# МОРАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕПРОДУКЦИИ ЧЕЛОВЕКА

ЛЕКЦИЯ № 4

#### ВОПРОСЫ:

- Краткая история проблемы искусственного аборта.
- Личностный и моральный статус эмбриона и плода.
- Этическая экспертиза современных репродуктивных технологий (искусственное осеменение, оплодотворение in vitro, суррогатное материнство).

- Исторически отношение врача к аборту является одной из первых и основных медико-этических проблем, сохраняющих актуальность и сегодня.
- Проблема аборта концентрирует в себе отношения между людьми на уровне этикомедицинского, юридического, социального, политического, религиозного, научного сознаний.

# Древняя Греция:

- Аборт был признан естественной целесообразностью
- Но еще в 5-4 веках до н. э. Гиппократ зафиксировал позицию врачебного сословия об этической недопустимости участия врача в производстве иск. аборта

# Древний Рим:

- аборт не считался чем-то позорным и широко применялся, в римском праве зародыш трактовался как часть тела матери, поэтому женщина не подвергалась наказанию за умерщвление плода или изгнание его из утробы
- позднее эмбрион был наделен некоторыми гражданскими правами. «Уже является человеком тот, кто им станет» - это слова римского юриста Тертуллиана

#### Средневековье:

- окончательное осознание ценности эмбриона самого по себе
- уже в эпоху раннего христианства аборт отождествляется с убийством человека
- аборт квалифицируется как тяжкое преступление, аналогичное убийству родственника
- наказание за аборт было очень суровым смертная казнь

#### Россия:

- В 1649 году смертная казнь за совершение аборта была введена и в России.
- Под влиянием христианской морали и законов в 15, 16, 17 веках аборт как медицинская операция исчезает из медицинской практики
- Но в России в XVIII веке, смертная казнь за совершение аборта была отменена

#### Россия:

 Основоположник отечественного акушерства Максимович-Амбодик еще в 1784 году выступал за то, чтобы в критических ситуациях на первое место ставить *спасение матери, а* <u>не плода</u>. Тем самым он предвосхитил концепцию медицинских показаний к искусственному прерыванию беременности.

#### Европейская медицина:

- 1852 год, статистика женской смертности явилась главным аргументом в этическом оправдании искусственного прерывания беременности в случаях анатомического сужения таза
- медицинская наука начинает отстаивать и другие медицинские показания к искусственному аборту, особенно в тех случаях, когда беременность угрожает жизни матери
- смертная казнь за плодоизгнание начинает вытесняться из законодательств европейских государств, но плодоизгнание сохраняет за собой статус преступления против жизни, против семьи и общественной нравственности

- в 20 веке в дискуссию о допустимости абортов активно включаются феминистские движения
- протест сторонников феминизма против традиционного положения женщины в обществе (против отречения женщины от прав на свою личность, имя и собственность) касался и ее сексуальной роли, затрагивал вопросы половой морали

#### CCCP:

- 18 ноября 1920 года Россия становится первой страной в мире легализовавшей «аборт по просьбе»
- эта мера была направлена в первую очередь против криминальных абортов
- до 1930 года число абортов неуклонно росло

#### CCCP:

- В 1936 году появилось постановление ЦИК запрещающее аборты. И как следствие, начался бурный рост криминальных абортов, проводимых часто в антисанитарных условиях и людьми, не имеющими медицинского образования
- Рост криминальных абортов заставил Советское государство опять изменить политику в отношении абортов в 1955 году. Был принят Указ «Об отмене запрещения абортов»

#### CCCP:

- В 1955 г. легализованы «аборты по просьбе», которые могли производить только лица со специальным медицинским образованием, только при сроке беременности до 12 недель и только в больничных условиях. При несоблюдении, хотя бы одного из этих условий, аборт считался криминальным.
- Официальная статистика свидетельствует, что в Советском Союзе был самый высокий в мире показатель числа абортов на 1000 женщин фертильного возраста - около 120.

