

# Аборт – экстренная контрацепция или убийство?

О чуде, невезении и кола-коле.

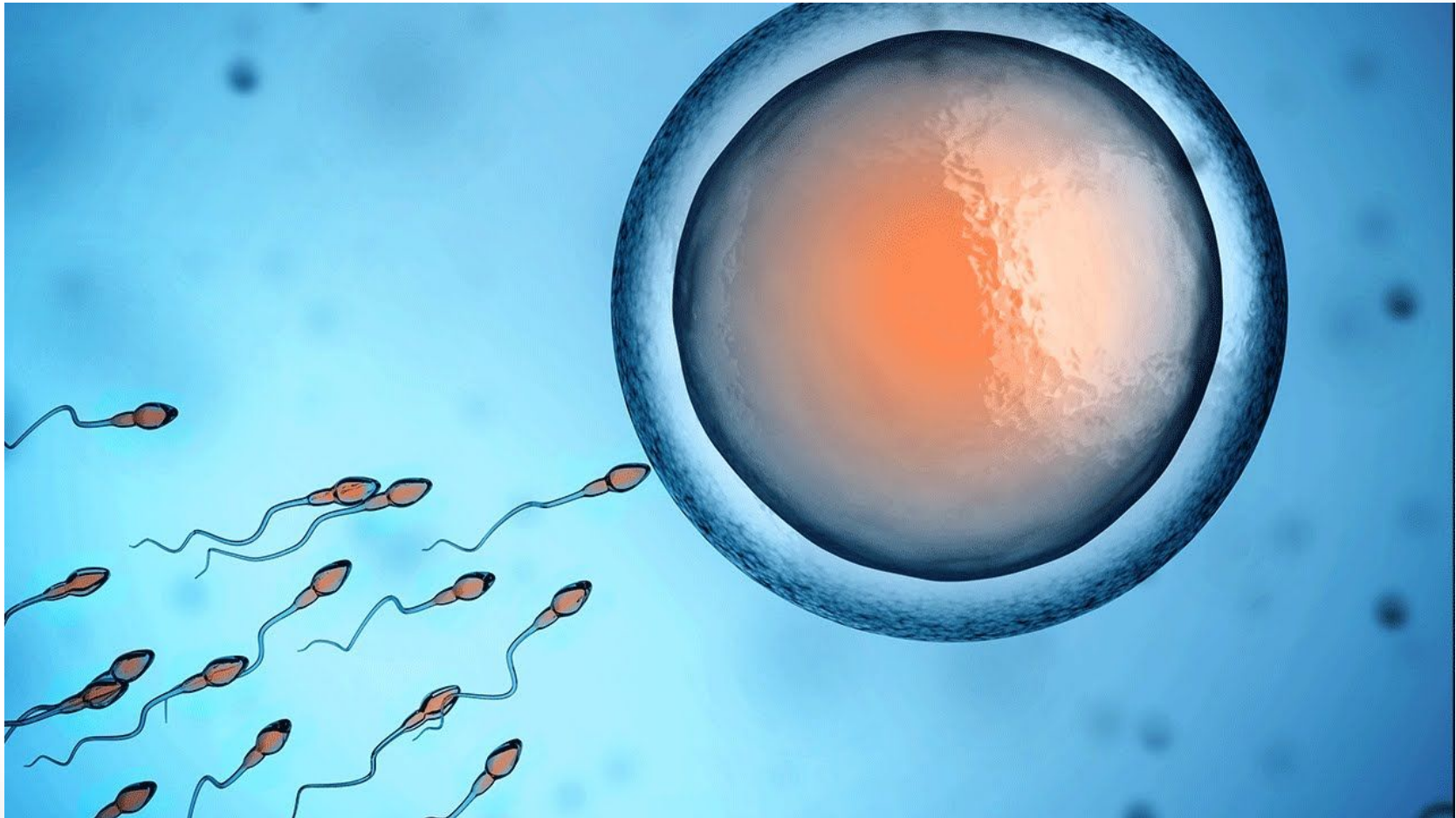
Подготовили студенты 3 курса 1 и 3 группы  
ветеринарно-биологического факультета

Соколов Александр Львович

Соколова Мария Сергеевна

- Аборт (от лат. abortus — «выкидыш») — искусственное прерывание беременности.

