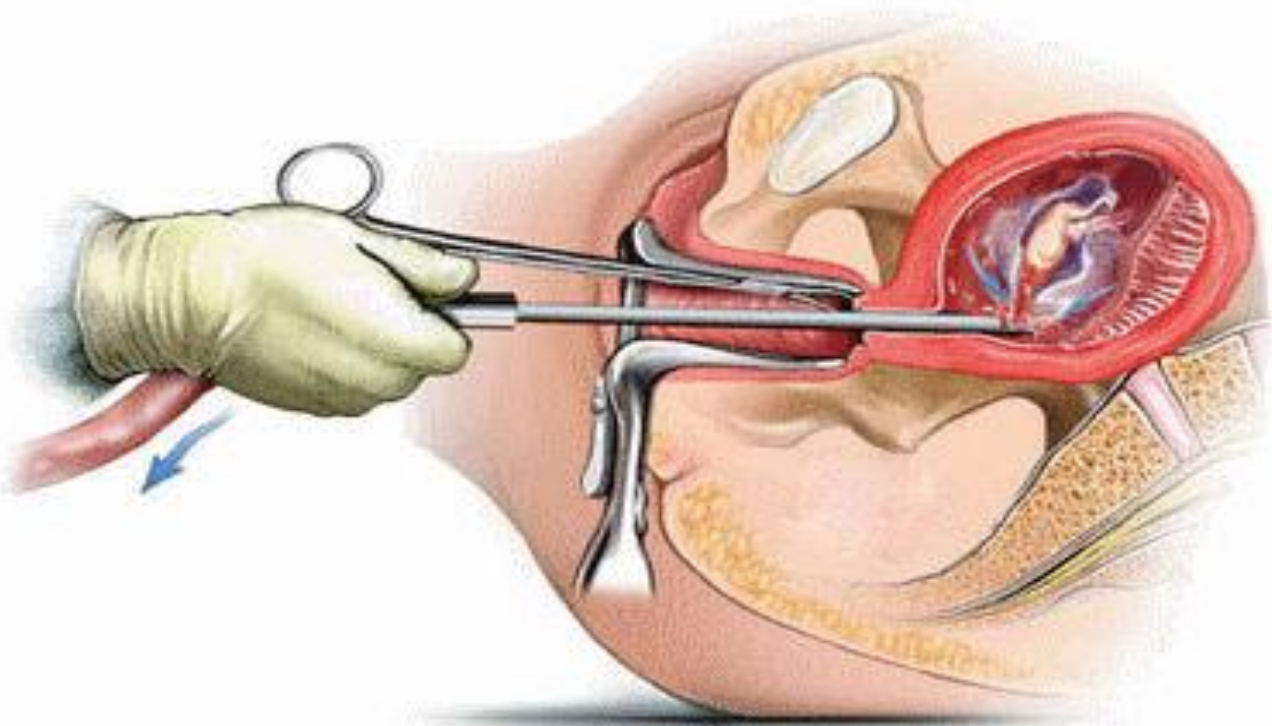
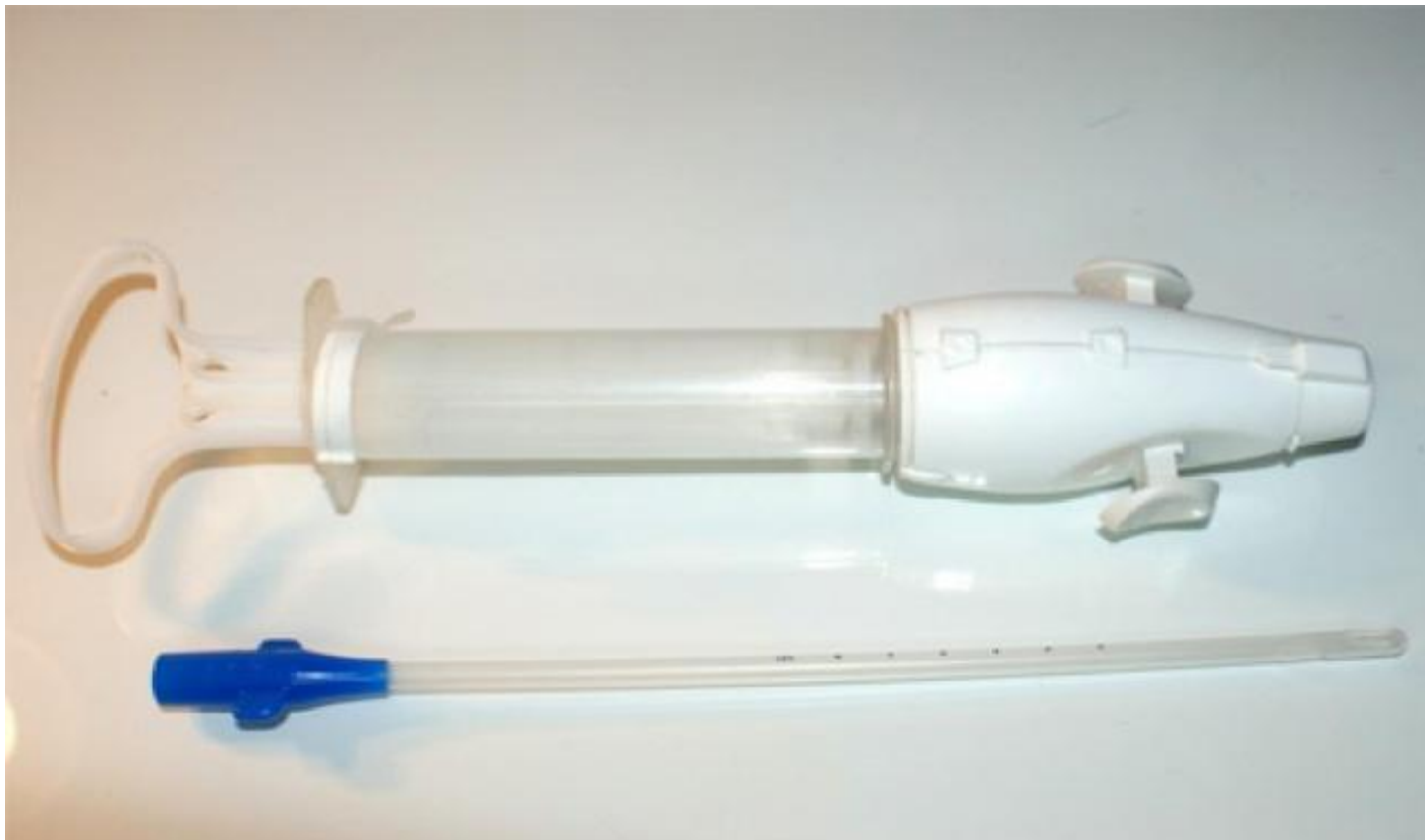


