

**ЭТИКА И БИОЭТИКА.  
ПРЕДМЕТ И ЗАДАЧИ  
БИОЭТИКИ, ЕЕ  
ГЕНЕЗИС.**

# ПЛАН:

- 1.Этика. Причины появления биоэтики.
- 2.Биоэтика как наука. Предмет биоэтики. Ее цели и задачи.
- 3.Структура биоэтики.
- 4.Мультидисциплинарный характер биоэтического знания.
- 5. Биомедицинская этика, медицинская этика . Биофармацевтическая этика и деонтология.

# ЭТИКА

- - это дисциплина, рассматривающая моральные стороны человеческого поведения. Ее изучение знакомит нас со всем многообразием норм и отношений между людьми. Все виды профессиональной этики являются определенными правилами. Они рассматривают порядок и образцы внутренней регуляции человека. За основу при этом принимаются этические идеалы. Один из видов данной дисциплины касается медицинской сферы.

- Биоэтика, появилась в начале 70-х годы 20 столетия, и была своего рода «криком о помощи» со стороны людей, которые оказались перед лицом риска и отрицательных последствий биомедицинских технологий. Она возникла как ответ на технологические вызовы в медицине, как интуитивное чувство, согласно которому долгосрочное выживание человечества как вида в нормальной и устойчивой цивилизации, возможно только при разработке новой этики - **ЭТИКИ ЖИЗНИ**.

## ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ БИОЭТИКИ ОБУСЛОВЛЕНО СЛЕДУЮЩИМИ ПРИЧИНАМИ:

- Массированное внедрение в повседневную практику новых биомедицинских технологий, и возникающие в связи с этим вопросы морально-этического и правового характера.
- Технологическое перевооружение современной медицины.
- Нетрадиционные методы вмешательства в организм человека.
- Трансформация традиционной этики в условиях НТП.
- Новое понимание характера взаимоотношений между врачом и пациентом.

# ЧТО ТАКОЕ БИОЭТИКА?

- Термин «биоэтика» состоит из двух слов: «био» - «жизнь». Этика - философская наука о морали - системе ценностей, которой руководствуются люди. Следовательно, биоэтика - это этика жизни.
- Термин «биоэтика» был впервые использован в 1970 амер. медиком **Ван Ренсселер Поттером (1911-2001)** в работе «Биоэтика - мост в будущее». Биоэтика рассматривается Поттером как «новая дисциплина», которая перекинет мост между биологией и этикой во имя решения в длительной перспективе задачи выживания человека как вида при обеспечении **достойного качества его жизни**. Биоэтика станет наукой выживания.

- ◎ *«Наука выживания должна быть не просто наукой, а новой мудростью, которая объединила бы два наиболее важных и крайне необходимых элемента - биологическое знание и общечеловеческие ценности» (В.Р.Поттер).*

- биоэтика представляет собой концепцию морально-нравственных основ защиты человека и здоровья населения в целом, защиты качества жизни. Она изучает противоречие между *интересами людей*, а также *их сообществ в области здоровья и достижениями биологии, медицины и фармации*, которые прямо или опосредовано могут нанести ущерб здоровью и качеству жизни.



# ГЛАВНАЯ ИДЕЯ БИОЭТИКИ ?

- состоит в том, что общечеловеческие ценности не должны рассматриваться отдельно от биологических фактов. Человек является частью природы, ему необходима здоровая пища, свежий воздух, чистая вода, он не может существовать без животных, без лесов, рек и почвы, которые являются не только экологическими ресурсами, но и главным условием выживания человечества.

# ОСОБЕННОСТИ:

- Новой дисциплиной не отменяются традиционные ценности, среди которых милосердие и благотворительность, нравственная ответственность врачей и принцип ненанесения вреда больному. Только в сегодняшней культурной и социальной ситуации все эти моменты получают новое звучание и значение.
- Предмет биоэтики - это неповторимость и уникальность личности каждого индивида. ***Данная дисциплина признает право каждого человека самостоятельно принимать самые важные решения, которые касаются его жизни.***

# ЕЁ ЦЕЛЬ ?

- Защита человека от возможных негативных воздействий медицины и биологии на его жизнь и здоровье.