# Часть 1. Начало.



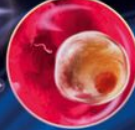


DEMOTIVATO RS. TO

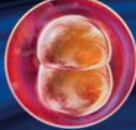
У твоего ребенка уже есть сердце,  
он чувствует боль  
и у него есть ногти

# ВНУТРИУТРОБНОЕ РАЗВИТИЕ ЧЕЛОВЕКА

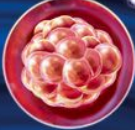
Срок беременности определяется с первого дня последнего менструального цикла женщины. Оплодотворение часто (хотя и не всегда) происходит в середине цикла (или двумя неделями позже). Поэтому возраст ребенка всегда будет на две недели меньше срока беременности. Например, на 12 неделе беременности возраст младенца равен только 10 неделям. Для того чтобы Вы имели более правильное представление о внутриутробном формировании человека, мы **УКАЗАЛИ НА ПЛАКАТЕ РЕАЛЬНЫЙ ВОЗРАСТ РАЗВИВАЮЩЕГОСЯ РЕБЕНКА**. Срок беременности будет на 2 недели больше.



**1 неделя**  
Оплодотворение. Живая клетка закреплена в матке. С этого момента и начинается развитие ребенка. По мере роста эмбрион увеличивается в размерах.



**2 неделя**  
Ребенок 2 недели. После зачатия организм развивается в течение 14 дней.



**3 неделя**  
Только зародок с оболочкой, расположенной на одной стороне от развивающегося в противоположную сторону хвоста.



**4 неделя**  
Образуются эмбрион, зачатки конечностей и сердца.



**5 неделя**  
Сформированы уши (зачатки). Начинается формирование позвоночника.



**6 неделя**  
3 недели + 6 дней. Формируются волосы и ногти.



**7 неделя**  
В этот период ребенок в 10 раз больше, чем в начале беременности и продолжает расти быстрее.



**8 неделя**  
На этом этапе формирования ребенка рост увеличивается в 10 раз. Длина его тела на этом этапе равна 1,25 см.



**9 неделя**  
Появляются зачатки на языке, в области рта и носовых ходов. Длина его тела на этом этапе равна 1,25 см.



**10 неделя**  
Сформированы зачатки желудка, печени, поджелудочной железы. Длина его тела на этом этапе равна 1,25 см.



**11 неделя**  
Руки и ноги растут быстрее, чем в предыдущие недели. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**12 неделя**  
Мозгу зачатки начинают расти. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**13 неделя**  
Большинство органов сформированы. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**14 неделя**  
Сформированы зачатки желудка, печени, поджелудочной железы. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**15 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**16 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**17 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**18 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**19 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**20 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**21 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**22 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**23 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**24 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**25 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**26 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**27 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**28 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**29 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**30 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**31 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**32 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**33 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**34 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**35 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**36 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**37 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**38 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**39 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**40 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**41 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.



