

# Осложнения при выскабливании матки во время беременности

---

Подготовила студентка  
4 курса группы Л1-171А  
Пустовалова Наталья

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Выскабливание полости матки, или кюретаж — гинекологическая операция удаления поверхности выстилающего слоя матки — эндометрия.



# ЦЕЛИ И ВИДЫ ПРОВЕДЕНИЯ

## ЦЕЛИ

- лечебно-терапевтические;
- лечебно-диагностические;
- диагностические.

## ВИДЫ

- чистка вслепую (может привести к появлению осложнений неполное удаление поврежденной слизистой, нарушение структуры росткового и мышечного слоев, обильные кровотечения);
- чистка под контролем гистероскопа (прибора, позволяющего визуализировать полость матки).



# ПОКАЗАНИЯ

- изменения эндометрия, выявленные на УЗИ. При обнаружении различных локальных образований или утолщения эндометрия.
- нарушения цикла месячных. Обильные, продолжительные месячные, ненаступление беременности без видимых на то причин, наличие межменструальных кровотечений, кровотечений в период менопаузы;
- выявленные патологии шейки матки. Если во время осмотра гинеколог выявил у женщины аномалии шейки матки, особенно при подозрениях, что они имеют злокачественный характер, как правило, назначается данная процедура;
- выкидыш.
- замершая беременность.

# ВОЗМОЖНЫЕ НЕОПАСНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

## Кровянистые выделения

### Норма

длятся 3-5 дней, иногда до 2 недель. Постепенно эндометрий восстанавливается и кровянистые выделения прекращаются. Возможно сопровождаются болями.

### Патология

возникают обильные кровотечения, повышение температуры, ухудшение общего состояния. Появляющиеся выделения могут иметь неприятный запах, иногда с примесями гноя

# ВОЗМОЖНЫЕ НЕОПАСНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

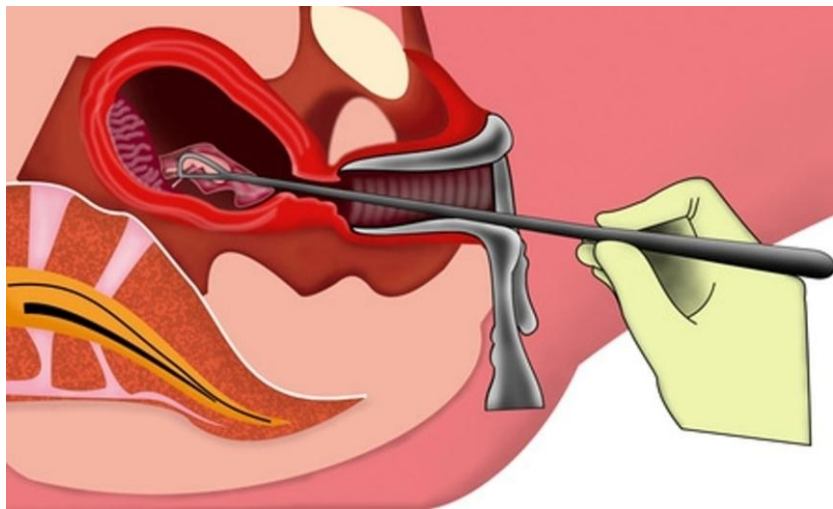
## МЕНСТРУАЦИЯ

Норма

задержка до 2 месяцев

Патология

задержка более 2  
месяцев



# ДРУГИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

1. Гематометра – скопление крови в матке.

**Общие симптомы:** полное отсутствие выделения крови после раздельного диагностического выскабливания стенок матки, сопровождающееся болями в животе.

**Основная причина:** закупорка путей выхода крови сгустками или фрагментами отделившегося эндометрия

# ДРУГИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

2. Гематосальпинкс – в тяжелых случаях гематометры кровь заполняет маточные трубы и поступает в яичник.

**Основные симптомы:** выделения отсутствуют + сильные боли в животе

**Основная причина:** закупорка цервикального канала кровяными сгустками и фрагментами эндометрия



# ДРУГИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

## 3. Воспалительные процессы

**Основные симптомы:** боли в животе, нарушения менструации, патологические выделения, неприятный запах, зуд в зоне половых органов, нарушения мочеиспускания

**Основные причины:** часто наблюдается у женщин, не соблюдающих предписания врача по поводу приема антибиотиков и противовоспалительных средств

# ДРУГИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

## 4. Кровотечения

**Основные симптомы:** длительные обильные выделения, в том числе и в перерыве между менструацией

**Основные причины:** несоблюдение рекомендаций врача, а также самостоятельный прием препаратов, влияющих на свертываемость крови

# ДРУГИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

## 5. Отсутствие менструаций

**Основные симптомы:** отсутствие месячных более 2 месяцев

**Основные причины:** чрезмерное выскабливание, когда происходит снятие слизистого слоя на большую глубину

# ДРУГИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

6. Перфорация – прободение матки либо ее шейки

**Основные симптомы:** боли в животе, кровотечение, бесплодие

**Основные причины:** возникает при сквозном повреждении тканей, особенно часто при злокачественных новообразованиях

# ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ

Запрещается до полного прекращения кровянистых выделений:

- ✓ поднимать тяжести, подвергаться физическим нагрузкам, заниматься спортом
- ✓ жить половой жизнью
- ✓ купаться в ванной, бассейне
- ✓ посещать сауну, баню, загорать на пляже
- ✓ принимать лекарства, не рекомендованные врачом
- ✓ пользоваться влажными тампонами



**Спасибо  
за внимание!**