

Искусственное прерывание беременности и его последствия

Кравчук Т.А., к.м.н., доцент кафедры акушерства и
гинекологии ФГБОУ ВО ИГМА

АБОРТ

**Операция искусственного прерывания
беременности в сроках 3 – 21 неделя**

«само понятие
планирование беременности было сужено
до проблемы абортов. Отсюда сугубо
медицинское направление в решении этой
сложнейшей социальной проблемы»

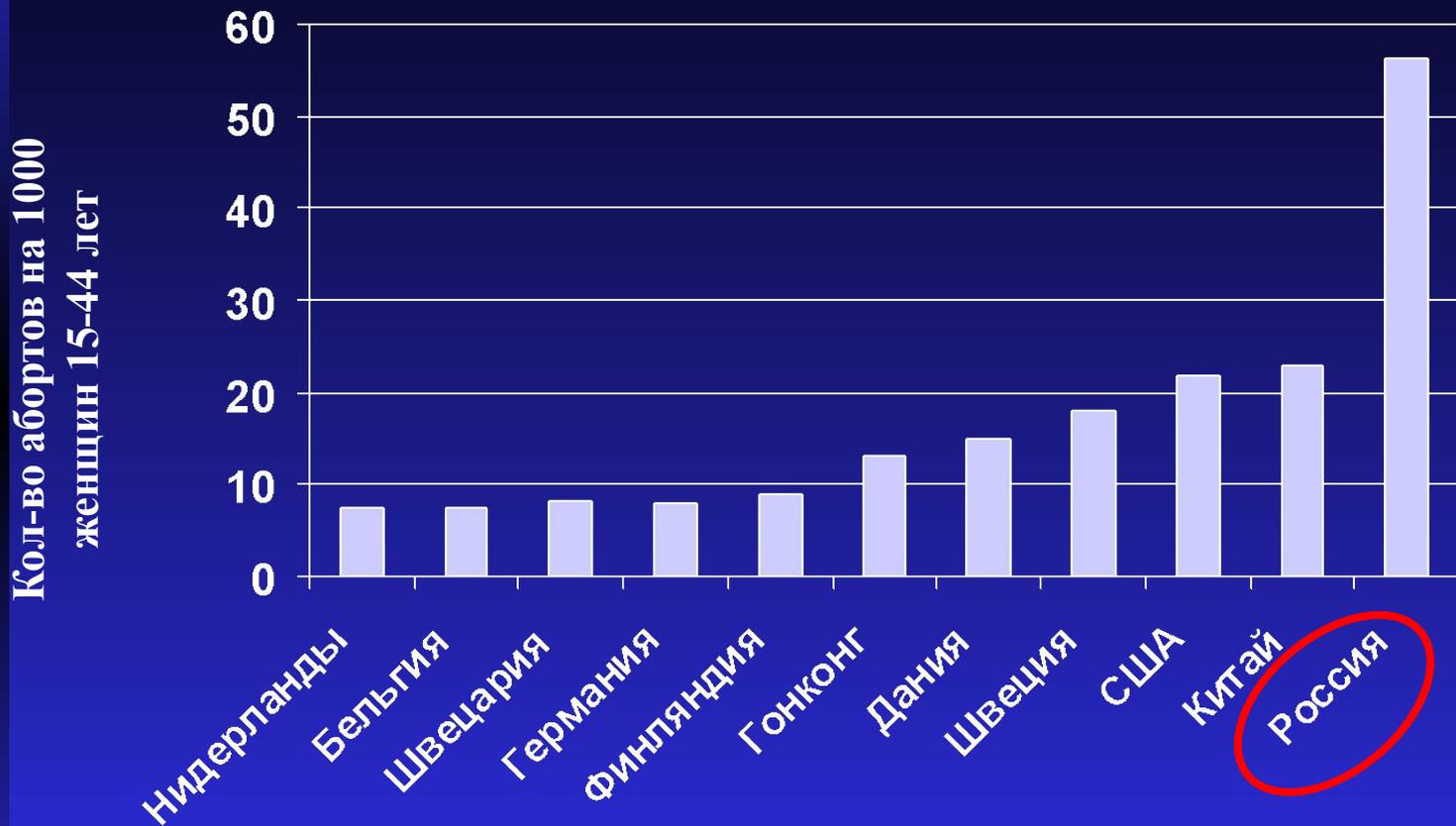
акад. В.Н.Серов, 2010

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И АБОРТ

- Профилактика абортов в мире рассматривается как важнейшая составляющая охраны репродуктивного здоровья
- Основной Международный документ по правам человека – «Всеобщая декларация прав человека» (Тегеран, 1968)
- Право на свободный репродуктивный выбор (Конвенция ООН, 1979, 1995)