**42 неделя**  
Начинает формироваться нервная система. Рост его тела на этом этапе равен 1,25 см.

# Часть 2. Избавление.

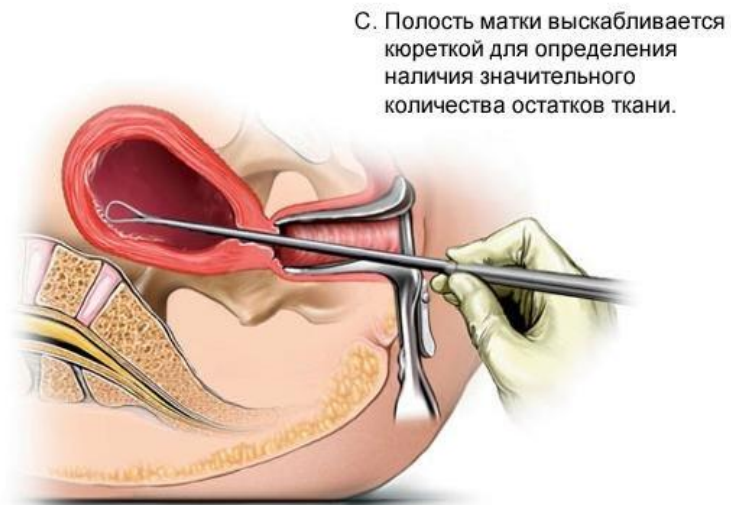
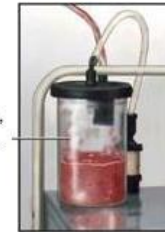
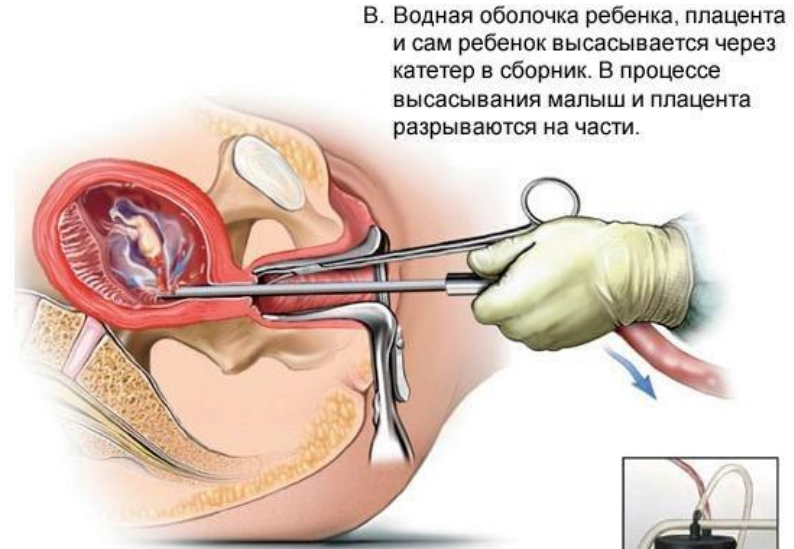
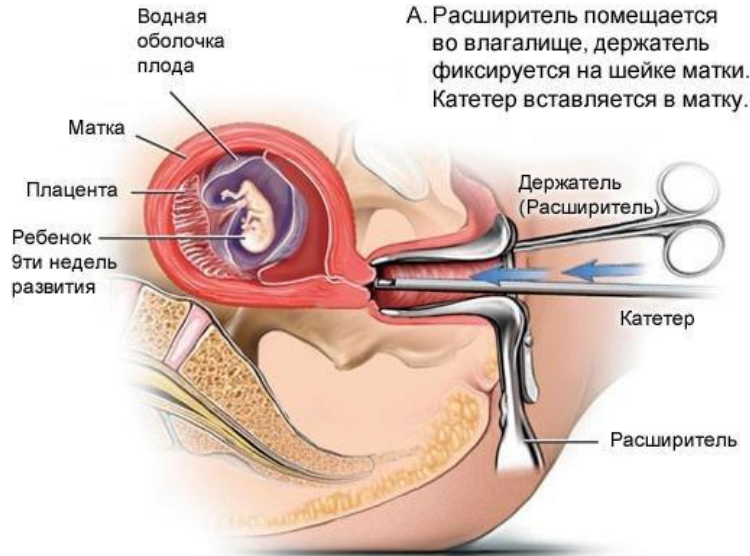


# Вакуумная аспирация.

Вакуум-аспирация или мини-аборт. Такой способ применим для беременности на ранних сроках – 5-6 недель – когда диаметр плодного яйца позволяет ему войти в вакуум-аспиратор.



