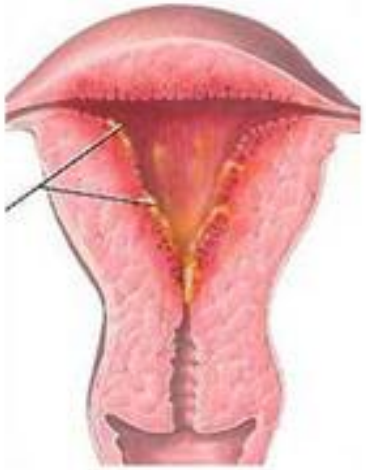
Воспалительные заболевания матки

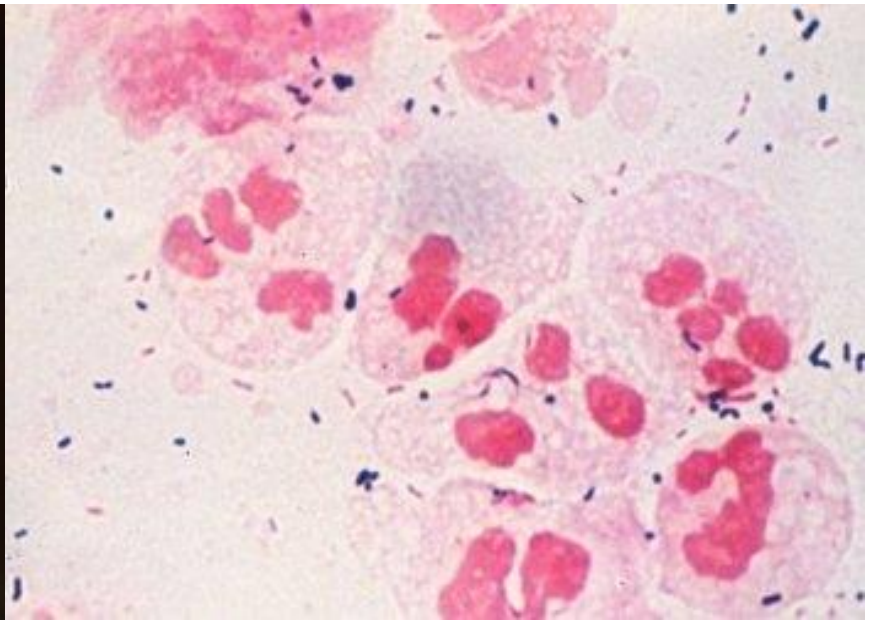
Классификация

- Экзоцервицит
- Эндоцервицит
- Эндометрит
- Эндомиометрит
- Панметрит

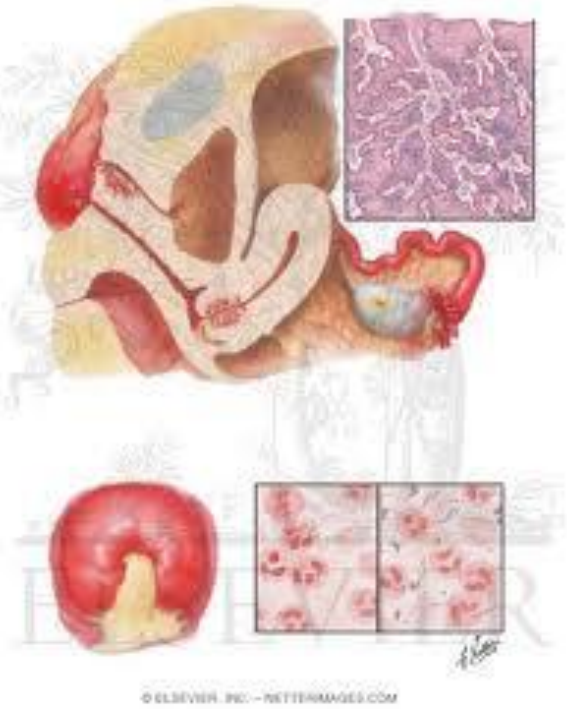


Экзо- и эндоцервицит

- Экзоцервицит- воспаление влагалищной части шейки матки.
- Эндоцервицит — воспаление слизистой оболочки цервикального канала шейки



Normal cervix
Cervicitis
©Mayo Foundation for Medical Education and Research. All rights reserved.


