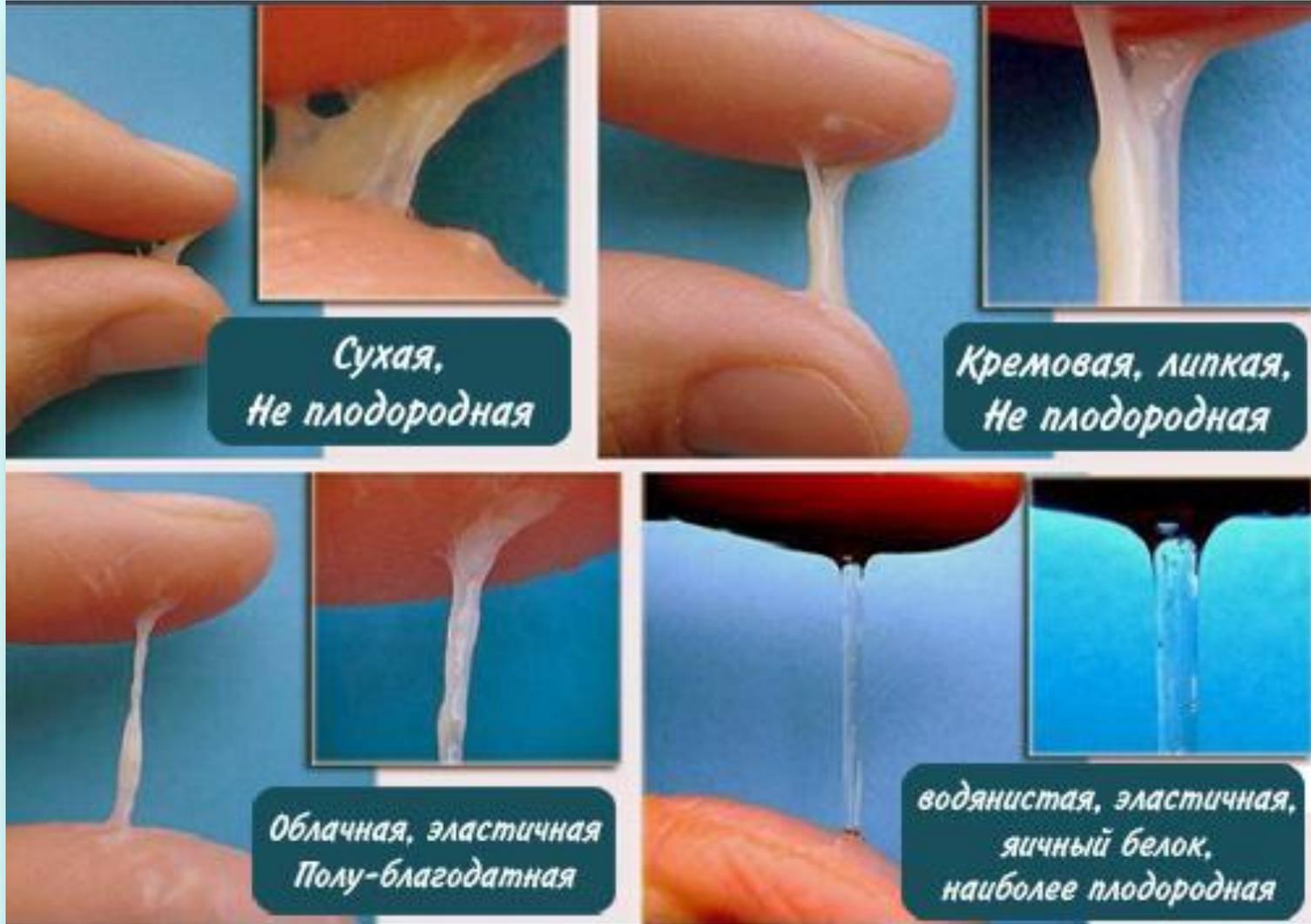
Тесты функциональной диагностики



Исследование шеечной слизи. Феномен зрачка.