# Вакуумный аборт девятинедельного ребенка.





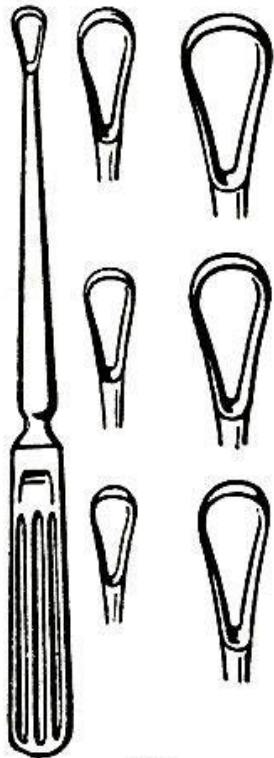
# Медикаментозный аборт

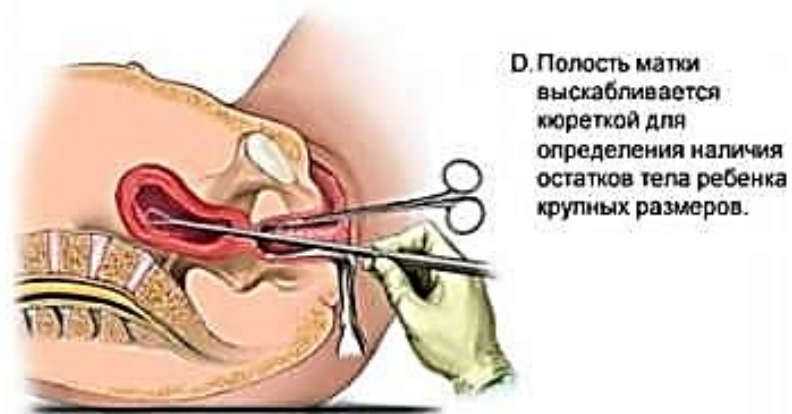
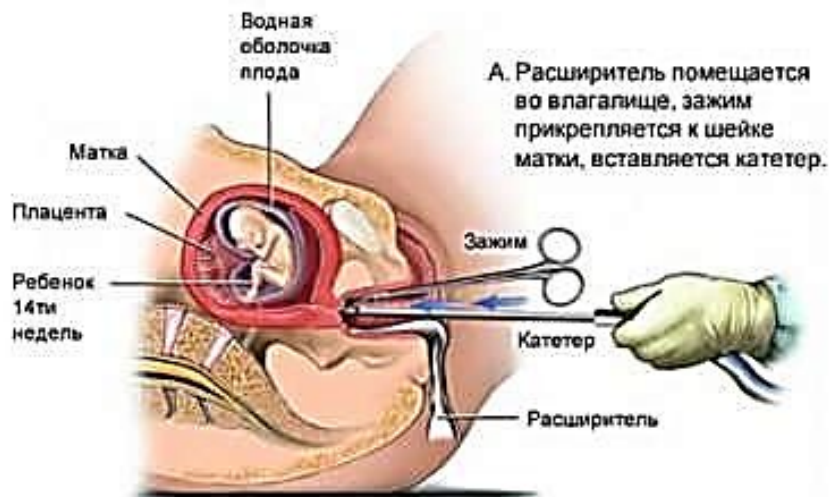
- Медикаментозный аборт проводится на сроке беременности до 8 недель. Препарат, применяемый для провоцирования выкидыша, препятствует действию прогестерона на матку, тем самым способствуя прерыванию беременности. Обычно дополнительно применяют препараты, усиливающие сокращения матки отторжение плодного яйца.



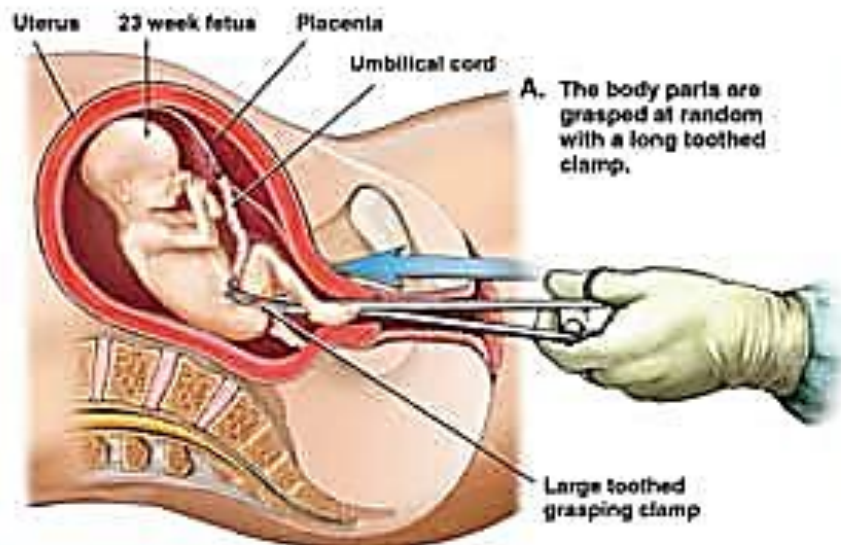
# Кюретаж

- Кюретаж или выскабливание проводится с помощью хирургического инструмента – кюретки – путем выскабливания стенок матки.