#### Россия после 1991 года:

- Постановление правительства РФ от 8.05. 1996 года утверждало следующий перечень социальных показаний для искусственного прерывания беременности на поздних сроках:
- 1. Наличие инвалидности 1-2 группы у мужа.
- 2. Смерть мужа во время беременности жены.
- 3. Пребывание женщины или ее мужа в местах лишения свободы.
- 4. Женщина или ее муж, признанные в установленном порядке безработными

- 5. Женщина, не состоящая в браке.
- 6. Расторжение брака во время беременности.
- 7. Беременность в результате изнасилования.
- 8. Отсутствие жилья, проживание в общежитии, на частной квартире.
- 9. Женщина, имеющая статус беженца или вынужденного переселенца.
- 10. Многодетность ( 3 детей или больше).
- 11. Наличие в семье ребенка-инвалида.
- 12. Доход на одного члена семьи менее прожиточного минимума, установленного для данного региона.
- 13. Наличие решения суда о лишении или ограничении родительских прав.

#### Россия после 1991 года:

- Постановление РФ от 8.05. 1996 года это политика геноцида по отношению к группам населения, находящимся в неблагоприятном положении, наиболее уязвимых слоев общества.
- Эксперты ВОЗ отмечают, что пренебрежение интересами уязвимых групп означает попрание важнейшего этического принципа – справедливости.
- В 2003 году это Постановление было отменено и остались только 4 показания к проведению аборта на поздних сроках беременности.

#### ОЦЕНКА ИСКУССТВЕННОГО АБОРТА БИОЭТИКАМИ: PRO И CONTRA

# Крайние сторонники аборта PRO:

- Выдвигают аргументацию, обосновывающую право женщины на свободный ответственный выбор в отношении того, вынашивать ли ей зачатый плод или абортировать его.
- Женщина должна иметь право сама решать когда и сколько детей ей иметь.

#### ОЦЕНКА ИСКУССТВЕННОГО АБОРТА БИОЭТИКАМИ: PRO И CONTRA

#### PRO:

Либеральное оправдание аборта базируется на двух принципах:

- Право женщины распоряжаться своим телом.
- 2. Отрицание личностного статуса плода.

# ОЦЕНКА ИСКУССТВЕННОГО АБОРТА БИОЭТИКАМИ: PRO И CONTRA

#### **CONTRA:**

- 1. Аборт отождествляется с *убийством*, поскольку с момента оплодотворения яйцеклетка отождествляется с человеческим существом, обладающим таким правом человека, как *право на жизнь*.
- Тело будущего человека не является частью тела матери, поэтому мать не вправе распоряжаться жизнью плода.
- 3. Эмбриологи приводят убедительные доказательства, что уже в 6 недель беременности фиксируется работа мозга плода. И если смерть мозга, по современным представлениям, считается концом жизни человека, то правомерно и обратное утверждение.

# ПЯТЬ С ПОЛОВИНОЙ НЕДЕЛЬ БЕРЕМЕННОСТИ



Длина зародыша ребенка 10-12 мм. Глаза четко обозначены темными кругами. Конечность развилась в маленькую ручку. Через пуповину кровь с кислородом и питательными веществами поступает к зародышу



#### <u>ШЕСТЬ НЕДЕЛЬ</u>



Ребенок уже начинает двигаться, на целых 12 недель раньше от того времени, когда мать почувствует эти движения. Сердце ребенка бьется с частотой 140-150 ударов в минуту, вдвое чаще, чем у мамы



#### ОДИННАДЦАТЬ НЕДЕЛЬ



Вес ребенка приблизительно 30 г, длина 6 см. Сердце начинает биться на 18-25 день. Маленькое существо может морщиться, менять выражение лица и даже улыбаться. Совершенствуются все системы организма



#### ДВЕНАДЦАТЬ НЕДЕЛЬ



Зародыш хорошо «устроился» в матке, мозг и нервная система начинают играть важную роль. Трехмесячный ребенок похож на новоприбывшего во вселенную "космонавта" в специальной капсуле со снабжающей привязью и всем необходимым для жизни и развития. В большинстве случаев мать может беззаботно двигаться.



#### <u>ШЕСТНАДЦАТЬ НЕДЕЛЬ</u>



11-15 недельный зародыш вырастает ежемесячно на 5-15 см. Ребенок уже умеет схватывать чтото ручками, плавать и даже переворачиваться



#### ВОСЕМНАДЦАТЬ НЕДЕЛЬ



Длина зародыша достигает 20 см. Посмотрите на ручку, это настоящее произведение искусства. Большой палец уже хорошо развит, ребенок уже умеет сосать его. Малыш становится активным и энергичным; напрягая мышцы, отталкивается ручками и ножками. Теперь мать ощущает его движения.