Вакуум – аспирация (мини аборт)



І підготувила: Жумабаи ІІ

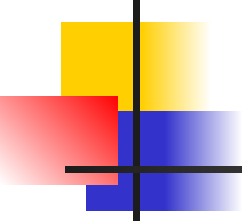
- Мини-аборт или вакуум-аспирация — это прерывание нежелательной беременности на ранних сроках (до 5 недель), путем отсасывания плодного яйца специальным вакуумным отсосом.



Показания к проведению процедуры

- 
- Прерывание нежелательной беременности в сроке до 5 недель (до 21 дня задержки менструаций);
 - Прерывание беременности при ее замирании или патологическом развитии;
 - Прерывание беременности при наличии противопоказаний к ее дальнейшему сохранению;
 - Задержка частей плодного яйца после ранее проведенного хирургического или медикаментозного аборта;
 - Задержка плацентарной ткани после естественных родов или кесарева сечения;
 - Неполный самопроизвольный аборт;
 - Дисфункциональное маточное кровотечение;

Противопоказания



- Срок беременности свыше 5 недель;
- Пороки развития матки;
- Воспалительные заболевания половых органов (острые или хронические в стадии обострения);
- Инфекционные заболевания любой локализации;
- **Внематочная беременность**;
- Образования матки, деформирующие ее полость (миома);
- Тяжелые сопутствующие заболевания матери;
- Временной промежуток менее 6 месяцев после предыдущего прерывания беременности.

Виды вакуум-аспирации

- **Мануальная (ручная)** вакуум-аспирация;



Машинная вакуум-аспирация.



Подготовка к процедуре

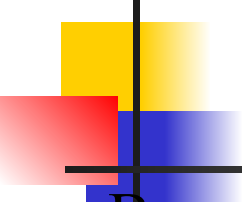
- Гинекологический осмотр;
- Мазок выделений из половых путей на флору;
- УЗИ органов малого таза;
- Консультация терапевта;
- ОАК;
- ОАМ;
- Биохимический анализ крови;
- Коагулограмма венозной крови;
- Кровь на сифилис, вирусные гепатиты, ВИЧ-инфекцию.



