**ПЛАНЫ СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО БИОЭТИКЕ**

**ДЛЯ ЛЕЧЕБНОГО, СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТОВ 1 КУРСА (I СЕМЕСТР)**

***МОДУЛЬ 1***

***Тема №1. Исторические и логические основания биоэтики (4часа)***

***Часть 1***

**План занятия:**

1. Особенности развития медицинской этики в Европе в период Античности и Средневековья.
2. Основные тенденции развития медицинской этики в Европе в Новое и Новейшее время.
3. Развитие врачебной этики в России: : XVIIIв. – начало XX в. (дореволюционный период).
4. Медицинская этика в СССР.

 **Темы сообщений:**

1. Этика Гиппократа.
2. Врачебная этика древнего и средневекового Востока.
3. Н.Н. Пирогов – врач и мыслитель.
4. В.В. Вересаев: духовные поиски молодого врача.
5. Н.Н. Петров - основоположник советской медицинской деонтологии.

***Часть 2***

**План занятия**

1. Предмет и специфика биоэтики.
2. Предпосылки возникновения биоэтики.
3. Основные международные документы в сфере биоэтики и их значение.
4. Развитие биоэтики в России (с 90-ых годов 20 века).

**Темы сообщений:**

1. Достижения современной биомедицины и новые моральные проблемы.
2. Ван Ренселлер Поттер – автор термина «биоэтика».
3. Биоэтика как социальный институт.
4. Официальная позиция Русской Православной Церкви по вопросам биоэтики.

**Ключевые понятия по теме**: медицинская этика, медицинская деонтология, патернализм, биоэтика.

***Тема №2. Теоретические основы биоэтики.***

***Принципы биомедицинской этики (4 часа)***

 ***Часть 1***

**План занятия:**

1. Мораль и право как регуляторы общественных отношений.
2. Идеалистическо-деонтологический тип этических теорий.
3. Натуралистическо-прагматический тип этических теорий.
4. Консерватизм и либерализм в биоэтике.

**Темы сообщений:**

1. Этика как наука о морали.
2. Личность в ситуации нравственного выбора.
3. Влияние христианства на развитие медицины.
4. Значение понятия «долг» в медицине.

***Часть 2***

 **План занятия**

1. Принцип «не навреди!» и его значение в формирование социального доверия к профессии врача.
2. Принцип «делай благо!» и его реализация в современной медицине.
3. Принцип уважения автономии пациента как основополагающий принцип биоэтики.
4. Принцип справедливости и его значение для организации здравоохранения.

**Темы сообщений:**

1. Автономия личности.
2. Концепция справедливости в учении Аристотеля.
3. Образ врача в русской художественной литературе.
4. Этика и этикет профессионального взаимодействия в медицинском коллективе.

**Ключевые понятия по теме:** мораль, нравственность, этика, этикет, профессиональная этика, этическая теория, этический принцип, либерализм (в биоэтике), консерватизм (в биоэтике), право, деонтология, утилитаризм, гедонизм, прагматизм, нигилизм.

***Тема №3. Медицинское сообщество и общество.***

***Права пациентов и правила биомедицинской этики. Рубежный контроль (4часа)***

***Часть 1***

 **План занятия:**

1. Медицинское сообщество и общество. Права и обязанности врача.
2. Медицинские ассоциации: функции и значение.
3. Этико-юридические аспекты проблемы врачебных ошибок.
4. Права пациента, как элемент концепции прав и свобод человека. Права пациента в законодательстве РФ.

**Темы сообщений:**

1. Этические кодексы в медицине.
2. Врачи – общественные деятели в современной России.
3. Проблема автономии несовершеннолетних детей и защита их прав на охрану здоровья.
4. Значение деклараций Всемирной медицинской ассоциации (ВМА).
5. Общественные организации в защиту прав пациентов.

***Часть 2***

**План занятия:**

1. Правило информированного добровольного согласия и право пациента на согласие и отказ от медицинского вмешательства.
2. Правило правдивости и право пациента на информацию.
3. Правило конфиденциальности и право пациента на врачебную тайну.
4. Модели взаимоотношений врача и пациента (по Р. Витчу): сакрального, инженерного, коллегиального и контрактного типов.

