

# ГЕНИТАЛДЫ ЭНДОМЕТРИОЗ

Орындаған: Айболтинова Д.И.406 А

Тексерген: Сарсенбаев М.С.



- **Эндометриоз – жатыр қуысынан тыс жерде эндометрийдің құрылысына және қызметіне ұқсас дисгормоналды, иммунотәуелді қатерсіз тіндердің өсіп кетуімен сипатталатын ауру.**
- **Гинекологиялық аурулардың ішінде эндометриоз 8-25%, бедеулі әйелдер арасында 20-47,8% орын алады.**
- **Эндометриоз 25-37 жастағы әйелдердің арасында жиі кездеседі!**



□ **Эндометриоздың пайда болу  
“қауіп-қатер” тобы:**

- 1. Конституциялық -тұқым қуалаушылық;**
- 2. Иммунды статустың өзгеруі;**
- 3. Хирургиялық жарақаттар;**
- 4. Стресті жағдайлар;**
- 5. Нейроіндеттер, созылмалы індеттер;**
- 6. Жыныс мүшелерінің аномалиялары;**
- 7. Жыныс мүшелерінің қабыну аурулары**



- **Эндометриозның жіктелуі:**
- **I. Гениталды:**
- **а) ішкі: 1. жатыр денесінің (аденомиоз):**
  - 2. жатыр түтіктерінің интерстициалды бөлігінің:
- **б) сыртқы: 1. Фоллопий түтіктерінің:**
  - 2. аналық бездердің:
  - 3. ретроцервикалды:
  - 4. іш пердесінің жатыр тік ішек ойығының:
  - 5. сегізкөз жатырлық байламдар: 6. қынаптық: 7. сыртқы жыныс мүшесінің: 8. аралықтың:
  - 9. жатыр мойны қынаптық бөлігінің:
  - 10. жатырдың жұмыр байламдарының:



- II. Экстрагениталды: ішектік, қуықтық, тері асты клетчаткасының, өкпенің, операциядан кейінгі тыртықтың, трахеяның, көздің, бүйректің.

- III. Түйінді және диффузды.

- **Эндометриоз – жатыр қуысынан тыс жерде эндометрийдің құрылысына және қызметіне ұқсас дисгормоналды, иммунотәуелді қатерсіз тіндердің өсіп кетуімен сипатталатын ауру.**
- **Гинекологиялық аурулардың ішінде эндометриоз 8-25%, бедеулі әйелдер арасында 20-47,8% орын алады.**
- **Эндометриоз 25-37 жастағы әйелдердің арасында жиі кездеседі!**



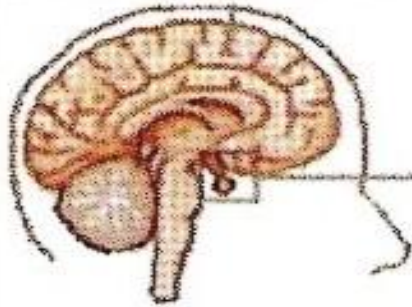
□ **Эндометриоздың себептері мен патогенезі:**

□ **Эндометриоздың дамуының бірнеше теориясы бар:**

1. **Эмбрионалды;**
2. **Метапластикалық;**
3. **Имплантациялық;**
4. **Конституциялық;**
5. **Гипаталамус - гипофиз - аналық бездер - нысана мүшелер жүйелерінің функциясының өзгерістері;**

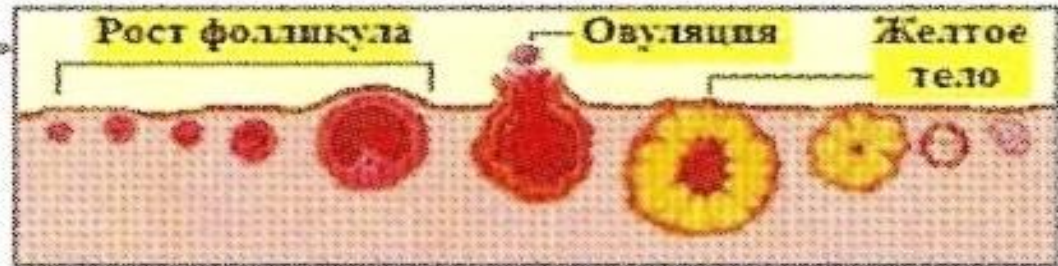
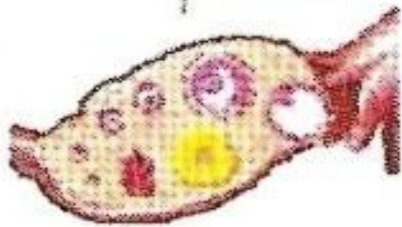