Преимущества мини-аборта

- процедура мини-аборта (исключая время, необходимое для ее подготовки) длится не больше 5-7 минут;
- процедура удаления плодного яйца производится с помощью вакуум-отсоса, а не выскабливания острой металлической кюреткой;
- отсос производится через гибкую, пластмассовую канюлю (небольшой шлаг), которая не наносит матке серьезных повреждений;
- во время мини-аборта не используют расширителей шейки матки, что не повреждает ее мышечный аппарат, и не ведет к дальнейшему невынашиванию беременности;
- период заживления полости матки после мини-аборта значительно ниже, чем после медицинского аборта;
- отсутствие тяжелых последствий, приводящих к бесплодию.

Техника вакуум-аспирации

- 
- В начале операции проводится тщательная обработка наружных половых органов раствором любого антисептика, после чего во влагалище вводятся гинекологические зеркала. Шейка матки обрабатывается и фиксируется за переднюю губу пулевыми щипцами. В полость матки вводят специальный зонд для определения ее длины, после чего на смену ему заводится аспирационная трубка, соединенная со шприцом или электроаспиратором (в зависимости от вида процедуры). Затем доктор, постоянно вращая и двигая аспирационный катетер, проводит удаление плодного яйца или выполняет забор материала. Вакуум-аспирация может проводиться «вслепую» или под контролем УЗИ (в таком случае процедура будет более эффективной).