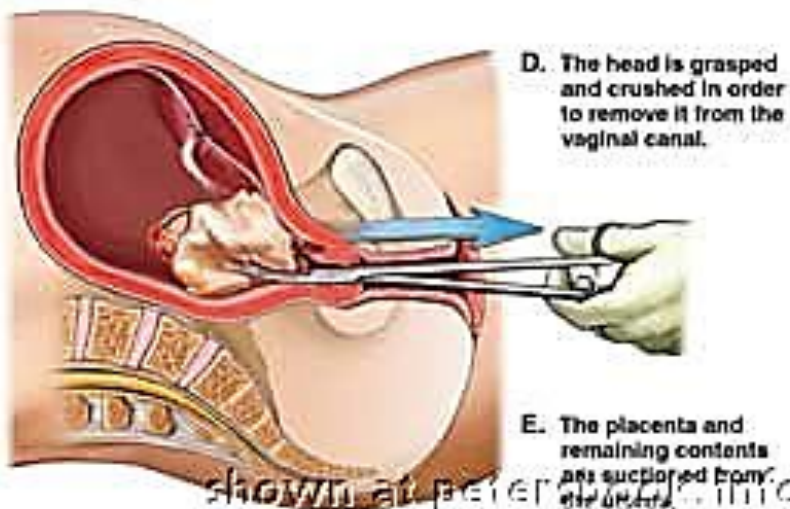
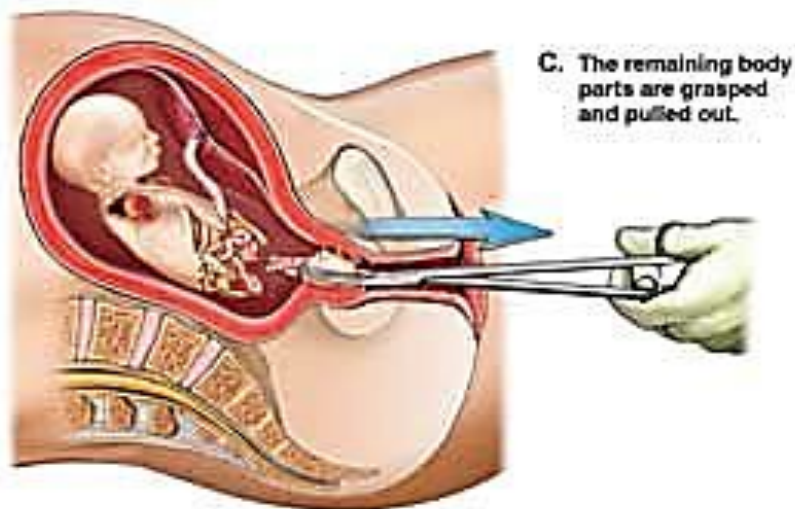
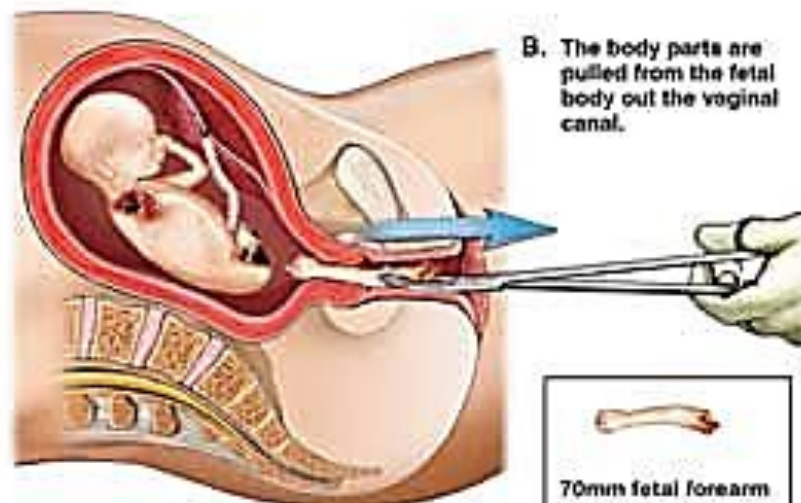




