# Проблемы смерти и умирания в биоэтике.

Подготовлена:

Иванченко Андрей Алексеевич, кафедра истории медицины и биоэтики

- Проблема смерти в биоэтике
- Отношение к смерти в истории человечества
- Понятие «смерть». Проблема критериев смерти
- Паллиативная помощь
- Проблемы эвтаназии

## Проблема смерти

- Проблема смерти как одна из фундаментальных проблем человеческого бытия находится в центре внимания философии с древнейших времен до наших дней.
- Это «вечная» философская проблема, так как она решает вопросы смысла жизни, ценности жизни и поэтому <u>не имеет однозначных, пригодных на все времена решений.</u>

Тантологаия (от греч. thanatos – смерть, logos учение) – раздел медицины, изучающий причины, признаки и механизмы смерти, течение процесса умирания, изменения в тканях организма, связанные с умиранием и смертью. Предметом интереса танатологии являются также этические вопросы врачебного вмешательства в процессы умирания – оживление организма (реанимация) и облегчение предсмертных страданий больного (эвтаназия, хосписное движение).

Задача биоэтики - изучение феномена смерти человека как биосоциальной системы, включенной в систему социокультурных отношений общества. Биоэтический анализ предполагает рассмотрение и других точек зрения, существующих в рамках теологического, философского, психологоэзотерического и других подходов.

# Смерть как завершающий этап жизни.

Феномен смерти человечество пытается разгадать с глубокой древности. Смерть как сон, из которого не возврата в реальный мир, смерть как переход в иной, внеземной мир, смерть как прекращение жизнедеятельности организма человека... Эти и другие варианты объяснения феномена смерти сменяли в истории человечества друг друга и до настоящего времени существуют в рамках различных культур.

Понимание того, что представляет собой жизнь и смерть человека является одновременно и ответом на вопрос о том, что такое сам человек – одна из форм материи, имеющих место быть в земных условиях или нечто другое.

## Отношение к смерти в истории человечества Первобытное общество:

- В родовом обществе над всеми отношениями господствует сила рода.
- Смерть родового человека *явление* столь же *естественное*, что и жизнь.
- Смерть *не окончательна,* поэтому к умершим относились как к живым.
- Смерть для родового человека это *часть бытия, обыденное явление*, которое не должно вызывать страха.

#### Античное общество:

- Жизнь и смерть рассматривались как сменяющие друг друга циклы.
- Смерть это *не конец* личностного бытия, а *момент его изменения*.
- Смерть рассматривается как результат, связанный с моральной оценкой личности умершего, его отношениями с окружающими людьми и «высшими силами».

#### Европейское средневековье:

- в соответствии с официальной церковнорелигиозной доктриной, *смерть* –
- это *наказание* рода человеческого за первородных грех.
- *переход* к загробному личностному существованию.
- Этика смерти вырастает из религиозной концепции.
- Понятия *добра* и *зла* в отношении смерти и умирающих закрепляются в профессиональных кодексах врачей. Основа кодекса уважение к жизни как к высочайшей ценности.

#### Новое время:

- Утверждение ценности индивидуальноличностного бытия.
- Понятие смерти наполняется содержанием конечности и единственности человеческого бытия.
- Смерть утрачивает черты естественного порядка и превращается в личную трагедию.

#### Современное общество:

- В осознании **смерти** наряду с уровнем **всеобщего** и **единичного** начинает проступать уровень <u>особенного</u>, как **«самость»** человека.
- Появляется новое понятие «качество жизни».
- Техногенному обществу свойственен прагматизм в различных сложных жизненных ситуациях, например в специфических биомедицинских технологиях эвтаназии, позволяющих манипулировать началом и концом человеческой жизни

#### Современное общество:

- Меняется <u>социокультурный смысл</u> <u>смерти</u>. Из религиозного ритуала он постепенно сводится к светской медикотехнической церемонии.
- В техногенной культуре <u>право на жизнь</u> <u>расширяется до права ее оборвать</u>, ценность жизни включает в себя понятие комфортной жизни, а составляющей человеческого достоинства становится оптимальное телесное функционирование.

- С древности и почти до 20 века от врача не требовалось находиться у постели больного до самой его смерти.
- Врач, убедившись, что пациент безнадежен, прекращал лечение и приглашался священник, который часто и констатировал смерть.

- Медики в своем нежелании констатировать смерть ссылались на Гиппократа, учившего, что к тем, кто уже побежден болезнью, медицина не должна «протягивать своей руки», когда достаточно известно, что в данном случае она не может помочь.
- И во многих последующих документах, регламентировавших нормы врачебной этики и поведения врача, не ставился вопрос о том, что врач должен заниматься пациентом после того, как он убедился в невозможности победить смерть.