# ЗАДАЧА БИОЭТИКИ?

- Данная дисциплина призвана ответить на такие вопросы:
- - Можно ли заниматься клонированием человека?
- - Допустимо ли создание генетическими методами особенной «породы» человека, обладающего высокими интеллектуальными и физическими качествами?
- - Нужно ли говорить пациенту о том, что он неизлечимо болен?
- - Необходимо ли согласие родственников, если у умершего планируется произвести забор органов для пересадки тяжело больным людям? И т.д

- Задачей биоэтики является поиск социально приемлемых и морально обоснованных решений подобных вопросов. Разумеется, возникает правомерное сомнение в том, а нужна ли медицинская биоэтика вообще? Ведь существует клятва Гиппократата.
- Однако гиппократовская этика и биоэтика имеют определенные различия. Первое из этих двух учений носит чисто корпоративный характер. На протяжении многих столетий оно рассматривает врача в роли морального субъекта, призванного выполнить свой долг перед пациентом. Больной же считается страдающим индивидом. Он пассивен и не участвует в принятии важного для его жизни решения. Предмет биоэтики - пациент как активный моральный субъект. При этом он способен вступать в диалогические или даже конкурентные отношения с учеными и врачами.

# ЧЕМУ УДЕЛЯЕТ ВНИМАНИЕ БИОЭТИКА? ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ:

- самоубийство и эвтаназия (пассивной или активной, добровольной или насильственной).
- трансплантология;
- аборт, контрацепция и новые репродуктивные технологии (искусственное оплодотворение, оплодотворение «в пробирке» с последующей имплантацией эмбриона в матку, суррогатное материнство);
- проведение экспериментов на человеке и животных;
- защита прав пациентов (в том числе ВИЧ инфицированных, психиатрических больных, детей и др. больных с ограниченной компетентностью);
- оказание помощи умирающим пациентам (хосписы и организации паллиативной помощи);
- современная генетика (генодиагностика, генная терапия и инженерия);
- - определение факта смерти;
- - отношения между врачом и пациентом;

# ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ДИСЦИПЛИНЫ:

- В биоэтике существуют основные понятия. На них опирается наука при решении наиболее актуальных проблем современности. Основные принципы биоэтики:
  - - уважение человеческого достоинства;
  - - непричинение зла и сотворение добра;
  - - автономия личности;
  - - соблюдение справедливости.

- Наука придерживается четырех правил. Это конфиденциальность и правдивость, информированное добровольное согласие и неприкосновенность в отношении частной жизни. Принципы биоэтики в совокупности с правилами образуют своеобразные этические координаты, которые характеризуют отношение к больному как к личности



### 3. УСТАВОМ ЮНЕСКО ОПРЕДЕЛЕНА СТРУКТУРА БИОЭТИКИ КАК НАУКИ:



- 1) теоретико-философская биоэтика (философские аспекты биологических, медицинских, фармацевтических и ветеринарных наук; биоэтика в различных социокультурных контекстах; история биоэтики);
- 2) Биомедицинская этика (клиническая биоэтика);
- 3) Фармацевтическая биоэтика;
- 4) Биоэтика создания и клинических испытаний ЛС.

# 4. МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ХАРАКТЕР БИОЭТИЧЕСКОГО ЗНАНИЯ.

- **Биоэтика** - это междисциплинарная область знания, которая возникает на стыке философии, медицины, социологии, политологии, культурологии, религиоведения.
- Стоит отметить, что биологи или врачи в качестве экспертов имеют знания о способе клонирования человека. Однако допустить подобные действия они не могут. Это находится за границей их профессиональной компетенции. **Именно поэтому одной из особенностей биоэтики является ее развитие с участием специалистов различных дисциплин.** В этом перечне находятся биологи и психологи, врачи и философы, политики и юристы и т.д. Так как, проблемы, которые возникают в связи с развитием медицины и биологии, настолько многообразны и сложны, что их решение возможно только при совместных усилиях людей, обладающих определенными знаниями и опытом.

- Биоэтика связана с медицинской этикой, деонтологией (дисциплина, определяющая отношение врача к пациенту) и медицинским правом.

