### Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)



# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «Биоэтика»

Индекс дисциплины - Б1.Б.7

Специальность - 31.05.01

Уровень высшего образования: **специалитет** Квалификация выпускника: **врач-лечебник** 

Факультет: лечебный

Кафедра Гуманитарных дисциплин

Форма обучения: очная

Курс: **1** Семестр: **I** 

Всего трудоёмкость: 2 з.е / 72часа

Лекции: 16 часов

Практические занятия: 32 часа Самостоятельная работа: 24 часа Форма контроля: зачет в I семестре Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.05.01. — «Лечебное дело», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 95 от 16 февраля 2016г. и учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России, протокол №1 от 31.08.2020г.

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры 27 августа 2020 г., протокол №1

Рабочая программа согласована:	A som	
<ol> <li>Директор НБ ДГМУ</li> </ol>	Day	(В.Р.Мусаева)
2. УУМР, С и ККО	2 gold	(А.М. Каримова)
3. Декан	Donnell	(Р.М. Рагимов)
TEARCHEAN	munt / masses	
Заведующий кафедрой д.ф.н, профессор	Skeeep	( Н.И. Алиев)
Разработчики рабочей програм 1.Зав. Учебной работой кафедры, 2 К.ф.н., доцент	4	(З.Э.Абдулаева) ( Н.М. Вагабова)
Рецензенты:		
Зав. кафедрой философии и истор	оии,	
ФГБОУ ВО «Дагестанский госуда	арственный	
медицинский университет»	(4.)	
Минздрава России профессор	#	(Т.Э.Кафаров)
Доктор философских наук, профессор религии и культуры		
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет» _	Alle	(Р.М. Абакарова)

#### І. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**Цель**: освоение учебной дисциплины «Биоэтика» как интегративного междисциплинарного направления в современной науке, в систематическом анализе действий человека в биологии, медицине и праве в свете нравственных ценностей и принципов.

#### Задачи:

- ознакомление студентов с историческими типами этических теорий и проблематикой биоэтики; с историческими этапами зарождения и развития этики, биомедицинской этики, биоэтики и причинами ее возникновения, с формирующими факторами и основными принципами и правилами биоэтики, с основными понятиями биомедицинского характера (дефиниции, факты, персоналии и др.);
- формирование у студентов представления о моральных ценностях, об этике профессионального врачебного поведения, основанного на деонтологических нормах и принципах;
- обучение студентов практическим умениям в области биоэтики, искусству этического анализа; знания права и обязанности пациента и врача;
- изучение основных Российских и международных этических и правовых документов, включая этические документы медицинских ассоциаций и объединений, регламентирующих правовое и этическое поведение врача в современном обществе;
- выработка навыков общения с пациентами, родственниками пациентов, коллегами, медперсоналом, а также регулирования и разрешения этических конфликтов;
- решение ситуационных задач, условия которых затрагивают этические или деонтологические принципы современного врача;
- умение выступать перед аудиторией, вести дискуссию по биоэтической проблематике;
- ознакомление студентов с возрастающим потоком литературы по предмету, с методикой исследовательской работы (работа со справочной литературой, составление библиографии по теме, реферирование, анализ и обобщение научную литературу, формулирование проблемы, цели и выводов исследования).

### Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины(модуля) компетенции:

№	Наимено-	СОПЕРУСАНИЕ				
	вание ка-	СОДЕРЖАНИЕ				
	компетен-					
	ции					
	1	2				
1.	Обще-	ОК-4: Способность действовать в нестандартных ситуациях, нести				
	Культур-	социальную и этическую ответственность за принятые решения				
	ные ком-	Знать: возможную социальную, правовую и этическую ответственность				
	петенции	за принятые решения в нестандартных ситуациях;				
		морально-этические нормы, правила и принципы профессионального вра-				
		чебного поведения, права пациента и врача, основные этические докумен-				
		ты международных и отечественных профессиональных медицинских ас-				
		социаций и организаций;				
		принципы и правила взаимоотношений «врач-пациент», «врач-				
		родственник», «врач-врач», «врач-средний медицинский персонал»,				
		«врач-администрация».				
		Уметь: руководствоваться принципами гуманизма и общечеловеческими				
		ценностями при реализации своей профессиональной деятельности;				
		действовать в нестандартных ситуациях; применять знания по биомедицинской этике при общении с пациентом и				
		его родственниками, родителями больных;				
		анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения				
		врачебных ошибок.				
		враченых ошиоок. Владеть: знаниями о социальной и этической ответственности за возмож-				
		ные принятые решения в нестандартных ситуациях;				
		навыками выполнения морально-этических, дисциплинарных, админи-				
		стративных, гражданско-правовых обязанностей;				
		навыками решения ситуационных задач, условия которых затрагивают				
		этические или деонтологические принципы современного врача;				
	0.5					
2.	Обще-	ОПК-4: Способность и готовность реализовать этические и деонтоло-				
	профес-	гические принципы в профессиональной деятельности				
	сиональ-	Знать: нормы профессиональной врачебной этики;				
	ные ком- петенции	- теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики, основные				
	пстенции	этические теории, принципы и правила биоэтики;				
		- модели биоэтики и морально-этические нормы профессиональной врачебной этики;				
		- основные Российские и международные этические и правовые доку-				
		менты, включая этические документы медицинских ассоциаций и объ-				
		единений, регламентирующих правовое и этическое поведение врача в				
		современном обществе;				
		- права и моральные обязательства врача, права пациентов;				
		- моральные нормы внутрипрофессиональных взаимоотношений;				
		- моральные основы предпринимательской деятельности в медицине.				
		Уметь: отстаивать моральное достоинство и чистоту медицинской про-				
		фессии;				
		- следовать правилу информированного согласия пациентов в практике				
		врачебной работы, уважать свободу выбора и свободу действий пациен-				