- Но примерно с середины 19 века ситуация начинает меняться. Постепенно медицинская профессия приобретает исключительное право, а затем и обязанность констатировать смерть.
- Этот процесс в культуре называют медикализацией смерти.
- В Сиднейской декларации **ВМА** 1968 года говорится, что в **большинстве стран определение момента смерти является юридической обязанностью врача, и такое положение должно сохраняться.**

- Другая сторона процесса **медикализации смерти** появилась позднее это то, что местом, где человек расстается с жизнью, все чаще становится **больница**.
- Процесс умирания, часто довольно длительный, контролируется медицинским персоналом и становится не просто естественным событием, а событием в определенной мере искусственным, обусловленным решениями, принимаемыми людьми.

- Возможность и обязанность принимать решения, касающиеся жизни и смерти порождает чрезвычайно серьезную ответственность и новые моральные проблемы, с которыми традиционная медицина не сталкивалась ранее.
- В большей степени эти новые моральные проблемы связаны с развитием новых биотехнологий в медицине.

Смерть – прекращение жизнедеятельности организма и вследствие этого – гибель индивида как обособленной живой системы. Определение философскоонтологического статуса смерти предполагает решение проблемы существования и сущности смерти. Она предстает как процесс умирания: переход одного качества в другое, одной формы бытия в другую – живого в мертвое.

Проблема смерти — это проблема по существу своему морально-религиозная и медицинская. И если религия и мораль это своеобразная «метафизика» человеческой смерти, то «физикой» ее является медицина. На протяжении веков в пространстве европейской христианской цивилизации они дополняли друг друга в процессе формирования траурных ритуалов, обычаев, норм захоронения и т. п.

- •Смерть •Биологическая
  - •Клиническая
  - •Социальная

полная и необратимая утрата функций мозга и всех телесных органов остановка дыхания и кровообращения, ведущая к поражению центральной нервной системы при сохранении функций обмена в органах, но при искусственных мерах поддержания организма

гибель коры мозга, ведущую к исчезновению личности при сохранении вегетативных функций организма

## Академик В. А. Неговский



Выделил следующие стадии в процессе умирания:

- преагональное состояние
- терминальная пауза
- агония,
- клиническая смерть
- биологическая смерть

- •Критерии смерти:
  - •необратимое прекращение функций кровообращения и дыхания
  - •необратимое прекращение всех функций мозга в целом, включая мозговой ствол

#### Требования к определению и критерию смерти:

- обоснование с научно-медицинской точки зрения;
- доступность с практической точки зрения
- объективность;
- приемлемость с точки зрения господствующих культурных и этических норм в обществе в целом.

# Причины предложения смерти мозга как критерия смерти:

- Развитие реанимационных средств поддержания жизни и их применение в отношении пациентов с необратимыми разрушениями мозга.
- Необходимость медицинских, юридических и моральных оснований забора органов для трансплантации.

#### Под «смертью мозга» можно понимать:

- Гибель всего мозга, включая его ствол.
- Гибель ствола мозга, при сохранении признаков жизнеспособности полушарий мозга;
- Гибель коры мозга, обеспечивающей реализацию высших личностных качеств.

В России критерии смерти человека определены в Законе «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

• В ст. 66 «Определение момента смерти человека и прекращение реанимационных мероприятий» указано, что «моментом смерти человека является момент смерти его мозга или его биологической смерти (необратимой гибели человека)». Далее объясняется, что «смерть мозга наступает при полном и необратимом прекращении всех его функций, регистрируемом при работающем сердце и искусственной вентиляции легких». Диагноз смерти устанавливается консилиумом.

## Право на смерть рассматривается в современном обществе двух контекстах:

- как право человека самостоятельно определять границы своего существования (эвтаназия),
- как право на «достойную смерть» (культура смерти и умирания).

- Если жизнь человека невозможно спасти, то место борьбы за ее спасение занимает *паллиативная помощь* (обезболивание, уход, социально психологическая поддержка), имеющая целью <u>обеспечить достойное человека умирание.</u>
- Ближайшая задача такой помощи защитить пациента от психофизических страданий.

- Из всех проблем умирающего больного проблема борьбы с болью часто бывает самой насущной и неотложной.
- <u>Борьба с болью</u> есть непременное условие реализации одного из фундаментальных прав пациента права на достойное умирание.