# 4 вида методов искусственной репродукции:

- Искусственное оплодотворение (ИОСМ, ИОСД)
- Экстракорпоральное оплодотворение in vitro, с трансплантацией эмбриона (ЭКО ПЭ)
- 3. Суррогатное материнство
- 4. Клонирование человека

#### Моральная аргументация противников ИО:

- 1. Человек вмешивается в акт божественного творения.
- 2. В результате использования искусственного оплодотворения исключается половой акт, который предполагает не только физическую, но и духовную близость.
- 3. Несоблюдение брачных уз (ИОСД)
- 4. Использовании своего тела в корыстных целях (ИОСД, получение вознаграждения).
- 5. Риск отрицательных медико-генетических последствий, переноса каких-либо заболеваний.
- 6. Возможное в дальнейшем ущемление прав ребенка.

#### Основные опасения и возражения против ЭКО-ПЭ:

- В основе ЭКО лежит ИО, поэтому сохраняются все претензии, высказанные к этой технологии.
- Разумно ли заменять естественный отбор жесткой детерминацией.
- 3. Не распространит ли метод проблемы бесплодия на следующие поколения.
- 4. Не усилится ли риск возникновения врожденных патологий у детей.
- 5. ЭКО разрушает такие личные связи как кровное родство, понятие о родителях, родственниках.
- Основные возражения у биоэтиков вызывает проблема невостребованных эмбрионов.

# Но главный парадокс метода ЭКО заключается в том, что для того, чтобы появиться на свет одному ребенку, уничтожаются как минимум четыре будущие жизни. Технология, призванная давать жизнь, ведет к смерти. Одна жизнь дается, и четыре потенциальные отнимаются.

# Вопрос о моральном статусе пре-эмбриона и эмбриона:

Важность вопроса о моральном и правовом статусе эмбриона очевидна. Учитывая то, что на эмбрионах проводятся исследование, необходимо определиться с чем или кем мы проводим манипуляции. Так как если мы совершаем манипуляции лишь с группой клеток, пусть даже обладающих индивидуальностью – это абсолютно не то же самое, что манипулировать личностью, особенно если эти манипуляции приводят к ее гибели.

## Вопрос о моральном статусе пре-эмбриона и эмбриона:

- Современные ученые проводят различие между пре-эмбрионом до 14 дня развития и собственно эмбрионом.
- Современные международные правовые, научно медицинские, биоэтические организации принимают этические нормы, запрещающие манипуляции с человеческим эмбрионом после 14-го дня его развития.

#### Претензии к суррогатному материнству:

- 1. Отмечается дегуманизация пренатального ухода, разрушение глубокой эмоциональной и духовной близости, устанавливающейся между матерью и ребенком во время беременности.
- 2. Возмущает коммерческий характер процедуры, что позволяет говорить о торговле женщины функциями своего тела и проводить аналогию с проституцией, а также о превращении женщины в инкубатор для производства детей.
- 3. Коммерческое суррогатное материнство в ряде случаев может превратиться в надругательство и над человеческой личностью, и над человеческими отношениями.

## Клонирование человека: Pro и contra.

# Pro:

- Можно будет получать сколь угодно органов для трансплантации.
- Человечество обогатится гениями науки и техники, искусства и спорта.
- Появится возможность «оживлять» близких и дорогих нам людей, погибших в результате несчастных случаев и т.д.

### Клонирование человека: Pro и contra.

#### Contra:

- 1. Изменение природы отношения родители-дети.
- 2. Отрицание уникальности каждого индивида.
- 3. Непредсказуемость результата.
- 4. Христианство оценивает клонирование как метод, обесценивающий человеческое достоинство и самого человека, поскольку делает лишними даже сами гаметы.
- 5. Клонирование людей любыми способами запрещено во всех кодексах биологической этики и в рекомендациях Совета Европы, а в некоторых странах запрещено и законодательно.

- Итак, заканчивая разговор о современных методах репродукции человека, следует подчеркнуть, что
- эти методы действительно (исключая клонирование) могут существенно помочь преодолеть проблему бесплодия. Но вместе с тем, на поверхности оказывается целый букет новых проблем этического характера.
- Биологическая эскалация в сфере человеческого размножения в итоге приводит к преобладанию техники над этикой.

- В этой связи актуальной становится конкретизация понятия «**человек**».
- Профессор Юдин Б.Г. отмечает, что: «Пределы нашего вмешательства в жизненные процессы определяются не только расширяющимися научно-техническими возможностями, но и нашим представлением о том, что есть человек, а, следовательно, и о том, какие действия и процедуры по отношению к нему допустимы, а какие неприемлемы».

#### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