#### TOB

- при разрешении моральных конфликтов руководствоваться интересами пациентов;
- сохранять конфиденциальность как основу человеческого достоинства;
- проявлять такт и деликатность при общении с больными и родственниками больных людей и формировать взаимоотношения с пациентами на этических основаниях;
- оценивать степень риска для испытуемых при проведении эксперимента и проявлять гуманность по отношению к ним;
- использовать морально-этические нормы, правила и принципы врачебной деонтологии и медицинской этики, а также профессионального врачебного поведения в своей практической деятельности;
- вести дискуссии в условиях плюрализма мнений, применяя различные этические способы разрешения конфликтов;
- защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста.

#### Владеть: принципами врачебной деонтологии и медицинской этики;

- навыками нравственной культуры, приемами ведения дискуссии и полемика изложения самостоятельной точки зрения, морально-этической аргументации;
- аргументацией для решения проблемных этико-правовых вопросов медицинской практики, защиты интересов пациента;
- методикой общения с больными, их родственниками, используя основные принципы биомедицинской этики и деонтологии;
- основными этическими нормами межколлегиальных отношений;

**Студент должен иметь представление:** о наиболее значительных этических традициях в медицине, о соотношении биоэтики и медицинского права, этических основаниях современного медицинского законодательства.

## III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Биоэтика» относится к базовой части Б1. обязательных дисциплин учебного плана по специальности 31.05.01. - «Лечебное дело»

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по биологии, обществоведению, истории.

#### Разделы дисциплины «Биоэтика»

№	Наименование разделов				
1	Теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики.				
	Становление и основные проблемы биоэтики				
	Мораль как теоретическая основа биоэтики				
	Этический кодекс врача				
	Этические и правовые основы регулирования биомедицинских исследований				
2	Принципы и проблемы практической биоэтики.				
	Проблемы жизни в контексте биоэтики				
	Проблемы смерти и умирания в контексте биоэтики				
	Этические проблемы трансплантологии				
	Биоэтика как философия и наука выживания человечества				

Междисциплинарные связи с последующими дисциплинами

$N_{\underline{0}}$	Наименование обеспечива-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
$\Pi \backslash \Pi$	емых последующих дисци-												
	плин												
1.	История медицины			+									
2	Психология, педагогика			+									
3	Микробиология, вирусоло-				+	+							
	гия												
4	Философия			+	+								
5	Философские вопросы				+								
	медицины												
6	Безопасность жизнедеятель-			+									
	ности												
7	Общественное здоровье и					+	+						
	здравоохранение												
8	Психиатрия, медицинская									+		+	
	психология												
9	Судебная медицина.											+	
10	Гигиена					+							
11	Акушерство и гинекология									+	+		
12	Эпидемиология											+	

### IV. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы - 72ч.

Вид учебной работь	J	Всего часов	Кол-во
			часов в
			семестре
			№ - Ic
1		2	3
Контактная работа обучающихся	c		
преподавателем			
Аудиторная работа		48	48
в том ч	исле:		
Лекции (Л)		16	16
Практические занятия (ПЗ),		32	32
Семинары (С)			
Лабораторные работы (ЛР)			
Внеаудиторная работа			
Самостоятельная работа обучаюц	цегося (СРО):	24	24
Реферат		4	
Подготовка к практическому занят	ию	10	
Конспектирование текста		6	
Презентация		4	
Вид промежуточной аттестации			
	Зачет (3)		
Общая трудоемкость:	час.	72	72
	3ET	2	2

V. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1. Разделы дисциплины (модуля) и компетенции, которые формируются при их изучении

		одуля) и компетенции, которые формируются при и	
№	Наименование раз-	Содержание раздела	Код кон-
раз-	дела дисциплины		тролируе-
дела	(модуля)		мой ком-
			петенции
			(или ее ча-
			сти)
1	2	3	4
1.	Теоретические ос-	Становление и основные проблемы биоэтики.	OK – 4.
	новы биомеди-	Объект, предмет, задачи и проблемное поле	
	цинской этики и	биоэтики. Причины возникновения биоэтики по	
	биоэтики.	Д.Фоксу. Понятие биоэтики по В.Р.Поттеру.	
		Основные направления биоэтики. Предмет эко-	
		логической этики. Три уровня глобальной биоэ-	
		тики. Биомедицинская этика - составная часть	
		биоэтики. Отличие биомедицинской этики от	
		биоэтики. Биоэтика как социальный институт.	
		Главная научная проблема биоэтики. История	
		развития медицинской этики и биоэтики как	
		науки. Философские основания этики и биоэти-	
		ки	
		Исторические модели и моральные принципы	
		биоэтики: модель Гиппократа, модель Пара-	
		цельса, деонтологическая модель и модель био-	
		этики. Вклад И.Бентама и Н.Н.Петрова в деон-	
		тологию.	
		Принципы биоэтики – основные исходные по-	
		ложения. <i>Принцип «не навреди»</i> . Четыре вида	
		вреда. Принцип «делай благо». Принцип «соблю-	
		дения долга». Принцип уважения автономии	
		пациента. Принцип «уважение прав и достоин-	
		ства человека», как основной принцип биоэти-	
		ки. Принцип справедливости.	
		Биоэтика в различных социокультурных кон-	
		текстах. Основные подходы для решения совре-	
		менных биоэтических проблем (принципалист-	
		ский, казуистический, институционально-	
		организационный). Особенности биоэтики в	
		Америке. Основные даты и события в развитии	
		биоэтики как новой формы знания. Два фактора	
		приведшие к возникновению американской	
		биоэтики. Особенности «европейской биоэти-	
		ки». Особенности становления биоэтики в Рос-	
		сии. Вклад отечественных, ученых – врачей в	
		развитие биомедицинской этики (М.Я. Муд-	
		ров, Н.И. Пирогов, С.П. Боткин, Г.А.Захарьин,	
		В.А. Манассеин, Ф.П Гааз, Н.Н. Петров, В.В.	
		Вересаев.Н.А, Семашко, А.С Серебровский, С.С	
		Брюхоненко, Ю.Ю.Вороной, В.П.Демихов.)	
		Большой вклад в развитие биоэтики внесли Б.Г.	
		Юдин, П.Д.Тищенко, А.Я. Иванюшкин,	
		10дии, 11.д. гищопко, 11.71. гишинийн,	

И.В.Силуянова, И.А Шамов, Ю.М.Хрусталев.

### **Мораль как теоретическая основа биоэтики** Понятие и сущность морали.

Специфика и основные функции морали

Проблема должного и сущего в морали

Соотношение морали и права

Моральный выбор и моральная ответственность, роль личности в ситуации нравственного выбора.

Высшие моральные ценности и их проявление в медицине

Основные этапы истории этики относительно развития теоретической и практической медипины

«Теория добродетелей» Аристотеля и её современные варианты. Теория общественного договора и её развитие в современных теориях медицинской этики. Учение И. Канта о моральном долге и его связь с моральными проблемами современной медицины. Учение о добре в русской философской традиции

Современные этические теории: либеральные и консервативные тенденции в этике (утилитаризм, теория моральных обязательств Д. Росса, теория справедливости Дж. Ролза и Р. Нозика, теория благоговения перед жизнью А.Швейцера).

Биоэтика и медицинская культура.

Специфика и перспективы эволюции современной медицинской культуры

Нравственная культура врача как основание медицинского профессионализма

Биоэтика и проблемы гуманизации медицины ны(дегуманизация медицины, технологизация медицины, коммерциализация медицины). Значение гуманитарного образования для медицины. Роль биоэтики в гуманизации медицины.

#### Этический кодекс врача

Основные модели взаимоотношений врача и пациента. Предпосылки для взаимоотношений врача и пациента.