# Dilation and Evacuation Abortion (D&E) of a 23 Week Old Fetus

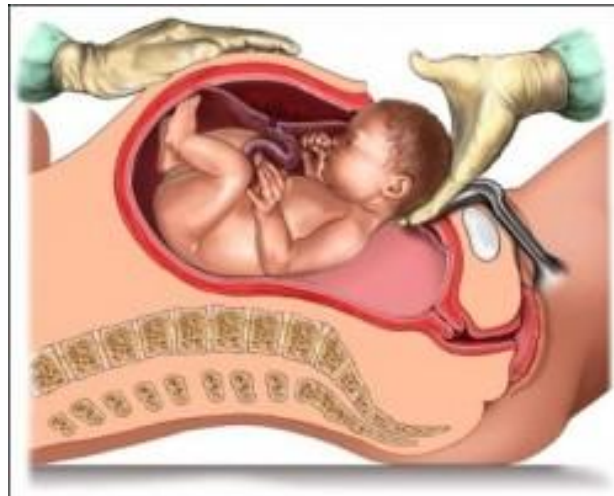


Cut-away view of mother's pelvis

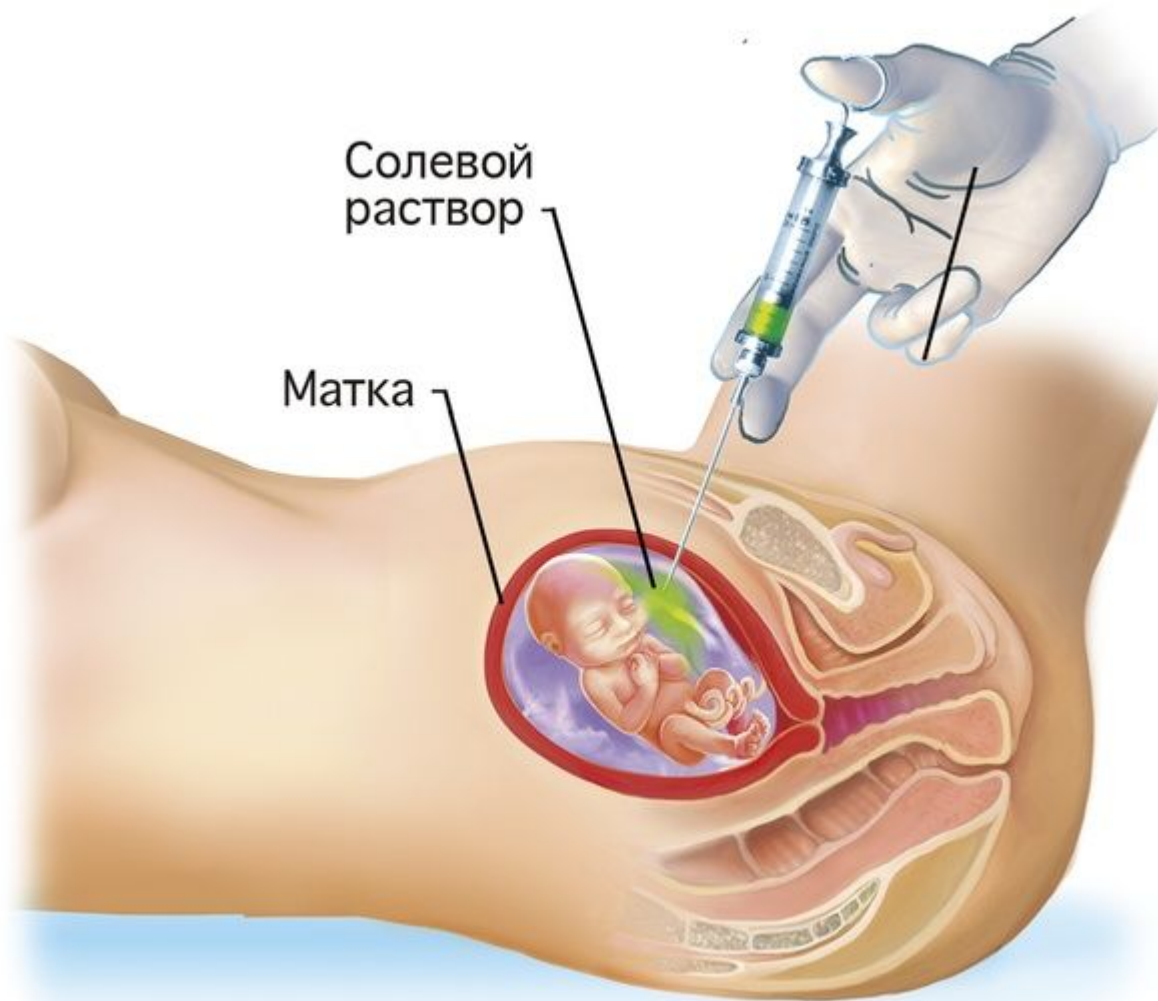


# Искусственные роды

- На сроках более 12 недель применяется метод искусственных родов.
- Преждевременные роды провоцируются различными способами.



# Солевой аминокентез



# Искусственные роды

- Рекорд поставлен в США, где на 22 неделе беременности с ростом 25 см и весом 284 грамма родилась девочка по имени Амилия. Девочка была зачата путем искусственного оплодотворения, родилась с использованием кесарева сечения и после полугода в инкубаторе смогла жить нормально. Девушка жива до сих пор и у нее не обнаружено серьезных отклонений в развитии.





# Использование абортивного материала.

- При создании вакцин;
- При создании и испытании усилителей вкуса и консервантов;
- В фармакологических и косметических целях.



# Часть 3. Исход.

- Перфорация стенки матки. Требует дальнейшего оперативного вмешательства.
- Кровотечения различных тяжестей. Кровотечение так же всегда имеет последствия: от малокровия до тяжелых нарушений свертывания крови, которые могут закончиться смертью пациентки.
- У многих изначально здоровых женщин аборт является толчком к развитию острых и хронических заболеваний женских половых органов, также часто приводящих к бесплодию.
- Влияние на течение и исход *последующих* беременностей: невынашивание, аномалии расположения и отделения плаценты - детского места, его перерождение; несвоевременный (преждевременный или ранний) разрыв плодных оболочек и т.д.

Выжившая.