 **Темы сообщений:**

1. Правдивость и онкологические больные.
2. История и специфика врачебной тайны.
3. Особенности взаимоотношений в триаде «педиатр-ребенок-родитель».
4. Типы пациентов и их отношение к болезни.

**Ключевые понятия:** нравственное самосознание,медицинская ассоциация, этический кодекс, права человека, охрана здоровья, здоровье, права пациента, дееспособность, недееспособность, компетентный пациент, врачебная ошибка, преступление, врачебная тайна.

***МОДУЛЬ 2***

***Тема №4. Моральные проблемы экспериментальной***

***медицины и медицинских вмешательств в генетику человека (4 часа)***

***Часть 1***

**План занятия:**

1. История и современные этико-правовые принципы проведения экспериментов на животных.
2. История проведения экспериментов на человеке. Антигуманные опыты на людях в нацистской Германии.
3. Моральные проблемы проведения биомедицинских исследований с участием человека. Защита прав участников эксперимента.
4. Основные международные и российские документы, регулирующие проведения биомедицинских исследований с участием человека и их значение.
5. Этический комитет как орган контроля биомедицинских исследований с участием человека

**Темы сообщений:**

1. Этика научных исследований.
2. Этические комитеты в России.
3. «Драматическая медицина» (история проведения экспериментов врачей на себе).
4. Особенности доклинических и клинических исследований лекарственных средств.

***Часть 2***

**План занятия:**

1. Специфика моральных проблем медицинских вмешательств в генетику человека. Либеральная и консервативная позиции относительно допустимости вмешательств в генетику человека.
2. Основные международные и российские документы, регулирующие осуществление медицинских вмешательств в генетику человека и их значение.
3. Моральные проблемы генетической диагностики и генной терапии.
4. Моральные проблемы генной инженерии. Клонирование: «за» и «против».

**Темы сообщений:**

1. Этико-правовые проблемы использования стволовых клеток.
2. Трансгенные животные и растения: польза или вред.
3. Евгеника: вчера и сегодня.
4. Этические принципы медицинской генетики.

**Ключевые понятия:** биомедицинские исследования,доклиническое исследование,клиническое исследование, эксперимент, этическая экспертиза, этический комитет, надлежащая клиническая практика (GCP), медицинская генетика, прогностическая медицина, генная инженерия, генетическая диагностика, генная терапия, пренатальная диагностика, клонирование, евгеника.

***Тема №5. Моральные проблемы медицинских вмешательств***

 ***в репродукцию человека (4часа)***

 ***Часть 1***

**План занятия:**

1. История проблемы искусственного прерывания беременности в России и за рубежом.
2. Развитие законодательства об искусственном прерывании беременности в современной России. Медицинские и социальные показания к аборту.
3. Определение статуса человеческого эмбриона: либеральный и консервативный подходы.
4. Аборт и религиозная мораль.

**Темы сообщений:**

1. Аборты в СССР: история, статистика и последствия.
2. Профилактика абортов: медицинская и социальная проблема.
3. Аборт и демография.

***Часть 2***

**План занятия:**

1. Моральные проблемы гетерологической и гомологической искусственной инсеминации. Донорство половых клеток
2. Моральные проблемы экстракорпорального оплодотворения с последующим переносом эмбриона (ЭКО с ПЭ). Проблема лишних эмбрионов.
3. Этико-правовые аспекты суррогатного материнства. Проблема коммерциализации.
4. Контрацепция и стерилизация в либеральной и консервативной оценке.

**Темы сообщений:**

1. Этико-правовые аспекты криоконсервации материала для вспомогательных репродуктивных технологий.
2. Новые репродуктивные технологии и религиозная мораль.
3. Социальные последствия новых репродуктивных технологий.
4. Законодательные решения по вопросам применения новых репродуктивных технологий в России и зарубежных странах.