# ГОЛОВНОЙ МОЗГ



ФСГ ↓ ЛГ

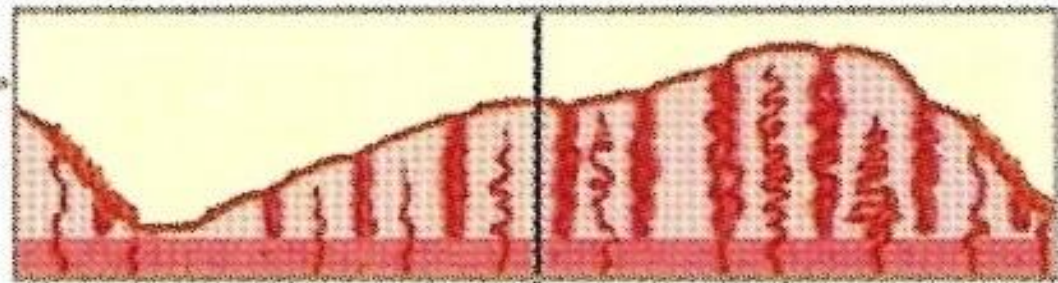
## Яичник



1 ↓ Эстроген

14 ↓ Прогестерон 28 день

## Эндометрий



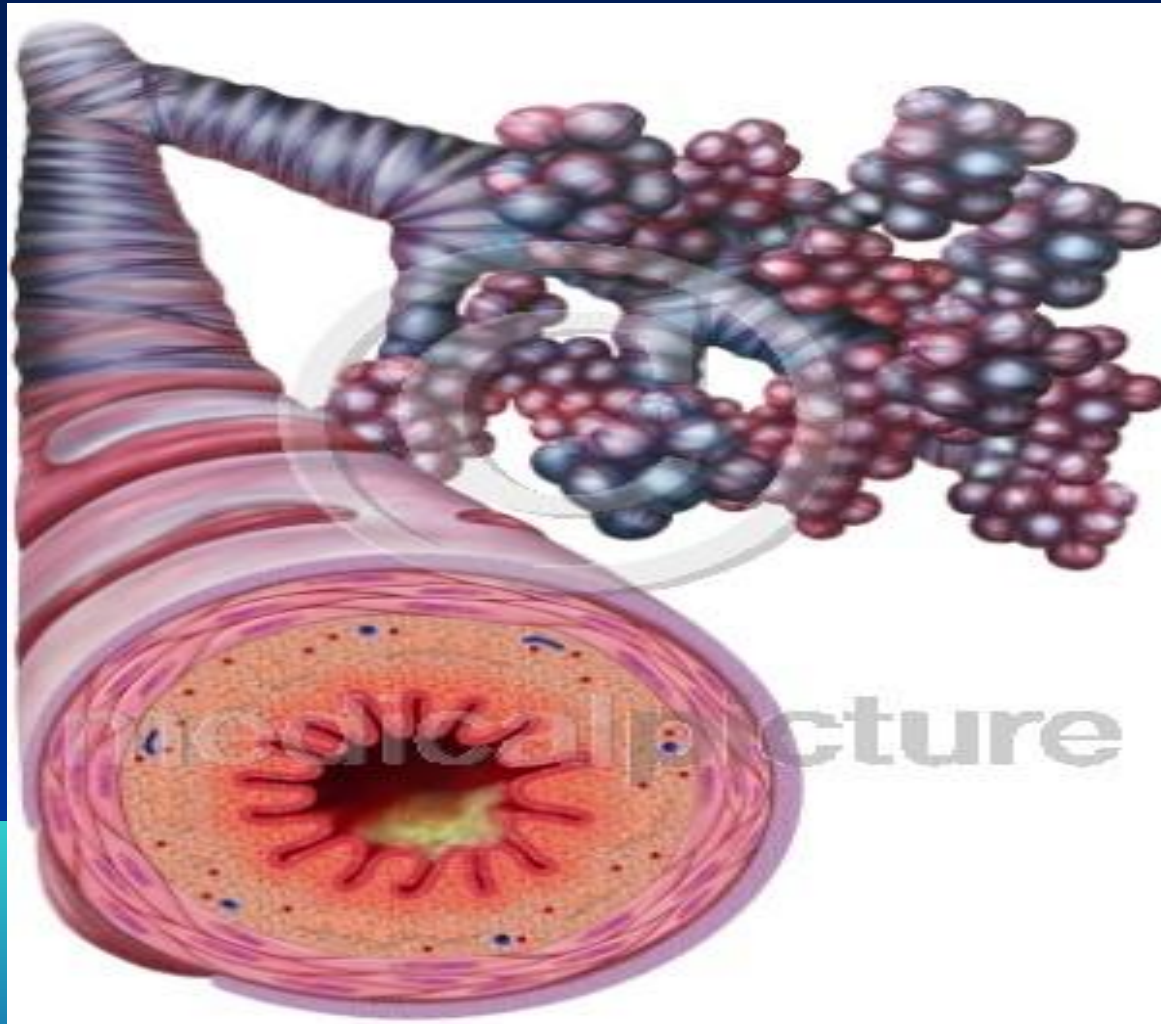
I ← I фаза → 14 ← II фаза → 28 день



## **Эндометриоздың клиникалық ерекшеліктері:**

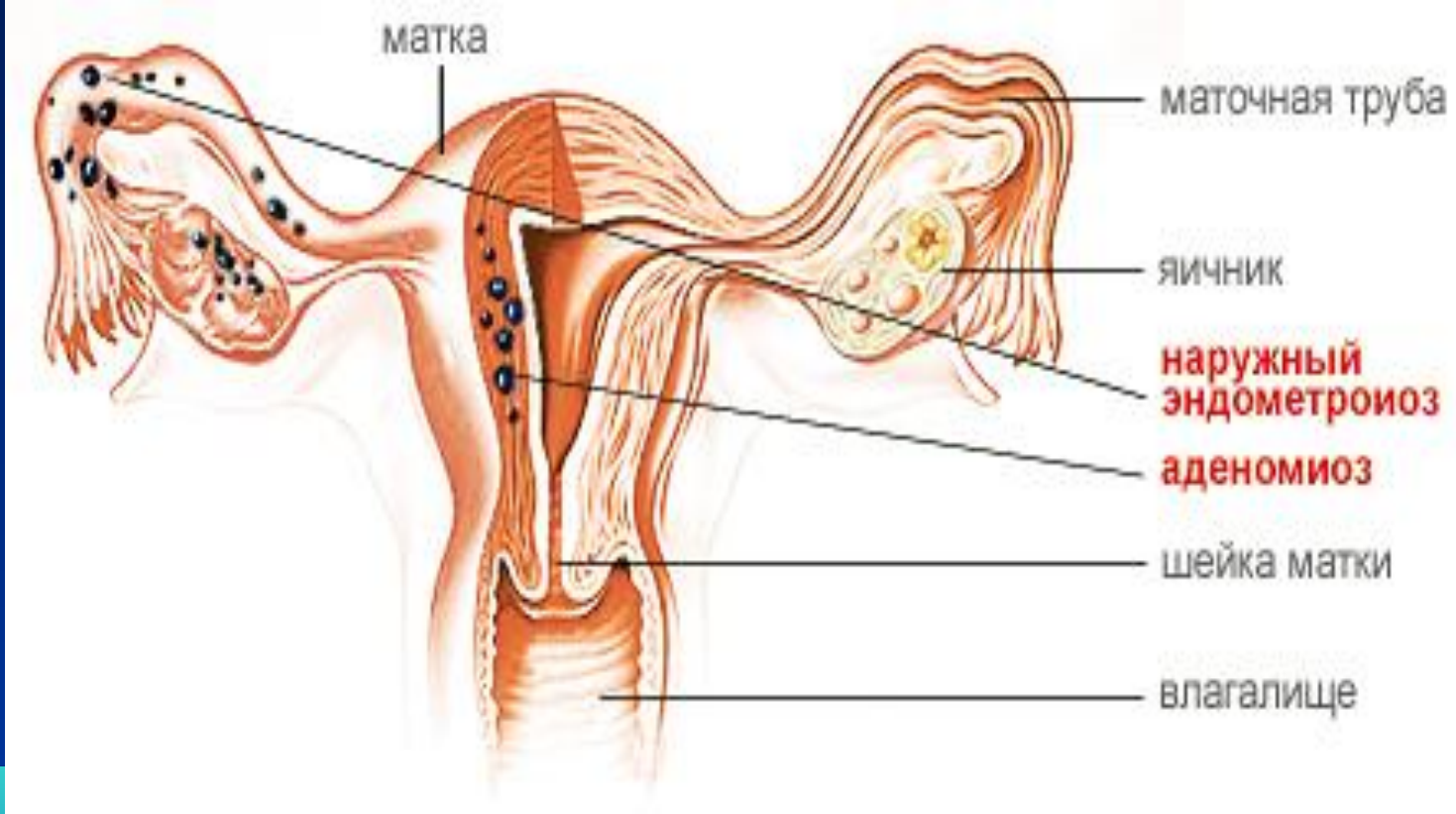
- 1. Әртүрлі жиіліктегі ауру сезім;**
- 2. Жыныстық қатынаста ауру сезімінің болуы;**
- 3. Етеккір функциясының бұзылуы;**
- 4. Бедеулік;**
- 5. Жүрек айну, құсу, талып қалу;**
- 6. Анемия;**
- 7. Үлкен жабыспалардың пайда болуы;**
- 8. Инфильтрациялық өсу;**