## Часть 4. Предпосылки и цифры.

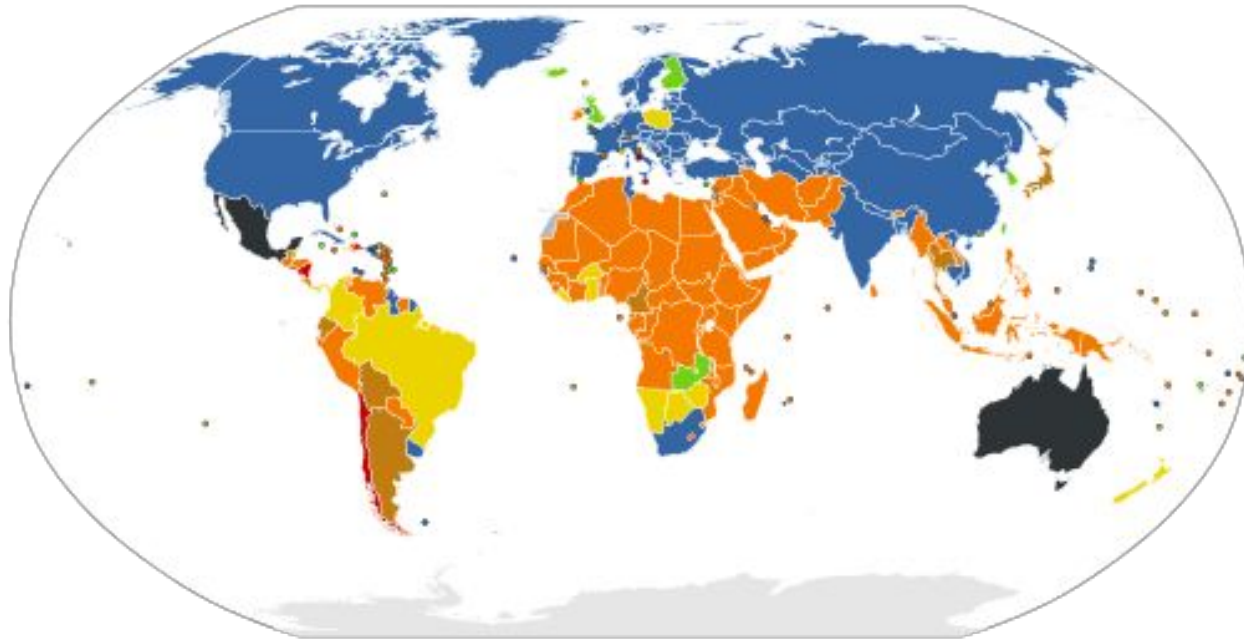
- социально бытовые, финансовые проблемы (33,40 %),
- проблемы взаимоотношений с партнером (26,10 %),
- психологическая зависимость от окружающих (20 %),
- множественные аборты как способ контрацепции (11 %),
- возрастная беременность (4 %),
- медицинское показание (3,5 %),
- дисфункциональная асоциальная семья (2 %).

Или

- 40% абортов делается по желанию женщины,
- 25% выполняются по причине угрозы здоровью женщины,
- причиной 23% абортов являются различные социальные проблемы,
- в 12% случаев искусственное прерывание

- Ежегодно в мире производится 40-50 миллионов абортов, при этом в развитых странах аборт совершаются несколько реже, чем в развивающихся (24 против 28 в пересчете на тысячу женщин). Официально в России производится ежегодно около 1 миллиона абортов (неофициально 5-6 млн).
- Абортом заканчивается каждая пятая беременность.
- около 70 тысяч женщин ежегодно умирают от различных осложнений, явившихся результатами абортов.
- 75% девушек, вступивших в половую активность до 20 лет, прерывают первую беременность, 10% из них остаются бесплодными.

# Часть 5. Закон.



Разрешён.

Разрешён, при изнасиловании, по социальноэкономическим факторам, медицинским показаниям, при выраженности патологии матери и плода.

Запрещён за исключением: изнасилования, выраженности патологии матери и плода, по медицинским показаниям, и/или наличия психических расстройств.

Запрещён за исключением: изнасилования, выраженности патологии матери, по медицинским показаниям и/или наличия психических расстройств.

Запрещён за исключением: выраженности патологии матери и плода, по медицинским показаниям и/или наличия психических расстройств.

Запрещён, без исключений.

По разному, в зависимости от региона.

Нет информации.

# А как у нас?

- Аборты в России разрешены законом и оплачиваются из государственного бюджета.
- При сроке беременности до 12 недель аборт может быть проведён по желанию женщины;
- При сроке 12-22 недели — если беременность наступила в результате изнасилования;
- при наличии медицинских показаний — на любом сроке беременности.
- Основным методом проведения аборта в России является метод кюретажа(выскабливание), признанный устаревшим Всемирной Организацией Здравоохранения. По данным исследования комиссии ВОЗ, кюретаж в российских государственных и частных медицинских учреждениях используют в 80-90 % случаев.