Государства обязаны обеспечить права на услуги в связи с беременностью

Частота абортів в Росії, Європе, Китає і США



В 2008 году соотношение абортів к родам составило:
81 аборт на 100 родов

Аборт - одна из основных причин материнской смертности в России

- Среди причин материнской смертности доля умерших от аборта составляет - **25%**
- Смертность от абортов занимает - **2 место** среди причин материнской смертности

Методы производства аборта

■ **ХИРУРГИЧЕСКИЙ** (дилатация и кюретаж) - -
«артифициальный аборт»

- **Показания** – желание женщины до 12 нед.

- **Условия** – стационар, плановая помощь,
подготовка

- **Методика** – малая операционная, наркоз

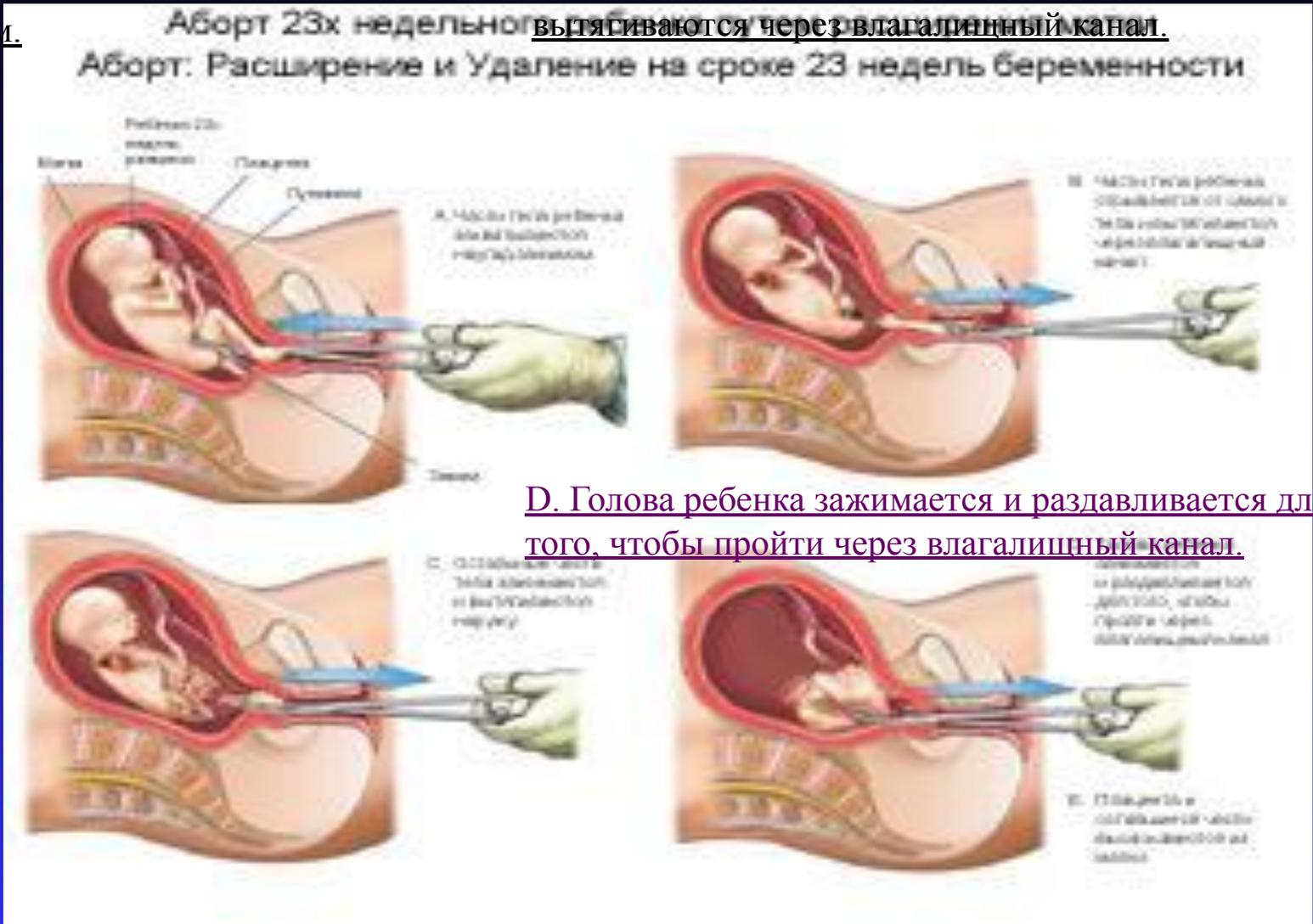
-расширение цервикального канала

-извлечение частей плодного яйца

-выскабливание кюреткой

А. Части тела ребенка захватываются наугад зажимом.