- Әртүрлі көлемді және формалы, ішіне қан, кілегей және сылынып кеткен эпителийге толған безді өсінділер болады.**





Распространение эндометрия  
при эндометриозе





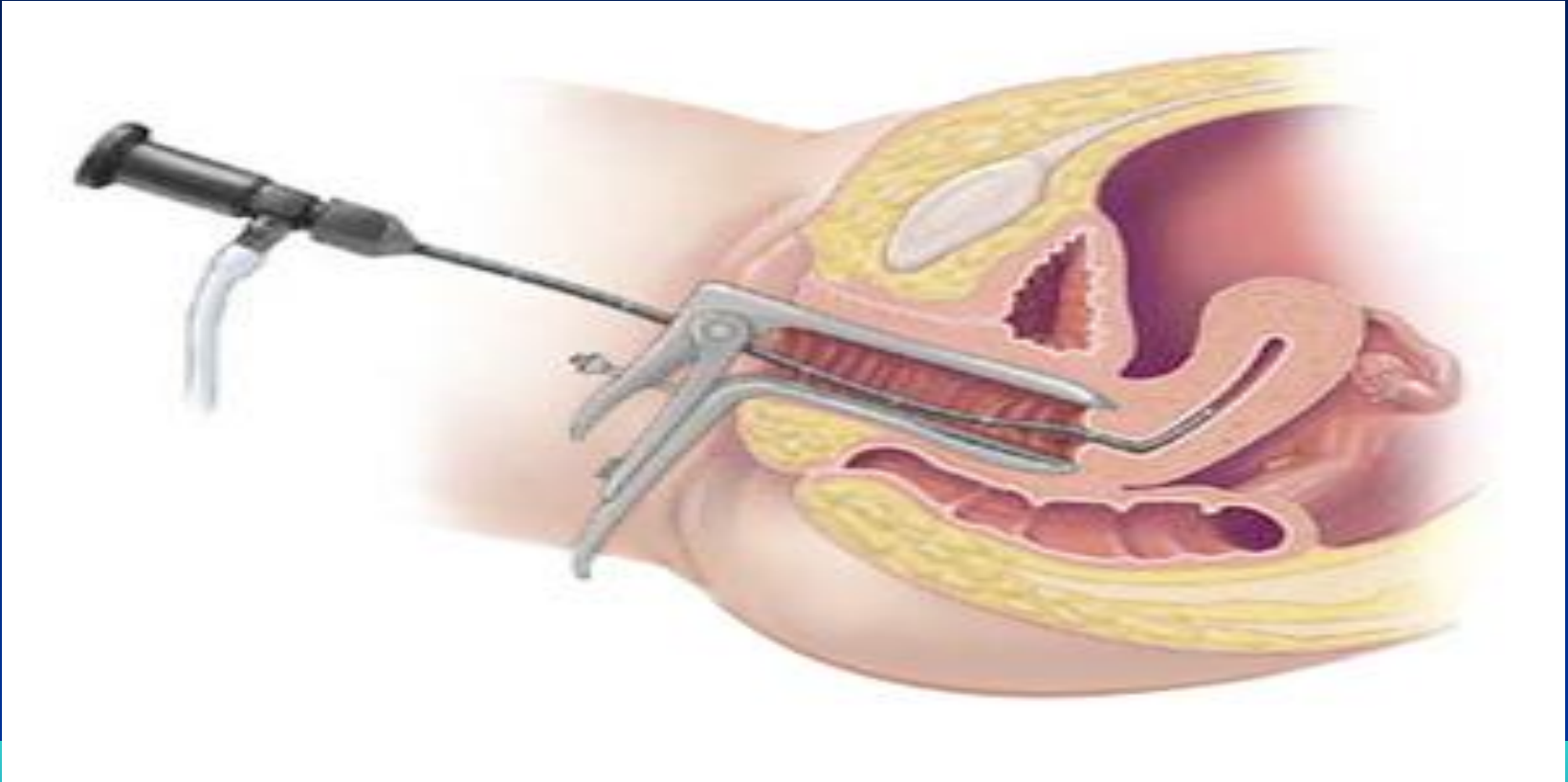


## Эндометриоздың диагностикасы:

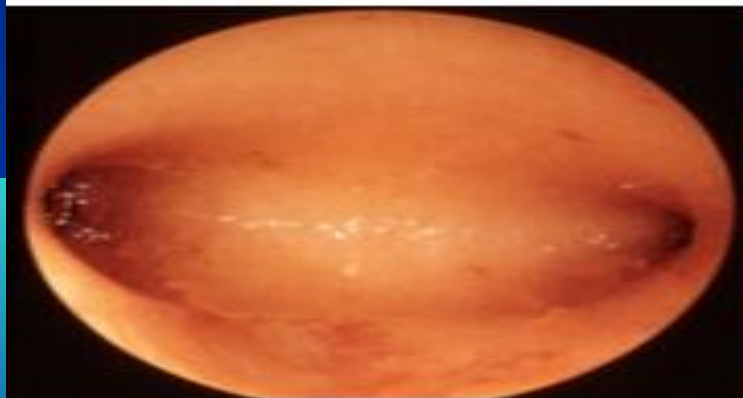
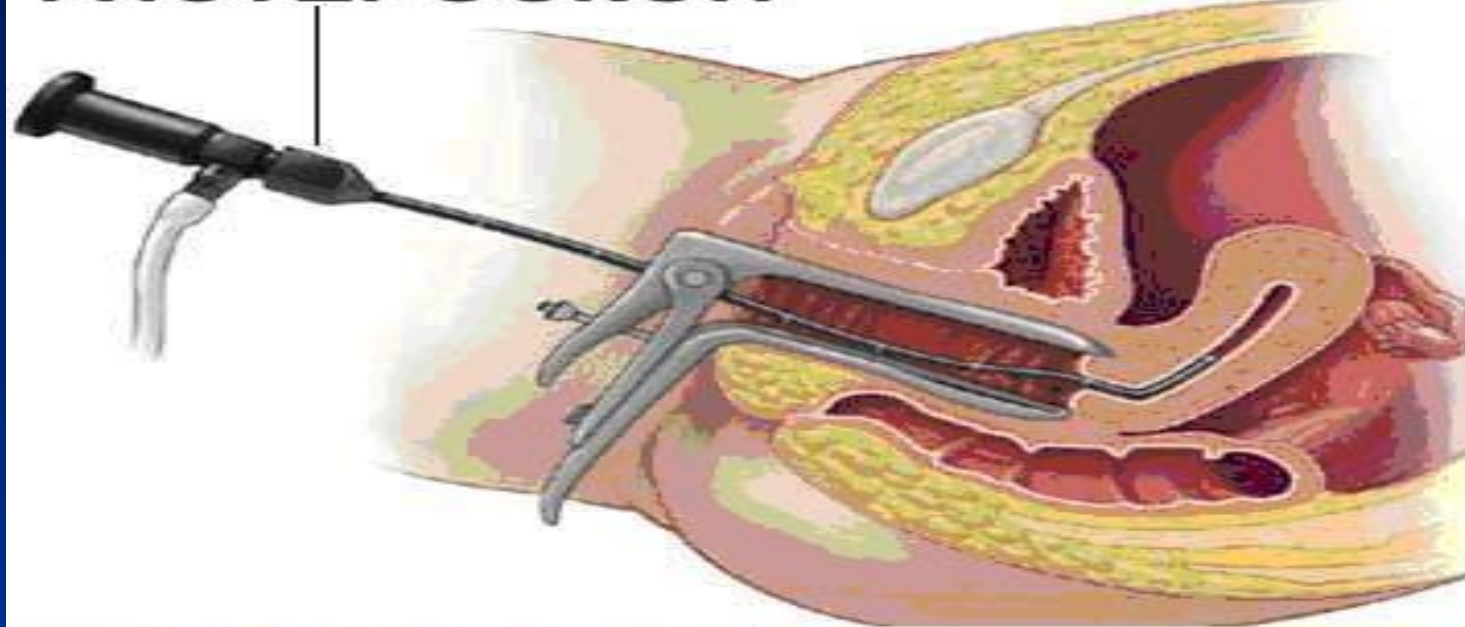
1. науқастың шағымдары;
2. анамнез;
3. клиника;
4. кіші жамбас қуысының УДЗ;
5. гистеросальпингография;
6. лапароскопия, кольпоскопия, гистероскопия;
7. гистологиялық зерттеулер жасалған биопсия;
8. гормоналды зерттеулер;
9. цистоскопия;
10. компьютерлі томография;
11. ректоманоскопия.



