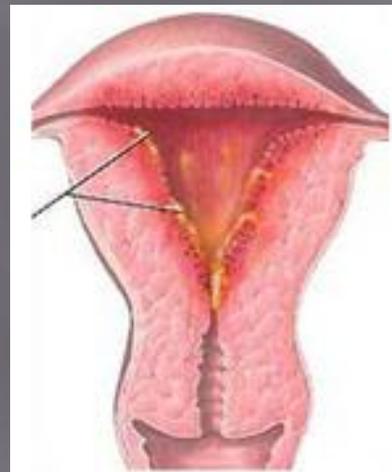


# ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ МАТКИ

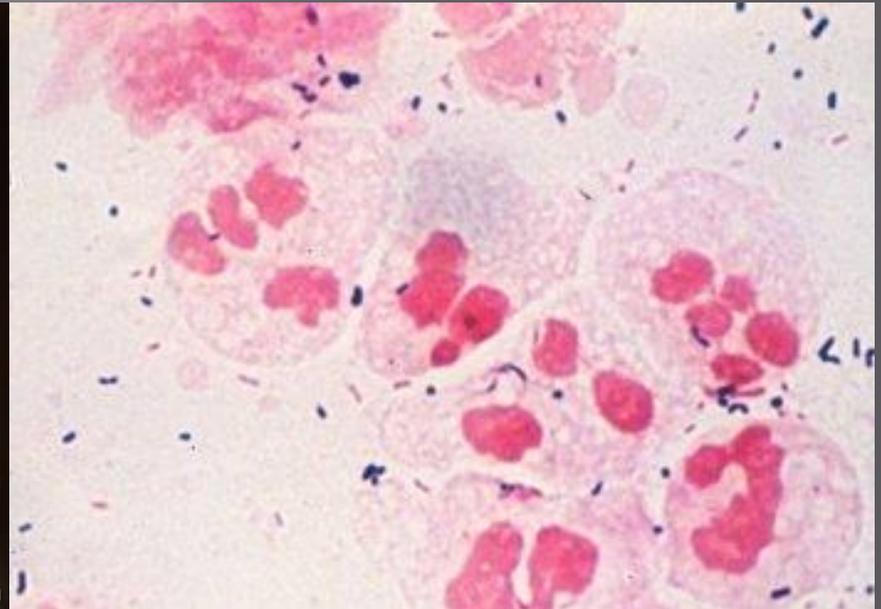
# Классификация

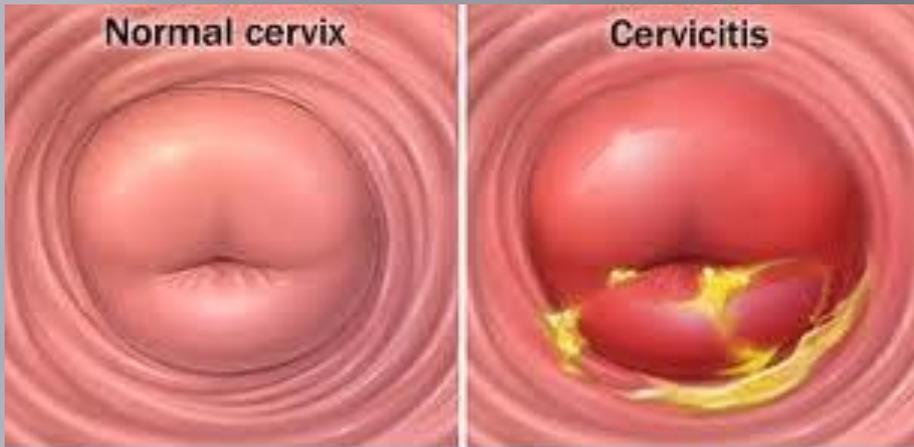
- Экзоцервицит
- Эндоцервицит
- Эндометрит
- Эндомиометрит
- Панметрит