© ELSEVIER, INC. – NETTER IMAGES.COM

Seattle STD/HIV Prevention Training Center
Source: Connie Celum, Walter Stamm

Этиология

- ИППП
- Стафилококки, стрептококки, кишечная палочка, энтерококки
- Вирусы

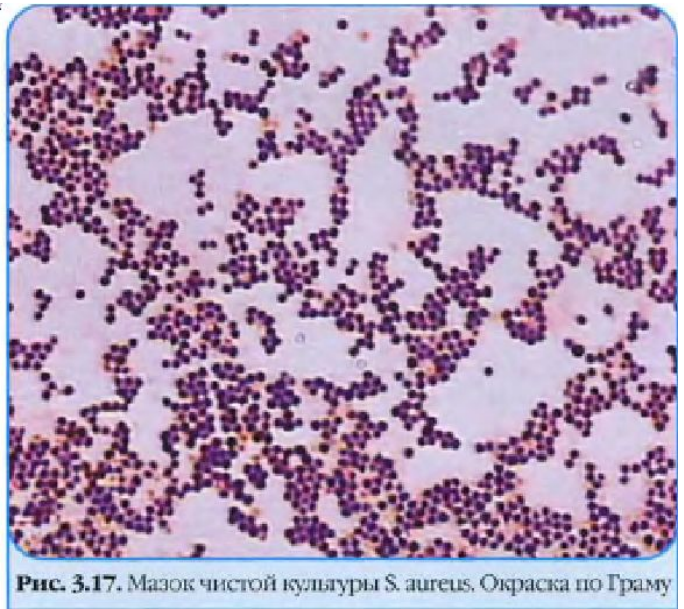


Рис. 3.17. Мазок чистой культуры S. aureus. Окраска по Граму

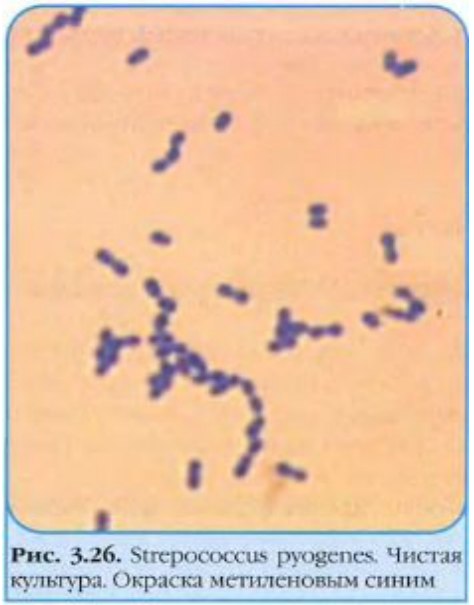


Рис. 3.26. Streptococcus pyogenes. Чистая культура. Окраска метиленовым синим

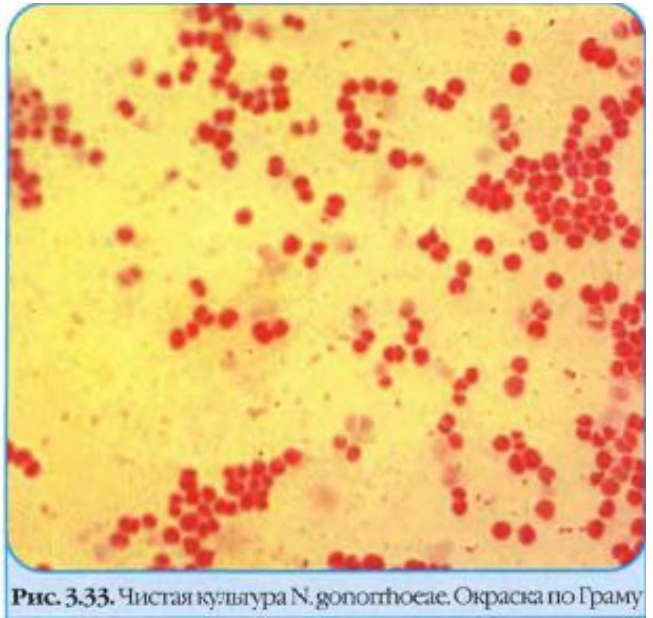
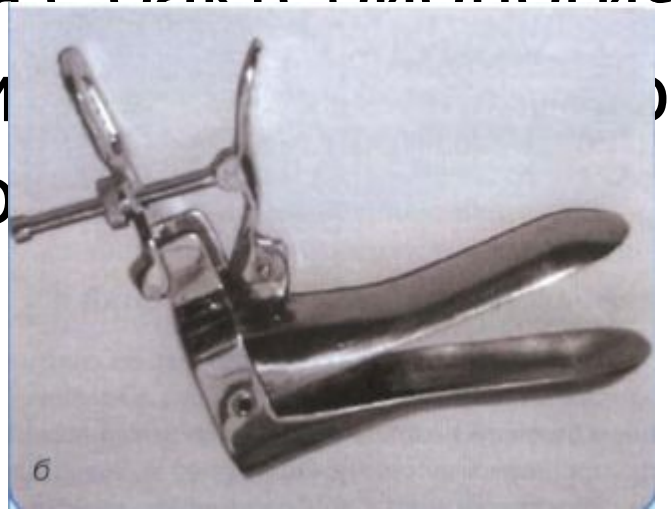