Модели врачевания, основанные на специфике клинического состояния больного (модели острого, хронического и терминального, кома тозного состояния)

Модели отношений врача и пациента по Р. Витчу (инженерную, пастырскую (патерналистскую), коллегиальную и контрактную).

Этические правила взаимоотношений врача и пациента. Правило правдивости. Правило конфиденциальности (врачебная тайна). Правило

информированного согласия

Моральные основы взаимоотношений медицинских работников.

Медицинская этика и этикет.

Медико-этические особенности общения врачей с пациентами на различных этапах оказания им медицинской помощи.

Моральные конфликты в современном здравоохранении.

Понятие конфликта и его разновидности (межличностные, внутригрупповые и межгрупповые) Формы предупреждения и пути разрешения конфликтов.

Медицинские ошибки и ответственность врачей. Причины и классификация врачебных ошибок. Понятие «ятрогения» и его современный смысл. Правовое регулирование взаимоотношений врача и пациента. Права и обязанности врачей.

### Этические и правовые основы регулирования биомедицинских исследований

Понятие биомедицинского эксперимента в биоэтике и медицине. История медицинского экспериментирования. Четыре типа экспериментов в биомедицине. Условия биомедицинского и клинического (терапевтического) эксперимента. Нравственная ответственность медиков, ученых-специалистов, проводящих эксперименты Международное этико-правовое регулирование биомедицинских исследований.

Нюрнбергский кодекс. Хельсинкская декларация. Конвенция «О правах человека и биомедицине».

Этико-правовое регулирование биомедицинских исследований в России: достижения и проблемы.

Этические проблемы, связанные с проведением экспериментов на животных. Принципы, введённые Russelu Burch.

Этические комитеты в здравоохранении: история создания и основные направления деятельности. Главная функция этических комитетов. Модели и уровни создания этических комитетов.

#### 2. Принципы и проблемы практической биоэтики.

**Проблемы жизни в контексте биоэтики** Понятие «жизнь» в биоэтике, медицине и философии. Этические проблемы аборта.

Основные подходы к проблеме аборта (либеральный, консервативный и умеренный); Последствия аборта. Аборт и религиозная мораль. Проблема определения начала человеческой

ОПК-4

жизни. Моральный статус пре-эмбрионов, эмбрионов и плодов.

Этические проблемы новых репродуктивных технологий: искусственной инсеминации, ИКСИ, экстракорпорального оплодотворения.

Морально-этический аспект, суррогатного материнства. Моральные проблемы клонирования. Морально-этические проблемы контрацепции и стерилизации.

Специфика моральных проблем медицинской генетики.

Моральные проблемы реализации международного проекта «Геном человека».

Проблема конфиденциальности и добровольного информированного согласия пациентов в современной медицинской генетике. Проблема создания генетического паспорта.

Биоэтические проблемы применения инновационных методов, используемых в медицине при диагностике, лечении и коррекции генетических нарушений;

Евгеника: морально-этический и социальный аспекты.

Этические аспекты создания и использования трансгенных растений и животных.

Этика генетики. Прогностическая медицина и этико-правовые проблемы моделирования жизни. Этико-правовое регулирование репродуктивного и терапевтического клонирования.

### Проблема смерти и умирания в контексте биоэтики.

Проблема смерти в истории философии и медицины. Медикализация смерти. Различие клинической смерти (обратимого этапа умирания) и биологической смерти (необратимого умирания). Правовые основы определения момента смерти человека и прекращения реанимационных мероприятий установлены в ст. 66 Федерального закона РФ № 323. Проблема реализации права на смерть. Критерии смерти и морально-мировоззренческое понимание личности. эвтаназии. Морально-Понятие и значения этические, правовые и социальные аспекты эвтаназии. Ятротаназия. Медицинские, биомедицинские и философские аспекты современной паллиативной помощи. Психология терминальных больных. Право на правду о последнем диагнозе. Реакции пациентов на сообщение врача о наличии у них смертельного заболевания по Элизабет Кюблер—Росс. Хосписное движение как форма проявления паллиативной помощи.

История становления и принципы хосписов.

#### Этические проблемы трансплантологии.

Понятие и сущность трансплантологии в свете биоэтического знания.

История развития трансплантологии. Виды трансплантации. Основные моральные проблемы, связанные с пересадкой органов и тканей человека. Критерии распределения донорских органов. Этические проблемы получения органов от доноров. Права донора. Донорство как альтруизм. Биоэтические проблемы некомпетентных доноров. Моральные проблемы изъятия донорского материала от трупа. Виды забора органов от трупа. Этика трансплантации тканей и органов плода. Этические проблемы трансплантации фетальных органов и тканей Использование стволовых клеток в трансплантологии: этический и социальный аспекты. Моральные проблемы ксенотрансплантации. Проблемы создания искусственных органов для трансплантологии

**Биоэтика как философия и наука выживания человечества.** Становление и развитие биоэтической парадигмы выживания. Концепции устойчивого развития человечества. Современные проблемы связанные с процессами разработки и использования современных глобальных технологий.