#### Проблема боли и страдания:

- Если врач назначает дозы обезболивающего, которые сами по себе могут повлиять на сокращение жизни пациента, то он исходит из того, что в современном обществе для пациента более важным является качество жизни, а не её продолжительность.
- <u>Но</u> Комитет экспертов ВОЗ, рассматривавший проблемы паллиативного лечения пришел к выводу:
- о необходимости считаться с решением верующего человека отказаться от обезболивания.

 Квалифицированный и опытный персонал хосписов помогает неизлечимым больным дожить до конца их жизни, максимально сохраняя физические силы, психические и эмоциональные способности и социальные взаимоотношения.

## Заповеди хосписного движения

- 1. Хоспис это комфортные условия и достойная жизнь до конца.
- 2. Мы работаем с живыми людьми. Только они, скорее всего, умрут раньше нас.
- 3. Нельзя торопить смерть, но и нельзя искусственно продлевать жизнь. Каждый проживает свою жизнь. Сроков ее не знает никто. Мы лишь попутчики на последнем этапе жизни пациента.
- 4. Брать деньги с уходящих из этого мира нельзя. Наша работа может быть только бескорыстной.
- 5. Мы не можем облегчить боль и душевные страдания пациента в одиночку, только вместе с ним и его близкими мы обретаем огромные силы.
- 6. Пациент и его близкие единое целое. Будь деликатен, входя в семью. Не суди, а помогай.
- 7. Если пациента нельзя вылечить, это не значит, что для него ничего нельзя сделать. То, что кажется мелочью, пустяком в жизни здорового человека, — для пациента имеет огромный смысл.
- 8. Каждый человек индивидуален. Нельзя навязывать пациенту своих убеждений. Пациент дает нам больше, чем мы можем дать ему.
- 9. Принимай от пациента все, вплоть до агрессии. Прежде чем что- нибудь делать пойми человека, прежде чем понять прими его.
- 10. Будь всегда готов к правде и искренности. Говори правду, если пациент этого желает и если он готов к этому... Но не спеши.
- 11. «Незапланированный визит» не менее ценен, чем визит «но графику». Чаще заходи к пациенту. Не можешь зайти позвони; не можешь позвонить вспомни и все-таки... позвони.
- 12. Не спеши, находясь у пациента. Не стой над пациентом посиди рядом. Как бы мало времени ни было, его достаточно, чтобы сделать все возможное. Если думаешь, что не все успел, то общение с близкими ушедшего успокоит тебя.
- 13. Хоспис дом для пациентов. Мы хозяева этого дома, поэтому переобуйся и вымой за собой чашку.
- 14. Репутация хосписа это твоя репутация.
- 15. Главное, что ты должен знать: ты знаешь очень мало.

## Андрей Владимирович Гнездилов



Один из основателей хосписного движения в России, врач-психиатр. Выделил несколько задач паллиативной медицины. Прежде всего, это контроль симптомов болезни, сведение к минимуму страданий пациента. Вторая задача организация ухода за больным. Ведущим и организующим принципом паллиативной медицины можно считать создание качества жизни для пациента.

# Фазы адаптации пациента к экстремальной ситуации близкой смерти (по-Гнездилову) :

- 1) шок;
- 2) стадия отрицания;
- 3) стадия агрессии;
- 4) стадия депрессии;
- 5) стадия принятия.

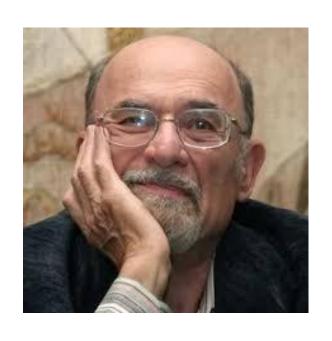
# Американский психолог **Элизабет Кюблер- Росс** (1926— 2004) предложила рассматривать следующие стадии реакции пациента на сообщение о терминальном диагнозе:



- 1) отрицание, неприятие информации о терминальном диагнозе;
- 2) стадия протеста и, возможно, гнева;
- 3) «торг» включение механизмов защиты, попытка отсрочить, ложная трактовка симптомов;
- 4) депрессия, стремление к одиночеству;
- 5) принятие.

## Ирвин Дэвид Ялом

#### Экзистенциальная психотерапия



«Физически смерть разрушает человека, но идея смерти спасает его».

# Мартин Хайдеггер «Бытие и время» (1926)



Бытие к смерти.

Смерть – один из экзистенциалов, обнаруживающий онтологическое измерение человека (Dasein) и показывающий его целостность и временной характер. Адекватное осознание феномена смерти – условие перехода к подлинному (а не безличному) модусу существования человека (Dasein). Смерть носит «личный» характер, она – всегда «моя», никем не может быть со мной «разделена», «никто не может отнять у другого его смерть». Смерть – это то, что не выбрано нами, мы брошены в наше «бытие к смерти».