В. Части тела ребенка отрываются от самого тела и вытягиваются через влагалищный канал.



С. Остальные части тела зажимаются и вытягиваются наружу.

Е. Плацента и оставшиеся части высасываются из матки.

Медикаментозный аборт

(фармакологический) – метод прерывания беременности на раннем сроке с помощью специальных лекарственных препаратов

(мифепристон, простагландины)

- **Преимущества медикаментозного аборта:**
- это не хирургическое вмешательство не требуется анестезия
- снижение риска восходящей инфекции
- возможность прерывания беременности на самых ранних сроках
- хорошая переносимость препарата пациентками

Недостатки данного метода:

- аборт может не произойти и беременность будет прогрессировать

Мини-аборт

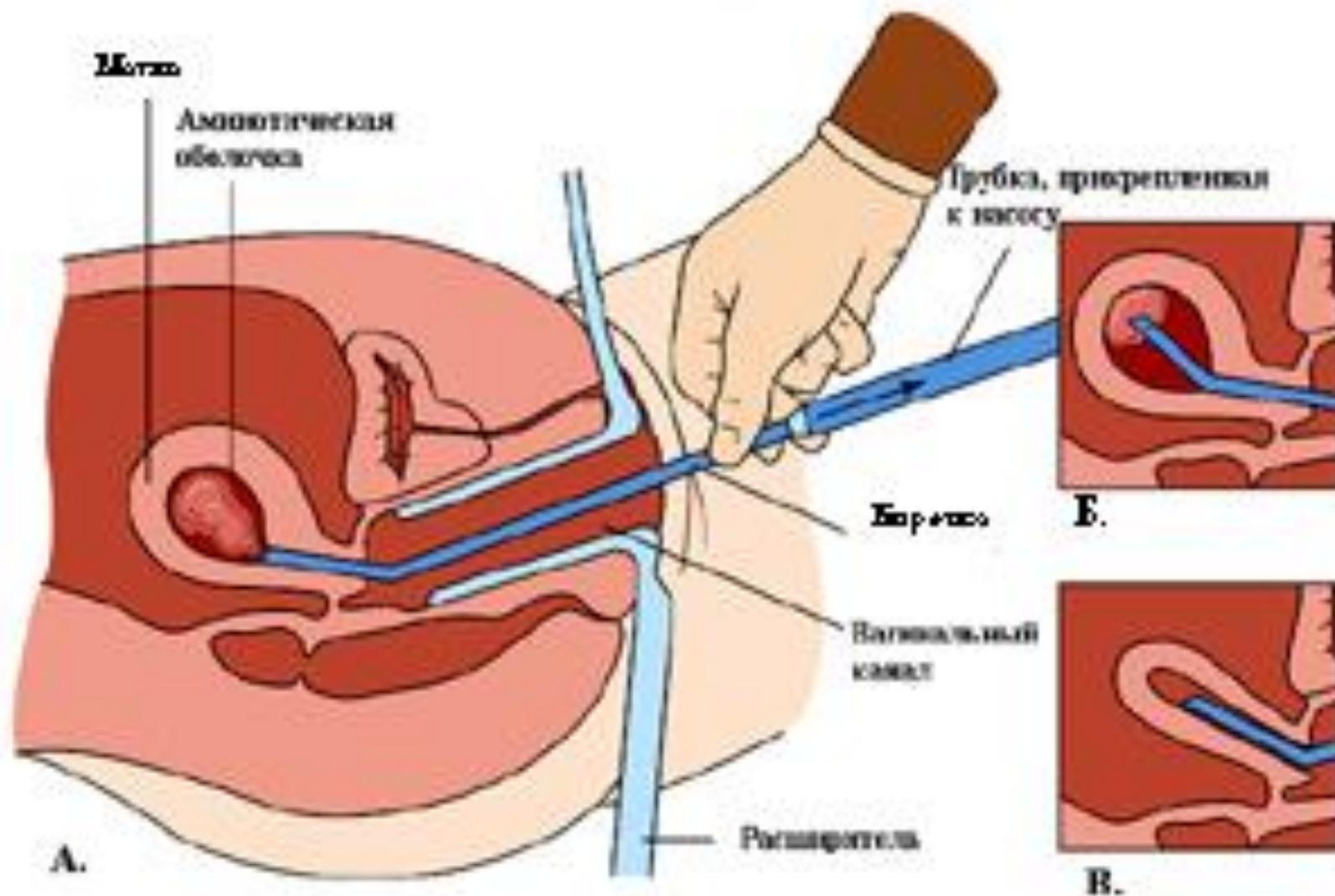
- это метод прерывания нежелательной беременности, проводимый на ранних сроках (до 7 недель), с помощью вакуумного отсоса.