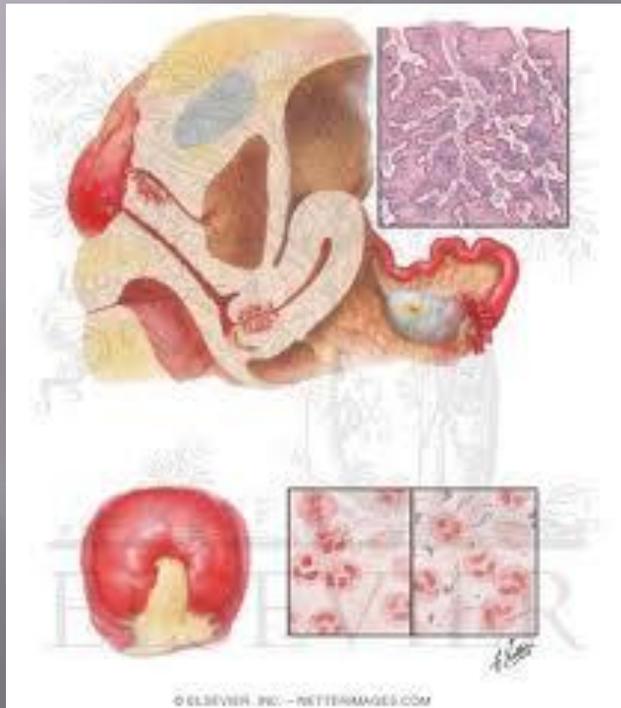
# Экзо- и эндоцервицит

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





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



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

# Этиология

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

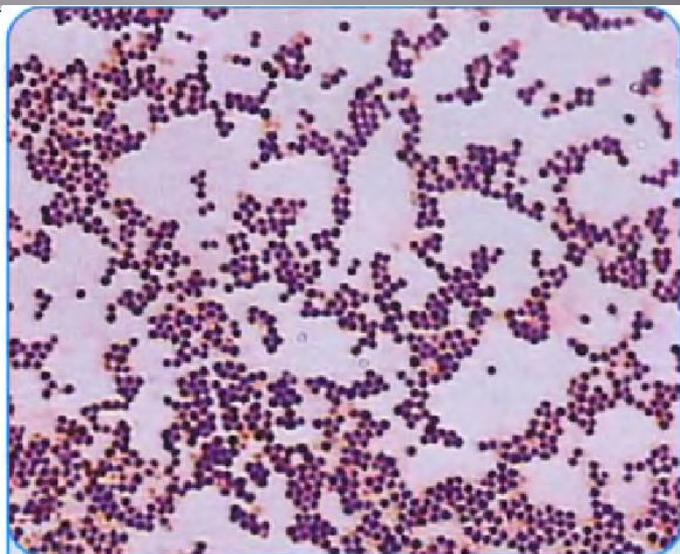


Рис. 3.17. Мазок чистой культуры *S. aureus*. Окраска по Граму



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

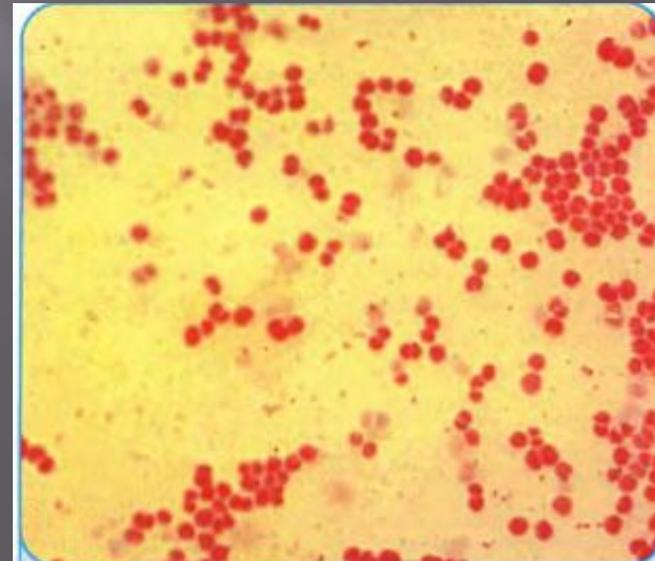
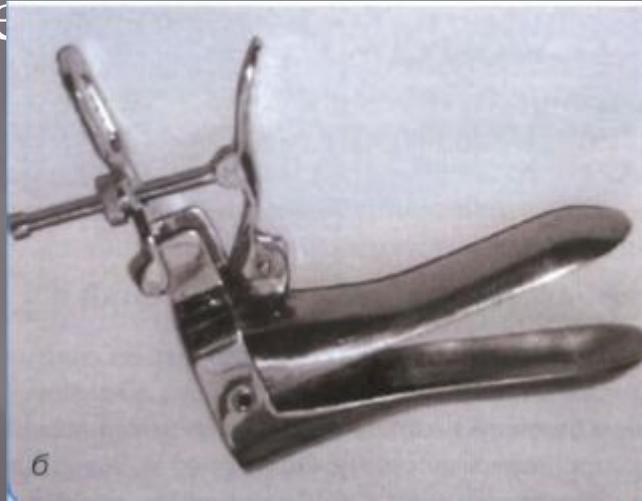