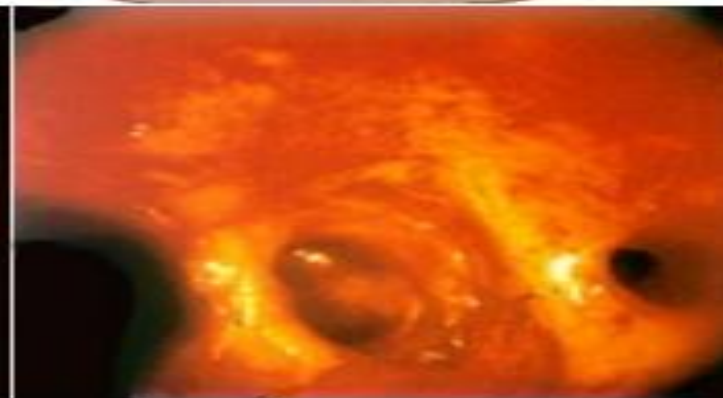




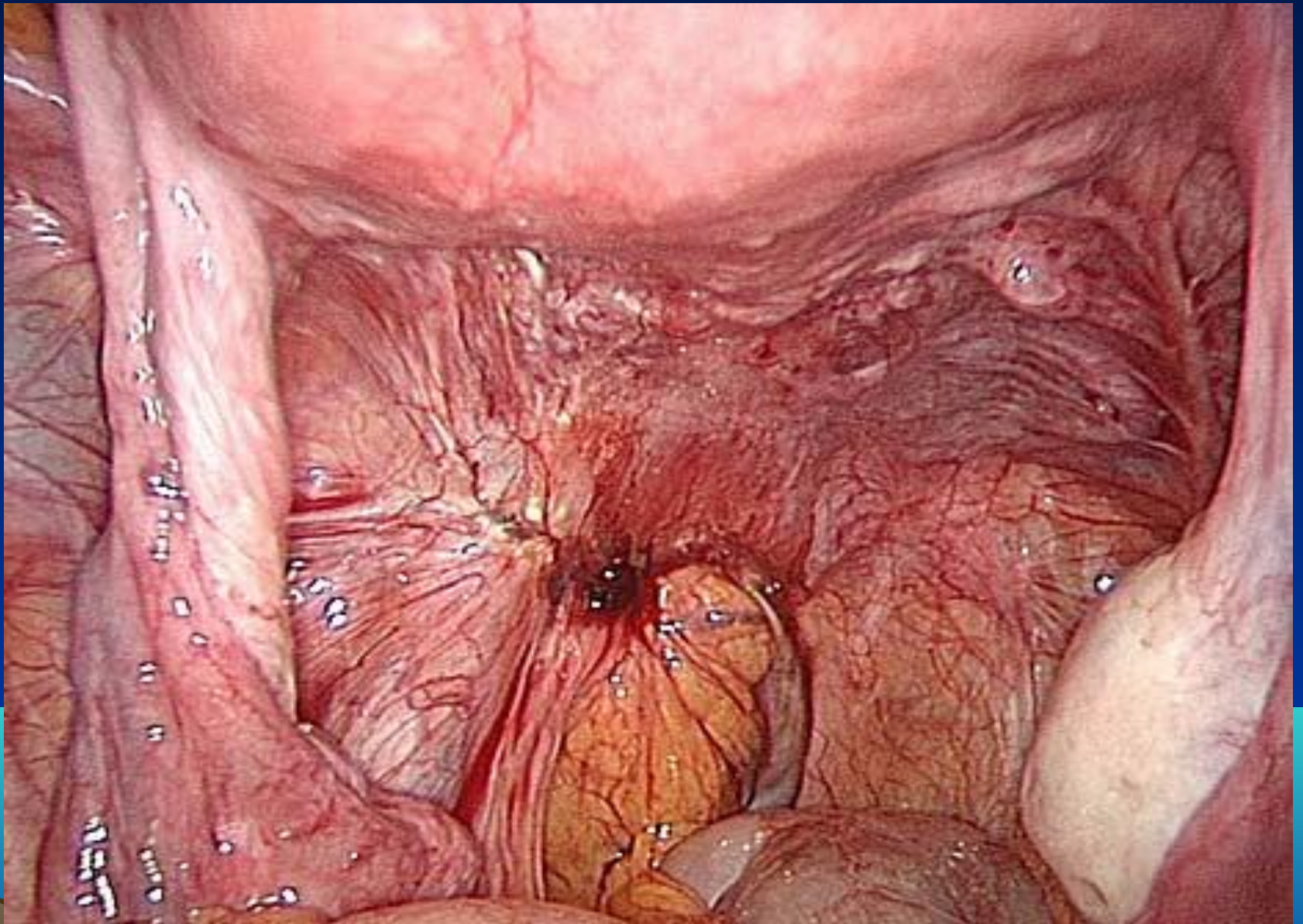
# ГИСТЕРОСКОП



Трубы без патологии



Спайки в матке



## □ Эндометриозды емдеу:

### □ Консервативті: (гормоналды 6 – 12 ай бойы )

1. гонадолибериндердің агонистері (бусерелин, золодекс, декапептил )
2. прогестагендер (депо-провера, дюфастон, норкалут, 17-ОПК және т. б.
3. антипрогестиндер (неместрен, гестрикон )
4. гонадотропиндердің ингибиторлары (даназол)



# Гормоналды терапияда қолданылады

- Синтетикалық эстрогенді-гестагенді құрама препараттар-фемоден, микрогинон, ановлар, овидон, марвелон, ригевидон, диане-35
- Эстрогенді компоненті жоқ прогестиндер-дюфастон, примолют-нор, норкулут, оргаметрил, депостат, оксипрогестерон капронат және т.б
- Антигонадотропин-даназол, (дановал, данол, даноген)гестринон

# Дюфастон

*Один гестаген  
от рождения  
до менопаузы*



# Эндометриозды хирургиялық емдеуге қарсы көрсеткіштер

- 1 Эндометриоздың операциядан кейінгі тыртықта, кіндікте, аналық бездерде, жатыр мойындағы жалғыз қанталап жатқан ошақта болуы:
- 2 Гормондармен тоқтаусыз емдеген кезде емнің нәтижесіздігі :
- 3 Эндометриоз жатыр лейомиомасымен бірігіп кездесетін болса;
- 4 Эндометриоз жыныс мүшелерінің даму ақауларымен бірге кездесетін болса:



- 5 Гормоналды препараттарды қабылдай алмау:
- 6 Ішектің немесе несеп ағардың түтікшелерінің стенозы кезінде:
- 7 Эндометриозды жатыр қосалқыларының іріңдеп кетуі





# Болжамы

- Эндометриоз үдемелі ауру. Қайталамалы жиілігі 1 жылда-20% , кумулятивті асқынуы 5 жылда-40% құрайды.5 жыл ішінде үдеиелі жиілігі 74% дейін өседі.
- Әйелдерде эндометрозды емдеуде пременопауза, постменопауза кезеңдерінде гормоналды препараттармен емдеу қолайлы болып келеді