Смерть, по Хайдеггеру, дает возможность целостного видения нашего бытия, которое, пока мы живем, никогда не является «целым» и «завершенным», в нем реализованы не все его возможности (в т. ч. и главная – смерть): в Dasein всегда присутствует его «еще-не», что-то, что еще не случилось.

Термин *«эвтаназия»* происходит от греческих слов eu- «хорошо» и thanatos – «смерть» и означает:

сознательное действие, приводящее к смерти безнадежно больного и страдающего человека относительно быстрым и безболезненным путем с целью прекращения неизлечимой боли и страданий.



- Ф. Бэкон понимал под эвтаназией легкую, безболезненную, даже счастливую смерть. В наше время термин «эвтаназия» используется в ряде других значений:
- 1) ускорение смерти тех, кто переживает тяжелые страдания;
- 2) прекращение жизни лишних людей;
- 3) забота об умирающих;
- 4) предоставление человеку возможности умереть.

«Долг медика не только в том, чтобы восстанавливать здоровье, но и в смягчении страданий, вызванных болезнью; и состоит он не в том лишь, чтобы ослаблять боль, почитаемую опасным симптомом; если недуг признан неизлечимым, лекарь должен обеспечить пациенту легкую и мирную кончину, ибо нет на свете блага большего, нежели подобная эвтаназия...»

# Причины обострения проблемы эвтаназии:

- Развитие новых медицинских технологий жизнеподдерживающего лечения;
- Утверждение в медицинской практике такой ценности, как <u>право пациента на</u> <u>автономный выбор,</u>
- Появление общественных движений, отстаивающих <u>«право на достойную</u>

Основные принципы биомедицинской этики, используемые в современных дискуссиях об эвтаназии, - это принцип «уважения автономии личности» и принцип «не навреди»:

- Принцип «уважения автономии личности» - решение об эвтаназии принимается пациентом (либо его близкими) добровольно и осознанно.
- Принцип «не навреди» привлекается постольку, поскольку выбор «за» или «против» эвтаназии оценивается с точки зрения минимизации вреда для пациента.

- Различают *активную* эвтаназию и пассивную эвтаназию.
- <u>Пассивная</u> это отказ от жизнеподдерживающего лечения, когда оно либо прекращается, либо не начинается вообще.
- **Активная** эвтаназия это преднамеренное вмешательство с целью прервать жизнь пациента, например путем смертельной инъекции.
- <u>В подавляющем большинстве странактивная эвтаназия запрещена</u> законом.

# Различают три формы активной эвтаназии:

- 1. убийство или умерщвление из сострадания (жизнь, являющаяся мучением для пациента, так или иначе прерывается другим человеком);
- 2. добровольную активную эвтаназию (имеется согласие пациента);
- 3. самоубийство при помощи врача (врач передает в руки пациента смертельное средство, позволяющее ему покончить с собой).

## Декларация об эвтаназии

- Принята 39-ой Всемирной Медицинской Ассамблеей, Мадрид, Испания, октябрь 1987
- Эвтаназия, как акт преднамеренного лишения жизни пациента, даже по просьбе самого пациента или на основании обращения с подобной просьбой его близких, не этична. Это не исключает необходимости уважительного отношения врача к желанию больного не препятствовать течению естественного процесса умирания в терминальной фазе заболевания.

#### Аргументы «за» и «против» эвтаназии

#### PRO:

- 1. Человеку должно быть предоставлено право самому определять границы своего существования.
- 2. Человек должен <u>быть защищен от</u> жестокого и негуманного лечения.
- 3. Человек имеет <u>право быть</u> <u>альтруистом</u>
- 4. «Экономический» аргумент. *Лечение и* содержание обреченных отнимает у общества немало средств, которые можно было бы, узаконив эвтаназию, использовать более рационально.

#### Аргументы «за» и «против» эвтаназии

#### **Contra:**

- 1. Активная эвтаназия <u>есть покушение</u> <u>на непреходящую ценность, каковой</u> <u>является человеческая жизнь</u>.
- 2. Возможность <u>диагностической и</u> прогностической ошибки врача.
- 3. Возможность <u>появления новых</u> <u>медикаментов и способов лечения</u>.
- 4. <u>Наличие эффективных</u> <u>болеутоляющих средств</u>.
- 5. <u>Риск злоупотреблений со стороны</u> <u>персонала</u>.

#### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!