Мини Аборт

Матка

Амниотическая
оболочка

Трубка, прикрепленная
к насосу

Кюретка

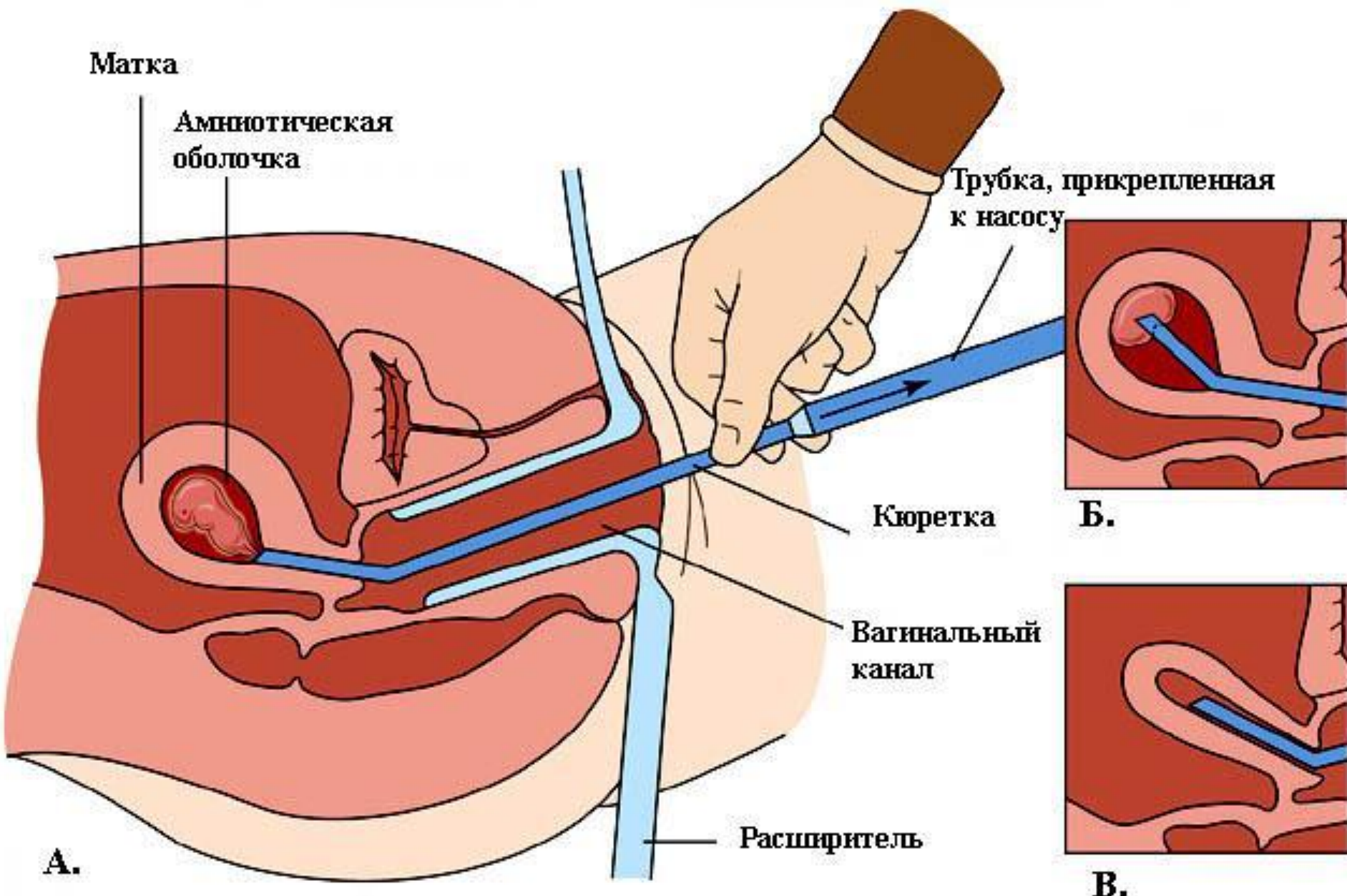
Вагинальный
канал

Расширитель

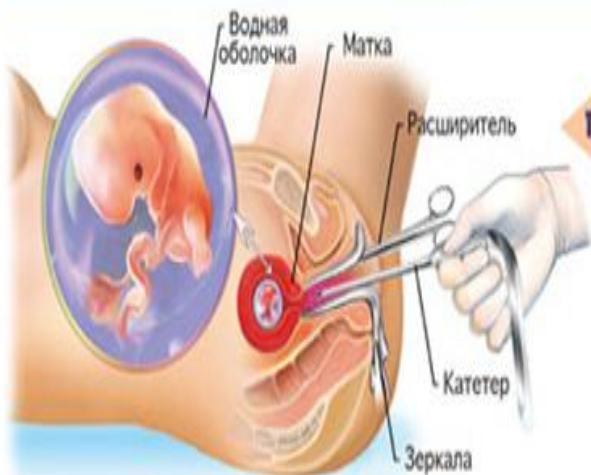
А.

Б.

В.



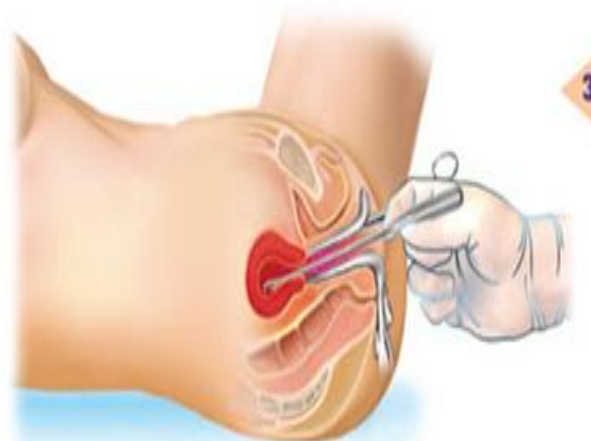
Вакуумный аборт 9-ти недельного ребенка



1 Расширитель помещается во влагалище. Зеркала фиксируются на шейке матки. Катетер вставляется в шейку матки.



2 Водная оболочка, плацента, и сам ребенок высасываются через катетер в сборник. В процессе высасывания малыш и плацента разрываются на части.