Рис. 3.33. Чистая культура N. gonorrhoeae. Окраска по Граму

Диагностика

- Жалобы – гноевидные выделения из влагалища
- Осмотр шейки матки в зеркалах
- Кольпоскопия
- Микроскопия с бактериологическим исследовани
  цервикально



Лечение

ЦЕЛИ ЛЕЧЕНИЯ

1 Купирование воспалительного процесса этиотропным лечением.
2 Ликвидация предрасполагающих факторов (нейроэндокринные и другие функциональные нарушения).
3 Лечение сопутствующих заболеваний.

Лечение

Лечение должно проходить в два этапа

1. **Этиотропная терапия**
2. **Восстановление нормального микробиоциноза влагалища**

Этиологическая терапия

- **Местное – антибактериальные крема, шарики, спринцевание антисептиками.**
- **Общее – антибактериальные преп**

Восстановление нормального микробиоциноза влагалища

- Используют эубиотики:

  ацилакт© стимулирует рост собственной лактофлоры влагалища, способствует снижению частоты рецидивов

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ

Можно применять только при сочетании экзо и эндоцервицитов с другими заболеваниями шейки матки (дисплазия, РШМ, элонгация, рубцовая деформация и др.).

Воспалительные заболевания матки

- Эндометрит
- Эндомиометрит
- Панметрит

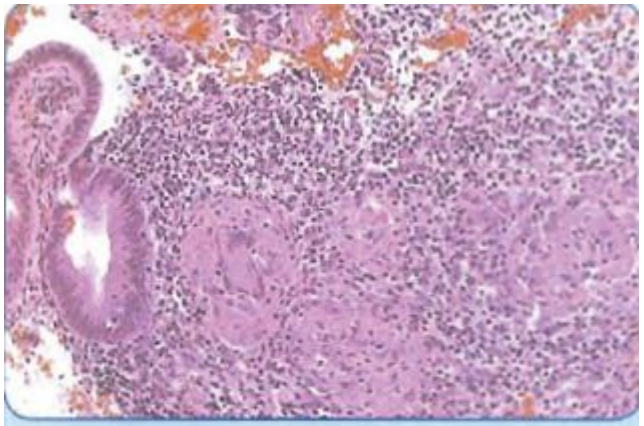
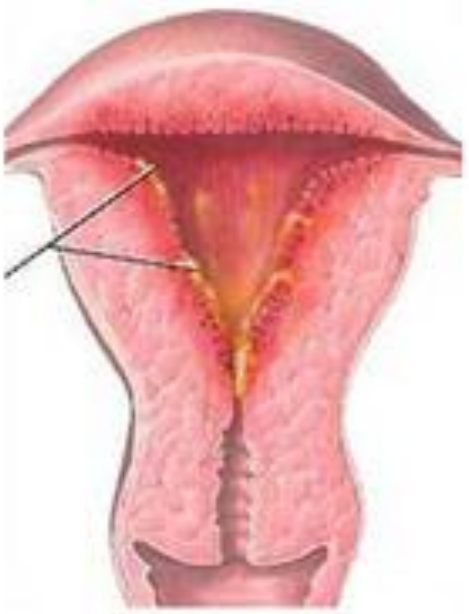


Рис. 16.1. Микропрепарат. Острый эндометрит



Факторы тяжелых воспалительных заболеваний органов малого таза

1. Внутриматочные вмешательства (внутриматочные контрацептивы и др.)
2. Предшествующие полостные и лапароскопические вмешательства
3. Самопроизвольные и криминальные аборты