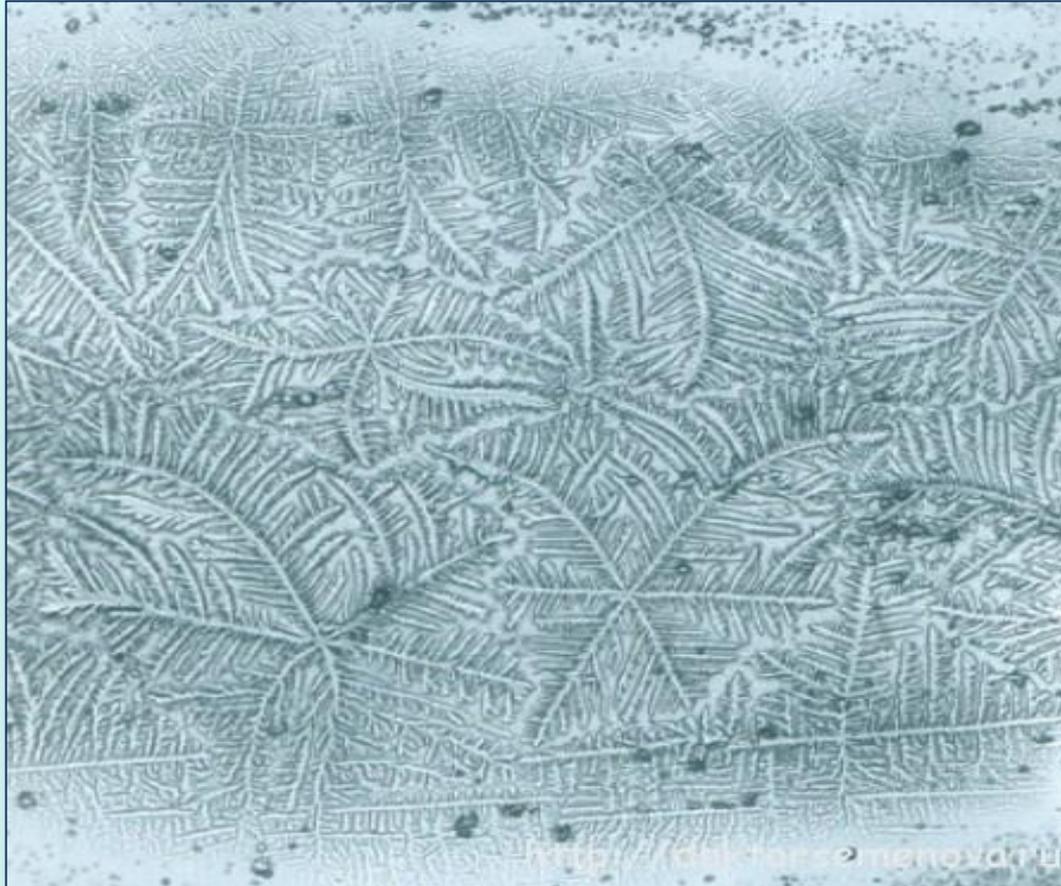
Тесты функциональной диагностики



Исследование шеечной слизи. Натяжение шеечной слизи.



Тесты функциональной диагностики



Кристаллизация
шеечной слизи

Исследование шеечной слизи. Феномен папоротника.



Заключение

- Усвоили целесообразность каждого метода обследования;
- Овладели навыками алгоритмов подготовки и выполнения каждого из методов обследования;
- Ознакомились с тактикой дальнейшего поведения при различных результатах обследования;
- Освоили формы донесения пациентам необходимой для них информации с соблюдением правил этики и деонтологии.

Спасибо за внимание!



*Пономаренко
Татьяна*

rutanika@list.ru

(095)-570-17-14