Преимущества мини-аборта:

- процедура занимает мало времени (около 5-7 минут)
- шейку матки не расширяют, а значит не повреждают ее
- благодаря использованию отсоса матка получает минимальные повреждения
- процесс заживления идет достаточно быстро

Мини Аборт



АБОРТ ВО II ТРИМЕСТРЕ БЕРЕМЕННОСТИ

- 13 – 21 неделя

- ВОЗ - число возрастает

- Основная доля материнской смертности

- Показания – медицинские, социальные

- Условия – общие

- Методика – интраамниальное введение гипертонического р-ра NaCl

 - экстраамниальное введение простагландинов

 - дилатация и эвакуация до 16 недель

 - малое кесарево сечение

ребенок

**ОКОЛОПЛОДНЫЕ
ВОДЫ**

**Аборт:
солевая
заливка**

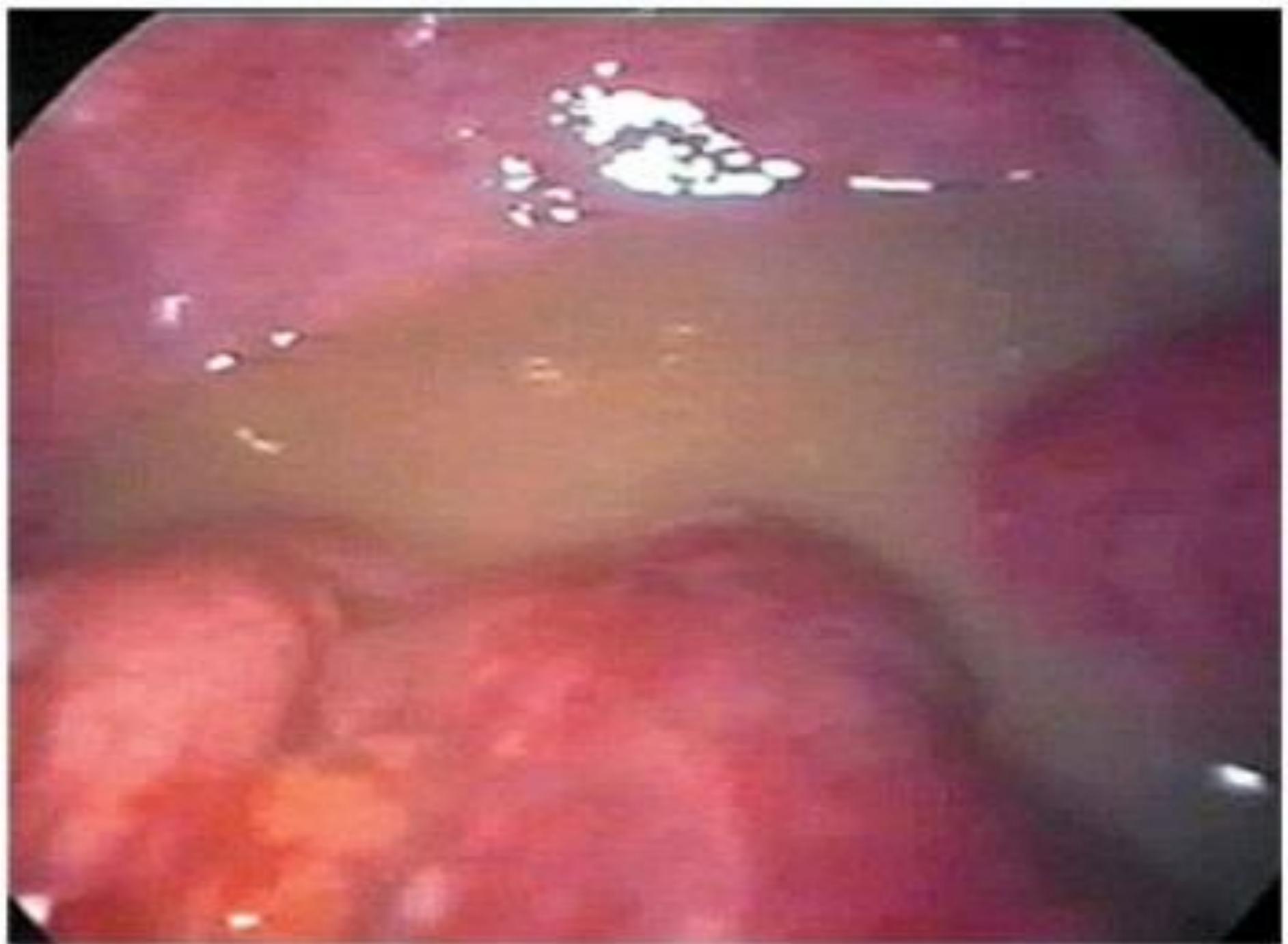


КРИМИНАЛЬНЫЙ АБОРТ

- Нелегальный аборт
- Смертность до 80 %
- Методы – абортмахер (хинин, мыло, фикус)
- Причины гибели – анаэробный сепсис, кровотечение, эмболия

ОСЛОЖНЕНИЯ АБОРТА

- ИНТРАОПЕРАЦИОННЫЕ –
 - наркозная смерть
 - перфорация матки
 - ранение органов брюшной полости
 - кровотечение
- БЛИЖАЙШИЕ – неполный аборт,
эндометрит, перитонит, сепсис



Осложнения аборта отдаленные

- **Воспаление**
- **Невынашивание**
- **Внематочная беременность**
- **Миома**
- **Мастопатия**
- **Эндометриоз**