# БИОМЕДИЦИНСКАЯ ЭТИКА, МЕДИЦИНСКАЯ ЭТИКА.

- ◎ *Биомедицинская этика* - наука о правилах регулирования профессионального поведения медицинского работника , которая в условиях новых медицинских технологий позволяет не только использовать достижения научно-технического прогресса на благо человека , но и предупреждать практикующего врача , ученого-медика о недопустимости нанесения вреда человеку и окружающему миру.

## В ИСТОРИЧЕСКОМ АСПЕКТЕ МЕДИЦИНСКАЯ ЭТИКА СУЩЕСТВУЕТ В ЧЕТЫРЕХ ОСНОВНЫХ МОДЕЛЯХ:

- 1) *Модель Гиппократа* («Клятва», «О законе» и др.). Главное этическое требование, сформулированное Гиппократом - «не навреди», нравственная сущность которого - фундаментальная медицинская гарантия защиты жизни человека.
- 2) *Модель Парацельса* определяет нравственное отношение врача к пациенту с позиции требования «делай добро».
- 3) *Деонтологическая модель* - предполагает нравственную безупречность в поведении медика. Деонтологическая модель - это свод обязательных для выполнения правил в системе взаимоотношений медика с пациентом, его родственниками, коллегами и администрацией. Основой этой модели составляет принцип «соблюдения долга», это готовность и выполнять нравственные требования, которые им предъявляет общество.
- 4) *Биомедицинская модель* основывается на принципе уважения прав и достоинства человека. Главные принципы БМ модели: автономия пациента, информированное согласие, «не навреди», конфиденциальность и правдивость.

# ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ВЗАИМООТНОШЕНИЙ МЕДРАБОТНИКА И ПАЦИЕНТА.

- ⦿ правило информированного согласия;
- ⦿ правило правдивости;
- ⦿ правило конфиденциальности(врачебная тайна).

## 5. БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ЭТИКА

- -это область биоэтики ,изучающая моральные ,правовые , социальные , экологические ,биологические и юридические проблемы, возникающие при создании ,клинических испытаниях , производстве, регистрации ,сбыте и использовании ЛП, а также при оказании фармацевтических научно-консультативных услуг.

# ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БФЭ:

- этические нормы во взаимоотношениях фармацевтического работника с врачами , коллегами, потребителями;
- этика доклинических и клинических исследований ЛП;
- этические аспекты фармацевтического бизнеса;
- этические нормы продвижения ЛП и.т.д.



# ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ЭТИКА

- изучает и обосновывает социальную значимость профессиональной деятельности , требования к личности провизора (фармацевта).

# ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ДЕОНТОЛОГИЯ.

- Изучает правила поведения фармацевтического персонала и действует на двух уровнях: объективном и субъективном.
- Объективный - это совокупность обязанностей, вытекающих из профессиональной деятельности специалиста.
- Субъективный - это отношение фармацевтического работника к выполнению своих обязанностей.

# ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ДЕОНТОЛОГИЯ РЕАЛИЗУЕТСЯ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ:

- ⦿ взаимоотношения фармацевта и общества;
- ⦿ фармацевта и больного;
- ⦿ фармацевта и врача;
- ⦿ фармацевта с коллегами.

# НОВЫЙ ЭТАП В РАЗВИТИИ БИОЭТИКИ. ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

- В конце прошлого столетия Россия пошла по пути демократизации общества. Это стало основной предпосылкой того, что интенсивно начала развиваться биоэтика. Понятие указанной дисциплины постоянно закреплялось не только на научно-исследовательском, но и на издательском, теоретическом и учебно-образовательном уровнях. В организационной системе научных институтов России в настоящее время существуют специальные структурные единицы. К ним относят сектор биоэтики, который работает в Институте человека РАН, лабораторию Института философии РАН «Аксиология познания и этика науки» и др.

В 2000 г. в России был принят государственный образовательный стандарт. Согласно этому документу, дисциплина «Биоэтика» стала обязательной при подготовке специалистов в медицинских вузах страны. Такой подход утвердила Учебно-методическая конференция 1995 г., на которой рассматривались вопросы гуманитарного образования в высших фармацевтических и медицинских учебных заведениях РФ. Введение в биоэтику было рекомендовано в качестве отдельного курса при подготовке студентов, обучающихся на старших курсах.