Ноосферная ориентация общественного развития как важный фактор выживания человечества Здоровый образ жизни как показатель социального и экономического благополучия человека. Факторы влияющие на состояние здоровья. Понятие и основные характеристики психологического здоровья. Главные критерии психологического здоровья. Показатели индивидуального здоровья.

Здоровый образ жизни как показатель социального и экономического благополучия человека. Диететика как философия здорового образа жизни. Государственные программы изменения жизненных установок россиян.. Основные направления деятельности и методы пропаганды ЗОЖ.

Морально-правовые проблемы лечения болезней, угрожающих выживанию человечества.

СПИД: морально-этические проблемы. Проблемы раннего этапа борьбы со СПИДом. Защита прав ВИЧ-инфицированных. Этические проблемы в связи с профессиональным риском медра-

ботников. Этические проблемы в наркологии.
Этические проблемы в наркологии.  Этико-правовые проблемы современной психи-
атрии. Уязвимость психических больных
Вопросы конфиденциальности и защиты ин-
формации в работе психолога. Защита прав лиц
с психическими расстройствами.

#### 5.2. Разделы дисциплины (модуля) и трудоемкость по видам учебной работы

№ раз-	Наименование раздела дисци-	Видн	Виды учебной работы, час.				Всего
дела	плины	ауди	аудиторная внеаудиторная			час.	
		Л	П3/	С	ЛЗ		
			КП3			* CPO	
1.	Теоретические основы биоме- дицинской этики и биоэтики.	8	16			12	36
5.	Принципы и проблемы практической биоэтики.	8	16			12	36
	ИТОГО:	16	32			24	72

#### 5.3. Тематический план лекций

No	Раздел дис-	Тематика лекций	Количество
раз-	циплины		часов в се-
дела			местре №1
1.	Теоретиче-	$\Pi$ 1. Становление и основные проблемы биоэтики	2
	ские основы	$\Pi$ 2. Мораль как теоретическая основа биоэтики	2
	биомедицин-	Л.3. Этический кодекс врача	2
	ской этики и	Л.4. Этические и правовые основы регулирования	2
	биоэтики	биомедицинских исследований	
2.	Принципы и	Л.5. Проблемы жизни в контексте биоэтики	2
	проблемы	Л.6. Проблемы смерти и умирания в контексте биоэ-	2
	практиче-	тики	
	ской биоэти-	Л.7.Этические проблемы трансплантологии	2
	ки	Л.8.Биоэтика как философия и наука выживания че-	2
		ловечества	
Итого	0:		16

5.4. Тематический план практических занятий

No	Раздел	Тематика практических	Формы текущего	Количество
раз-	дисциплины	занятий	контроля *	часов в
дела				семестре
				1
1.	Теоретические ос-	ПЗ.1 «Становление и основные	Устный опрос	4
	новы биомедицин-	проблемы биоэтики»		

	ской этики и биоэ-	ПЗ.2 «Мораль как теоретиче-	Устный опрос,	4
	тики	ская основа биоэтики»	тесты	
		ПЗ.3 «Этический кодекс вра-	Устный опрос,	4
		ча»	доклад	
		ПЗ.4 «Этические и правовые	Собеседование,	4
		основы регулирования биоме-	коллоквиум	
		дицинских исследований»		
2.	Принципы и про-	ПЗ.5 «Проблемы жизни в кон-	Устный опрос,	4
	блемы практиче-	тексте биоэтики»	реферат	
	ской биоэтики	ПЗ.6. «Проблемы смерти и	Устный опрос,	4
		умирания в контексте биоэти-	решение ситуа-	
		ки»	ционных задач	
		$\Pi 3.7$ «Этические проблемы	Устный опрос,	4
		трансплантологии <i>»</i>	решение ситуа-	
			ционных задач	
		ПЗ.8 Биоэтика как философия		4
		и наука выживания человече-	Письменная про-	
		ства	верочная работа,	
ИТОІ	ГО:			32

**5.5.**Лабораторные занятия Лабораторные занятия на кафедре не проводятся.

5.6.Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы по дисциплине (модулю) На кафедре издано учебное пособие для самостоятельной работы студентов лечебного и педиатрического факультетов в 2 частях.