# Часть 6. Вера.

- **Христианство**

- *Православие:* «С древнейших времен Церковь рассматривает намеренное прерывание беременности (аборт) как тяжкий грех. Канонические правила приравнивают аборт к убийству. В основе такой оценки лежит убежденность в том, что зарождение человеческого существа является даром Божиим, поэтому с момента зачатия всякое посягательство на жизнь будущей человеческой личности преступно.»
- *Католичество:* «Человеческая жизнь должна пользоваться уважением и защитой в абсолютной мере с момента зачатия.»...»Начиная с 1 в., Церковь провозглашала моральное зло всякого искусственно вызванного аборта. Это учение не изменилось. Оно остаётся незыблемым. Сознательный аборт, то есть желаемый как цель или как средство, глубоко противоречит нравственному закону. Церковь применяет каноническое наказание отлучения к этому преступлению против человеческой жизни.»



- **Протестантизм:** «Плод, хотя и сокрытый в утробе матери, уже есть человеческое существо. Поэтому, если его лишают жизни, которой он еще даже не насладился, то тогда такой поступок есть ничто иное, как величайшее преступление. Если убить человека в его собственном доме – в самом безопасном месте – считается более кощунственным, чем лишить его жизни в поле, то как же мы назовем преступление, когда плод еще во чреве уже лишается жизни, так и не увидев свет Божий?»(Ж.Кальвин).
- **Иудаизм:** «насильственное прерывание беременности не позволительно, ибо посягает на творение, в котором Бог участвует наравне с людьми, и представляет собой попытку вмешаться в Его планы – если женщина забеременела, значит, на то была Его прямая воля, значит, этому ребенку отведено некое место в мироздании и ни у кого нет права лишать его жизни». Однако при угрозе жизни матери аборт допускается(при соответствующем решении специальной комиссии).
- **Ислам:** «Женщине, беременной менее сорока дней от законного мужа, прерывать беременность порицательно. Если же плоду более сорока дней, то это делать греховно.Если два богобоязненных врача-специалиста дают точное заключение, что от продолжения беременности существует опасность здоровью или жизни матери, или же ребёнок может умереть, то позволяется совершать аборт до достижения плода 120 дней (т.е. до того, как он будет шевелиться).»

## Часть 7. Мысли.

Я не дам никому просимого у меня смертельного средства и не покажу пути для подобного замысла;  
точно так же я не вручу никакой женщине абортивного пессария.

Клятва Гиппократова

Я заметил, что все сторонники абортов — это люди, которые уже успели родиться.

Рональд Рейган.

«Подлинно ль женщинам впрок, что они не участвуют в битвах  
И со щитом не идут в грубом солдатском строю,  
Если себя без войны они собственным ранят оружием,  
Слепо берутся за меч, с жизнью враждуя своей?  
Та, что пример подала выбрасывать нежный зародыш, —  
Лучше погибла б она в битве с самою собой!  
Если бы в древности так матерям поступать полюбилось,  
Сгинул бы с таким злом весь человеческий род!»...

...«Так же погибла б и ты, хоть могла уродиться прекрасной,  
Если б отважилась мать сделать, что сделала ты.»...

...«Что же утробу язвить каким-то особым оружием?  
Как нерожденных детей ядом смертельным травить?»...

...«Разве решится сгубить львица потомство свое?  
Женщины ж этим грешат, хоть нежны, — и ждет их возмездье:  
Часто убившая плод женщина гибнет сама»...

Овидий Назон, Элегии(43 г. до н.э. – 17 г. н.э.)

Большинство людей никогда не умрут, потому что они никогда не родятся. Число потенциальных людей, которые могли бы быть здесь, на моем месте, но на самом деле никогда не увидят дневного света, намного больше, чем песчинок в Сахаре. Разумеется, что в рядах неродившихся призраков находятся поэты более великие, чем Китс, ученые более великие, чем Ньютон. Мы знаем это, потому что множество людей, допустимое нашими ДНК, несравнимо больше, чем множество настоящих людей. И из пасти этих мизерных шансов рождения вырвались заурядные вы и я. Мы привилегированная кучка людей, которые вопреки всем шансам выиграла в лотерею рождения.

Ричард Докинз.

...если произошла оплошность и новая жизнь уже зародилась, значит, возникло ещё одно человеческое существо, и вы не имеете права выносить ему смертный приговор. А что касается участи, которая его ждёт, то никто из нас не знает своей судьбы; но когда нам дарована жизнь – счастливая или несчастная, – мы стремимся её сохранить, и мало кто хочет от неё избавиться, сколь бы ни был он несчастен.

Артур Хейли

Спасибо за внимание!