Внематочная беременность



Миома матки



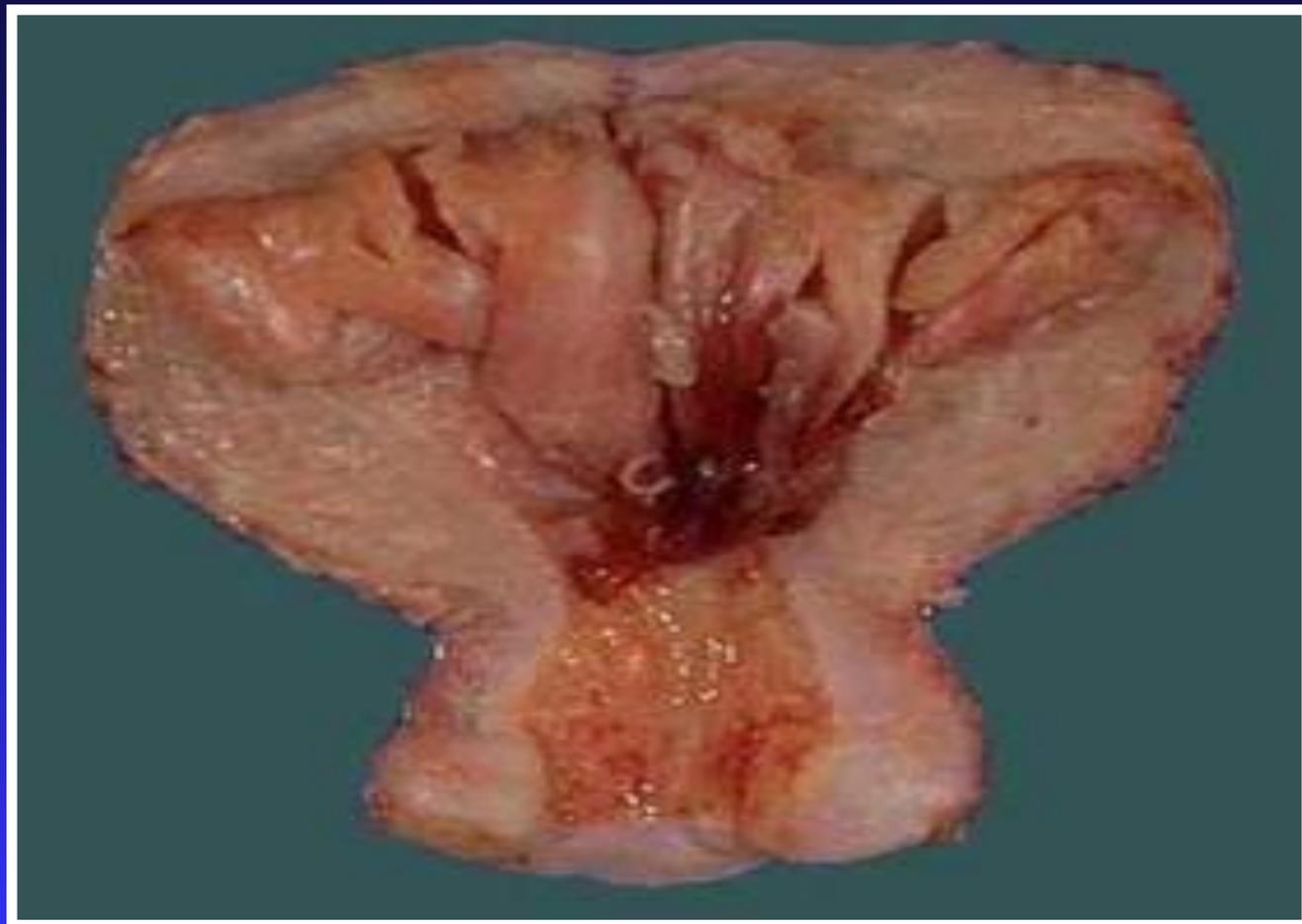
Осложнения аборта отдаленные

- **Гиперпролактинемия**
- **Ановуляция**
- **Бесплодие**
- **Поликистозные яичники**
- **Гиперплазия эндометрия**
- **Рак матки**

Синдром поликистозных яичников



Гиперплазия эндометрия



Рак эндометрия. Гистероскопия.



Реабилитация после аборта

Valetudo est bonum optimum
здоровье – высшее благо

Основные задачи реабилитации после аборта

1. Профилактика наступления нежелательной беременности

Обязательно!!!

2. Стабилизация гормонального фона
3. Профилактика инфекционных осложнений

Постабортная реабилитация

- Комбинированные оральные контрацептивы (Жанин, Новинет, Линдинет-20, ДЖЕС)
- Add-back терапия (Мастодинон)



Патогенетические механизмы лечебного действия КОК и Add-back терапии после аборта

- Цель – снижение возбудимости гипоталамо-гипофизарной системы, снижение секреции ЛГ, пролактина, повышенной выработки эстрогенов и глюкокортикоидов
- Результат – предупреждение изменений в яичниках, снижение вероятности нейроэндокринного синдрома, мастопатии и гиперпластических процессов в эндометрии