5.6.1. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№	Раздел	Наименование работ	Тру-	Формы контроля
$\Pi/\Pi$	дисциплины		до-	
			ем-	
			кость	
			(час)	
1.	Теоретиче-	Становление и основные проблемы биоэти-	3	Проверка ос-
	ские основы	ки Глубокое усвоение естественнонаучных и		новной термино-
	биомедицин-	гуманитарных основ своей профессии. Подго-		логии
	ской этики и	1 1 1		конспектирова-
	биоэтики	в рабочей тетради ключевых понятий раздела;		ние дополни-
		изучение учебной и научной литературы;		тельной литера-
				туры
		Мораль как теоретическая основа биоэтики	3	Обработка
		Подготовка устного доклада по книге		Написание и за-
		П.Сингера «О вещах действительно важных»		щита реферата,
		моральные вызовы 21 века. Реферативное со-		доклада
		общение на тему «Истоки морали».		конспектирова-
				ние дополни-
				тельной литера-
				туры
		Этический кодекс врача	3	Проверка рефе-
		Реферативное сообщение с созданием презен-		рата и видеопре-
		тации по формированию нравственной куль-		зентации
		туры российского врача и навыков этико-		

	1	T v	I	I I
		правового регулирования отношений «врач и		
		пациент», «врач-врач», «врач-общество»,		
		«врач-наука».		
		Этические и правовые основы регулирова-	3	
		ния биомедицинских исследований Само-		
		стоятельное изучение основных национальных		Собеседование
		и международных этических и правовых до-		по пройденному
		кументов, включая этические документы ме-		материалу. к
		дицинских ассоциаций и объединений; Созда-		письменной ра-
		ние презентации по закону «Об основах охра-		боте
		ны здоровья граждан РФ» от 21.11.2011		0010
		<u>№323.</u>		
		Подготовка к контрольной работе №1		
2	Принципы и	Проблемы жизни в контексте биоэтики	3	Проверка, тесты
	проблемы	Подготовка к семинарским занятиям - запол-		Ознакомление с
	практической	нение в рабочей тетради основных терминов		ответами 3С
	биоэтики	раздела; изучения учебной и научной литера-		ответами эс
		туры; Решение ситуационных задач по репро-		
		дуктивным технологиям. Подготовка мульти-		
		медийной презентации «Последствия аборта».		
		Проблемы смерти и умирания в контексте	3	
		биоэтики		Проверка. Собе-
		Заполнение в рабочей тетради основных тер-		седование по
		минов раздела решения задач, выданных на		выводам сделан-
		семинарских занятиях; Составление плана		ным на основа-
		конспекта. Подготовка к круглому столу по		нии задания.
		теме «Эвтаназия, за и против». Знакомство с		
		работами Н.П. Бехтеревой, А.Гнездилова. Изу-		
		чение основных и дополнительных источников		
		литературы.		
		Этические проблемы трансплантологии	3	Проверка
		Подготовка к практическим занятиям - запол-		Круглый стол
		нение в рабочей тетради основных терминов		Собеседование
		раздела. Работа с электронными образователь-		по выводам сде-
		ными ресурсами, размещенными в электрон-		ланным на осно-
		ной-информационной системе ДГМУ; Про-		вании задания
		смотр фильма со Стивеном Хокингом «Мир		
		стволовых клеток».		
		Биоэтика как философия и наука выжива-	3	Обсуждение те-
		ния человечества		мы на основании
		Просмотр фильма Карл Саган «Бледно-голубая		просмотра
		точка». Повторение и закрепление изученного		фильма
		материала работа с лекционным материалом,		Подготовка к
		учебной литературой;		письменной
		Подготовка к контрольной работе №2		итоговой работе
	Все компетенці	ии, формируемые в процессе освоения дисципл	ин <u>ы «Б</u>	иоэтика»
	ОК-4, ОПК-4.			
		Зачет по биоэтике		
		ование по зачетным вопросам в очном формате ил	и Он-ла	йн режиме
итс	<b>)</b> Γ0:		24ч	
				<u> </u>

«Методические рекомендации для студента» в виде приложения к рабочей программе дисциплины прилагаются.