Рис. 3.33. Чистая культура *N. gonorrhoeae*. Окраска по Граму

# Диагностика

- Жалобы – гнойевидные выделения из влагалища
- Осмотр шейки матки в зеркалах
- Кольпоскопия
- Микроскопия с бактериологическим исследованием мазков из цервикального канала





# 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 препараты



# 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, РСМ, элонгация, рубцовая деформация и др.).



# Воспалительные заболевания матки

- ▣ Эндометрит
- ▣ Эндомиометрит
- ▣ Панметрит

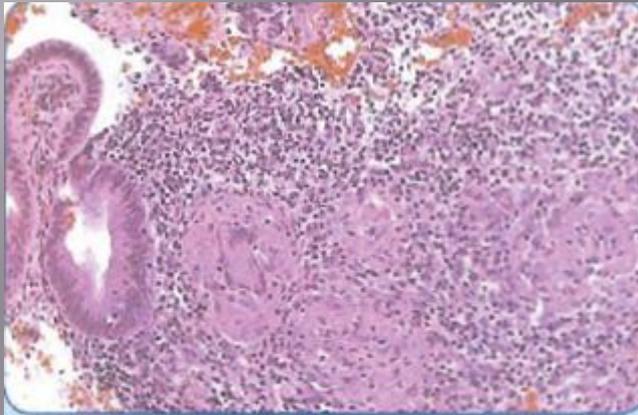
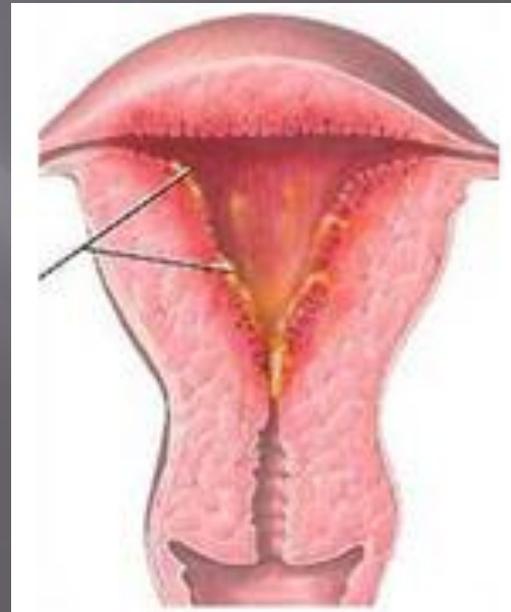


Рис. 16.1. Микропрепарат. Острый эндометрит



# 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.

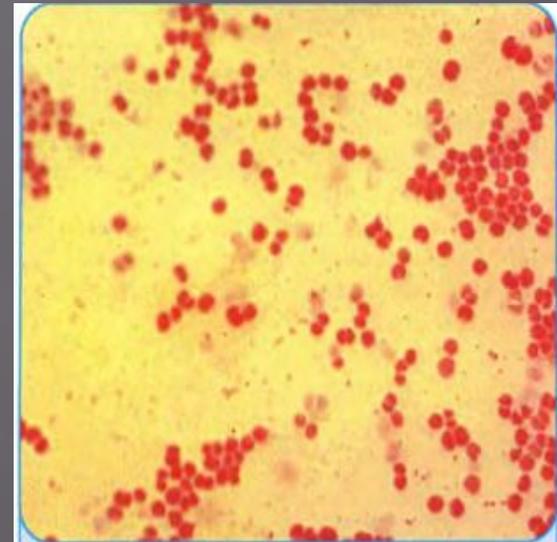


Рис. 3.33. Чистая культура *N. gonorrhoeae*. Окраска по Граму



Рис. 3.26. *Streptococcus 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

- ▣ Гистологическое исследование соскоба эндометрия



# 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 процедуры
2. Бальнеотерапия
3. Иммунокорригирующая терапия
4. Общеукрепляющая терапия и лечение сопутствующих заболеваний



# Хирургическое лечение

Комплекс хирургических мероприятий включает:

- удаление ВМК
- инструментальное опорожнение полости матки при наличии инфицированных

остатков  
инструмента



оста  
после  
а.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**