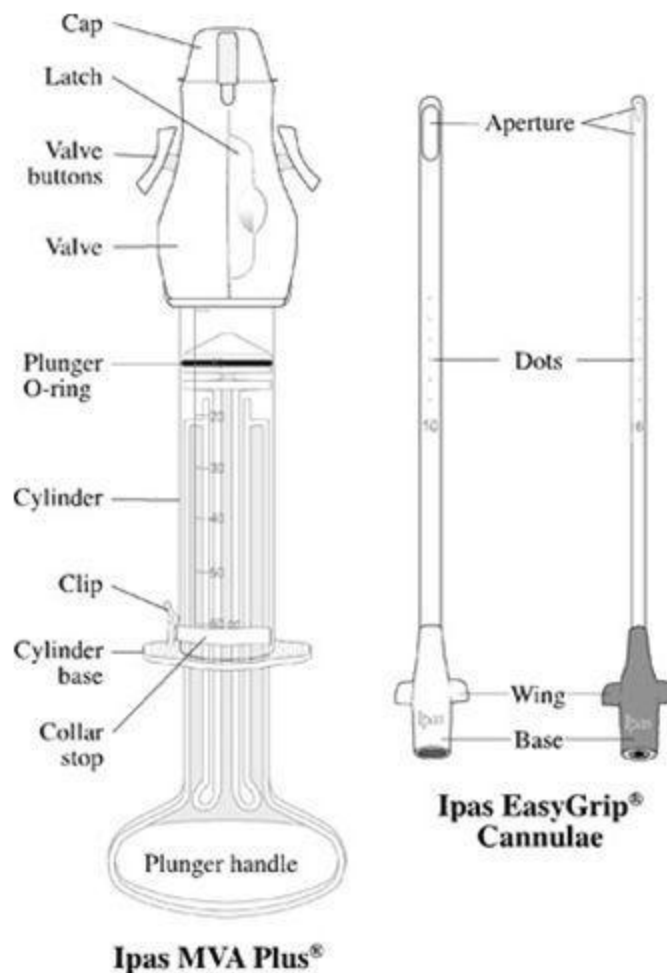
3 Полость матки выскабливается кюреткой для определения наличия значительного количества остатков тканей.

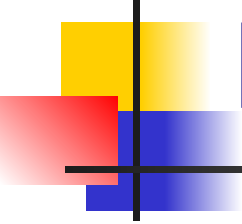


4 Содержимое сборника проверяется для подтверждения наличия всех частей тела ребенка и соответствия массы ткани установленному сроку беременности.

narozhajem.ru

Составные части МВА +





Выбор размера канюли

Размер матки

Примерный размер канюли

5-7 недель

4-7 mm

7-9 недель

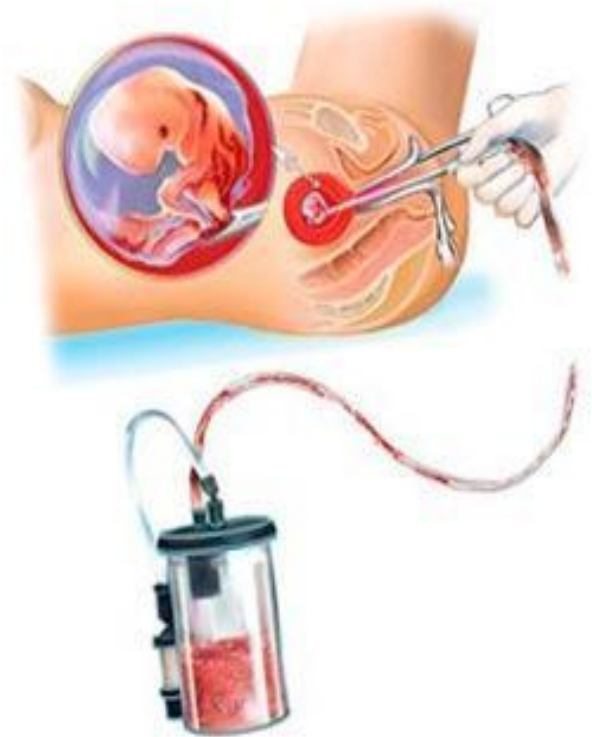
6-9 mm

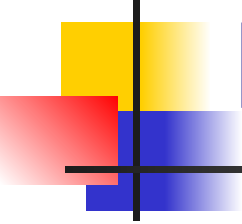
9-12 недель

7-12 mm

Возможные осложнения:

- Перфорация шейки или тела матки;
- Неполная аспирация после удаления плодного яйца;
- Воспалительные заболевания половых органов;
- Гормональные нарушения;
- Нарушения менструального цикла;
- Вторичное бесплодие.





Рекомендации

- Отказ от половой жизни в течение 1 месяца;
- Избегать переохлаждений и тяжелых физических нагрузок;
- Отказ от посещения сауны, бани, бассейна;
- Отказ от приема горячей ванны (только теплый душ);
- Строгое соблюдение половой гигиены;
- Прием антибактериальных препаратов для профилактики инфекционных осложнений;
- Прием гормональных контрацептивов для восстановления гормонального фона и исключения возникновения новой беременности.

Менструации после вакуум-аспирации

- На 4-5 день менструальноподобные выделения после вакуум-аспирации, связанные с гормональной перестройкой организма. Настоящие месячные после вакуум-аспирации начинаются примерно через 30 дней и могут быть непродолжительными и менее обильными, нежели обычно, что связано с некоторым подавлением функции яичников.