### VI. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИ-НЫ

- 6.1. Текущий контроль успеваемости
- 6.1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения рабочей программы дисциплины

# Код компетенции ОК-4: Способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

ОПК-4: Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

№	Наименование разде-	Код контролируемой ком-	Формы контроля	
раздела	ла дисциплины (мо-	петенции (или ее части)		
	дуля)			
1	2	3	4	
1.	Теоретические ос-	OK-4	Устный опрос	
	новы биомедицин-		Собеседование	
	ской этики и биоэ-		Тестирование	
	тики		Контрольное собеседова-	
			ние или письменная работа	
			(коллоквиум) по разделу	
2.	Принципы и про-	OK-4,	Устный опрос	
	блемы практиче-	ОПК-4	Тестирование	
	ской биоэтики		Контрольное собеседова-	
			ние или письменная работа	
			(коллоквиум) по разделу.	
			Комплект контрольных	
			заданий по вариантам	

#### 6.1.2 Примеры оценочных средств для текущего и рубежного контроля

6.3. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости (устный ответ)

## СОБЕСЕДОВАНИЕ ПО КОНТРОЛЬНЫМ ВОПРОСАМ Коды контролируемых компетенций: ОК-4, ОПК-4.

#### Тема занятия №1 Становление и основные проблемы биоэтики

- 1. Биоэтика: возникновение и основные проблемы.
- 2. Проблемное поле биоэтики. Направления биоэтики
- 3. Моральные принципы биоэтики.
- 4. Исторические модели биоэтики.
- 5. Становление биоэтики в США и Европе.
- 6. Становление и развитие биоэтики в России.
- 7. Соотношение биомедицинской этики и биоэтики. Биоэтика как социальный институт

# Критерии оценки текущего контроля успеваемости (собеседование по контрольным вопросам):

#### «Отлично»:

Студент имеет глубокие знания учебного материала по теме семинарского занятия, сформулировал полный и правильный ответ на вопросы темы занятия, с соблюдением логики изложения материала, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия.

#### «Хорошо»:

Студент показал знание учебного материала, усвоил основную литературу, смог ответить почти полно на все заданные дополнительные и уточняющие вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия, допуская незначительные неточности.

#### «Удовлетворительно»:

Студент в целом освоил материал практического занятия, ответил не на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, даёт неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя.

#### «Неудовлетворительно»:

Студент имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала практического занятия, полностью не раскрыл содержание вопросов, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы. Студент даёт неверную оценку ситуации, неправильно выбирает алгоритм действий. Неудовлетворительная оценка выставляется выпускнику, отказавшемуся отвечать на вопросы темы практического занятия.

#### ТЕСТИРОВАНИЕ

Коды контролируемых компетенций: ОК-4, ОПК-4.

#### Тема № 1. Становление и основные проблемы биоэтики

#### 1. Термин «Деонтология» в советскую медицинскую науку был введен:

!Пироговым;

!Сухомлинским;

!Бентамом;

!+Петровым;

!Лопухиным.

### 2. Биоэтика, как исследовательское направление междисциплинарного характера сформировалась:

в конце 40х в начале 50х;

в конце 50х в начале 60х;

+ в конце 60х начале 70х;

в конце 70х в начале 80х:

в конце 80х в начале 90х.

#### 3. Термин «биоэтика» предложена:

Гиппократом;

+ В.Р. Поттером;

И. Бентамом;

Р.Н. Вильсоном;

Ф.Бэкон.

#### 4. Как называется учение о должном:

альтруизм;

утилитаризм;

гуманизм;

+деонтология;

патернализм.

#### 5. Биомедицинская этика – это понятие:

синоним морали;

равноценное понятию биоэтика;

более широкое, чем биоэтика;

+ часть биоэтики:

верно «а» и «б».

#### 6. Медицина относится к одному из следующих типов знания:

прикладному;

фундаментальному;

+естественнонаучному;

гуманитарному;

междисциплинарному.

### 7. Фундаментальным основанием, формирующим медицинскую профессию, является:

правовое;

экономическое;

познавательное (гносеологическое);

+моральное;

духовное.

#### 8. Главной целью профессиональной деятельности врача является:

научный рост;

+спасение и сохранение жизни человека;

социальное доверие к профессии врача;

уважение коллег;

материальная выгода.

#### 9. Основным отличительным признаком профессиональной этики врача является:

право на отклоняющееся поведение;

+осознанный выбор моральных принципов и правил поведения;

уголовная ответственность за несоблюдение профессиональных этических норм;

безусловная необходимость подчинять личные интересы корпоративным;

приоритет интересов медицинской науки над интересами конкретного больного.

#### 10. Медицину и этику объединяет:

+человек как предмет изучения;

методы исследования;

овладение приемами преодоления конфликтов в человеческих взаимоотношениях;

стремление к знанию механизмов человеческого поведения и к управлению им;

ориентация на достижение финансового благосостояния человека..