Эндометрит

Острый

Хронический

Рис. 16.2. Эхография. Послеабортный острый эндометрит

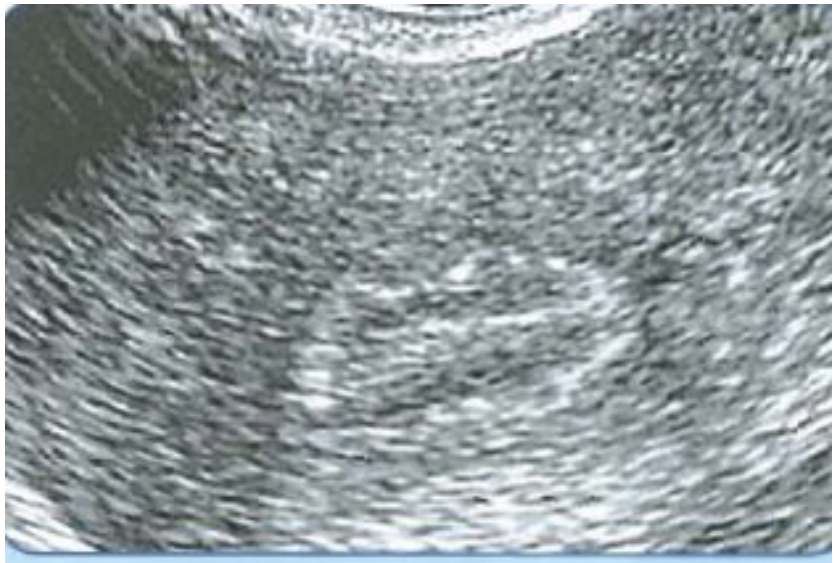


Рис. 16.4. Эхография. Значительное повышение эхогенности базального слоя эндометрия при хроническом эндометрите

Этиология

- Гонококки
- Стрептококки
- Хламидии
- Стафилококки
- Миикоплазмы
- Кишечная палочка и др.

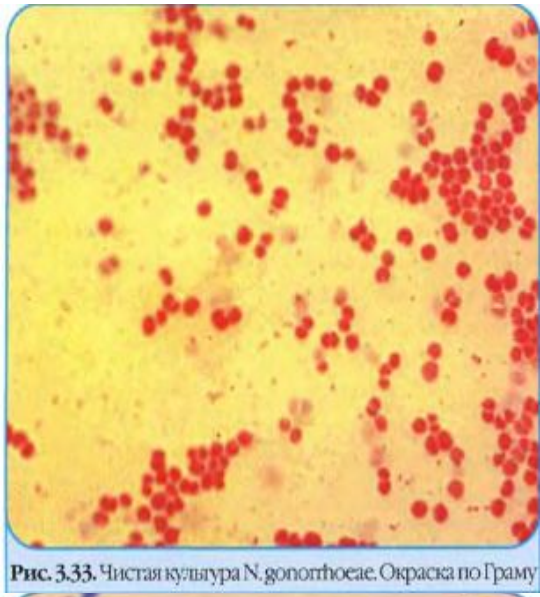


Рис. 3.33. Чистая культура N. gonorrhoeae. Окраска по Граму

Рис. 3.26. Strepococcus pyogenes. Чистая культура. Окраска метиленовым синим

Клиника

1. Острый эндометрит
   - Синдром интоксикации
   - Боли внизу живота, крестца
   - Слизисто-гнойные выделения
   - При влагалищном исследовании матка увеличена и болезненна

Клиника

2. Хронический эндометрит

- Часто протекает скрыто
- Ноющие боли внизу живота , в области крестца и поясницы
- Нарушение менструальной функции (меноррагия)

Диагностика

1. Клиника и анамнез
2. Анализы крови
3. Бактериальное исследование выделений

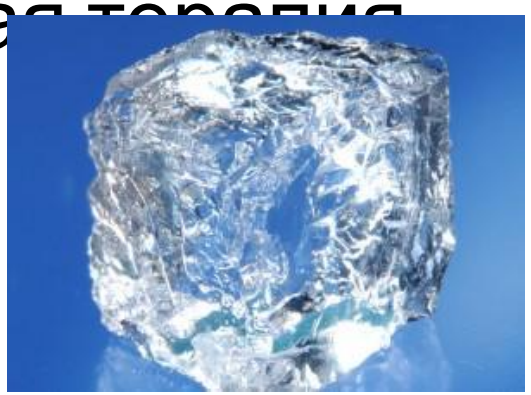
При ХЭМ

- Гистологиче эндометрия

и

Лечение ОЭМ

1. Госпитализация
2. Постельный режим в период лихорадки
3. Холод на низ живота
4. Санация очага инфекции
5. Комплексная консервативная терапия



Лечение ХЭМ

1. Физиотерапевтические процедур
2. Бальнеотерапия
3. Иммунокорригирующая терапия
4. Общеукрепляющая терапия и ле
   сопутствующих заболеваний

Хирургическое лечение

Комплекс хирургических мероприятий включает:

- удаление ВМК
- инструментальное опорожнение полости матки при наличии инф статко яйц венно