**Ключевые понятия:** репродукция, искусственное прерывание беременности (аборт), статус эмбриона, репродуктивное здоровье пре-эмбрион, эмбрион, зародыш, плод, новые репродуктивные технологии, гетерологическая и гомологическая искусственная инсеминация, донорство половых клеток, экстракорпоральное оплодотворение с переносом эмбриона, суррогатное материнство, криоконсервация, контрацепция, стерилизация.

***Тема № 6. Моральные проблемы смерти, умирания и***

***трансплантации органов и тканей человека (4часа)***

***Часть 1***

**План занятия:**

1. Отношение к смерти как характеристика культуры: сотериологический и гедонистический типы культур. Эвтаназия: исторический аспект проблемы.
2. Понятие и виды эвтаназии. Правовое решение вопроса эвтаназии в России и мире.
3. Либеральный и консервативный подходы к проблеме эвтаназии. «За» и «против» эвтаназии.
4. Нравственные основы паллиативной помощи. Паллиативная медицина. Хосписное движение.

**Темы сообщений:**

1. История развития хосписов в России.
2. Понимание смерти и умирания в различных культурно-философских традициях.
3. Психология терминальных больных.

***Часть 2***

**План занятия:**

1. Проблема критериев смерти человека. Клиническая и биологическая смерть. Проблема «смерти мозга».
2. Моральные и правовые проблемы трансплантации органов и тканей от живого донора. Права донора.
3. Моральные и правовые проблемы трансплантации органов и тканей от мертвого донора. Презумпция согласия и презумпция несогласия.
4. Проблема дефицита органов и тканей человека для трансплантации. Поиск альтернативных решений для трансплантологии.

**Темы сообщений:**

1. Донорство крови как акт гуманизма.
2. Трансплантация органов и тканей человека: мифы и реальность.
3. Моральные проблемы аутопсии.
4. Развитие трансплантологии в России.

**Ключевые понятия:** инкурабельные больные, терминальное состояние, клиническая смерть, биологическая смерть, смерть мозга, стойкие вегетативные состояния, реанимация, сотериологический и гедонистический типы культур. паллиативная помощь, хосписы, эвтаназия, активная и пассивная эвтаназия, аутопсия, трансплантация, донор, реципиент, презумпция согласия, презумпция несогласия.

***Тема №7. Моральные проблемы лечения социально-опасных и***

***социально-значимых заболеваний. Рубежный контроль (4 часа)***

**План занятия:**

1. Патернализм и антипатернализм в истории психиатрии. Моральные проблемы современной психиатрии. Права пациентов при оказании психиатрической помощи.
2. Этико-правовые проблемы лечения наркомании и алкоголизма.
3. Моральные проблемы лечения ВИЧ-инфекции. Спидофобия. Защита прав ВИЧ-инфицированных.
4. Моральные проблемы справедливого распределения дефицитных ресурсов в здравоохранении.

**Темы сообщений:**

1. Вакцинация населения: значение и проблемы.
2. Этические проблемы медицинской сексологии и сексопатологии.
3. Проблемы лечения орфанных заболеваний.
4. Этика и частная медицинская практика.

**Ключевые понятия:** психиатрия, психотерапия, антигоспитальное движение в психиатрии, антипсихиатрическое движение, «карательная психиатрия», сексология, сексопатология, наркомания, алкоголизм, эпидемиология, вакцинация, СПИД, ВИЧ-инфекция, спидофобия, медицинское страхование, частная медицинская практика.

**Литература:**

1. Хрусталев, Ю.М. Биоэтика/Ю.М.Хрусталев.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.-400с.
2. Хрусталёв Ю.М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья [Электронный ресурс]: учебник / Ю.М. Хрусталев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. Режим доступа: <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970440933.html>.
3. Седова Н.Н. Биоэтика [Электронный ресурс] : учебник / Н.Н. Седова. - М. : КНОРУС, 2016. Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785406053379.html>.
4. Ушаков Е. В. Биоэтика [Текст] : учебник / Е. В. Ушаков, 2016. - 306 с.