### 11. Особенности "американской биоэтики" определяются всем перечисленным, кроме:

наличие научно-исследовательских центров по биоэтике;

общественно-политические события 60-70-х годов XX века в США;

формирование движения за права пациентов и создание "Билля о правах пациентов";

система экономических отношений "свободного рынка" с ориентацией на получение прибыли от медицинской деятельности;

+пренебрежение ценностями религиозной культуры.

#### Критерии оценки текущего контроля успеваемости (тестирование):

• «Отлично»: 90-100%

• «Хорошо»: 70-89%

«Удовлетворительно»: 51-69%«Неудовлетворительно»: <50%</li>

.

#### РЕФЕРАТ Коды контролируемых компетенций: ОК-4, ОПК-4.

Требования к содержанию и структуре реферата Реферат - письменный доклад или выступление по определённой теме, в котором сделан обзор нескольких литературных источников и представлено собственное видение темы. Реферат должен быть структурирован (по главам, разделам, параграфам) и включать разделы: введение, основную часть, заключение, наличие заголовков к частям текста и их соответствие содержанию, логичность, связность работы, выделение в тексте основных понятий и терминов, их толкование, оптимальное количество и качество собственных выводов (своего мнения), заключений, наличие дальнейших перспектив в работе; список использованной литературы. В зависимости от тематики реферата к нему могут быть оформлены приложения, содержащие документы, иллюстрации, таблицы, схемы и т.д. Необходимые требования к оформлению реферата - это наличие и правильность оформления титульного листа, списка литературы, соблюдение рекомендуемого объема работы, использование определенного типа и размера шрифта, единство стиля оформления работы. Наличие нумерации страниц (за исключением титульного листа), ссылок на используемую литературу, предоставление дополнительной информации в приложении, использование научного стиля в изложении материала, орфографическая и пунктуационная грамотность.

#### Раздел№1 Теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики

- 1. Проблемы взаимоотношений философской этики и биоэтики.
- 2. Мой выбор профессии врача.
- 3. Роль биоэтики в современном мире.
- 4. Концепции происхождения морали.
- 5. Альберт Швейцер: врач-гуманист.
- 6.Образ врача в творчестве врача-писателя А.П. Чехова.
- 7. «Святая ложь» врача: исторический, этический и правовой контекст.
- 8. Права и обязанности пациента.
- 9. Права и обязанности врача.
- 10. Роль профессора И.А. Шамова в развитии медицинской этики и деонтологии в России

#### Критерии оценки текущего контроля (реферат):

Оценка «отлично» Выставляется, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

**Оценка** «хорошо» Выставляется, если основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты; в частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Оценка «удовлетворительно» Выставляется, если имеются существенные от-

ступления от требований к реферированию; в частности: тема освещена, лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.

**Оценка** «**неудовлетворительно**» Выставляется, если тема реферата не раскрыта, выявлено существенное непонимание проблемы или же реферат не представлен вовсе

- Новизна реферированного текста 20 баллов;
- Степень раскрытия сущности проблемы 30 баллов;
- Обоснованность выбора источников 20 баллов;
- Соблюдение требований к оформлению 15 баллов;
- Грамотность— 15 баллов.

#### Оценивание реферата:

Реферат оценивается по 100 балльной шкале, баллы переводятся в оценки успеваемости следующим образом (баллы учитываются в процессе текущей оценки знаний программного материала):

- 86 100 баллов «отлично»;
- 70 75 баллов «хорошо»;
- 51 69 баллов «удовлетворительно;
- мене 51 балла «неудовлетворительно».

#### ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА ПО КОНТРОЛЬНЫМ ВОПРОСАМ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ

Коды контролируемых компетенций: ОК-4, ОПК-4.

#### Раздел № 1 Теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики

#### Вариант 1

- 8. Биоэтика: возникновение и основные проблемы.
- 9. Биоэтика и проблемы гуманизации медицины.
- 10. Моральные конфликты в здравоохранении
- 11. Этические комитеты в здравоохранении: история создания и основные направления деятельности.

#### Вариант2.

- 12. Исторические модели биоэтики
- 13. Этические учения в русской философии
- 14. Понятие и виды ятрогенных заболеваний. Примеры, пути предупреждения
- 15. Виды экспериментов. Условия проведения и основные правила.

#### 3.Вариант.

- 16. Соотношение биомедицинской этики и биоэтики. Биоэтика как социальный институт.
- 17. А Швейцер: принципы этики «благоговения перед жизнью».
- 18. Правовое регулирование взаимоотношений врача и пациента. Права пациента
- 19. Конвенция Совета Европы «О правах человека в биомедицине».

#### Критерии оценки контроля успеваемости (письменная работа/коллоквиум):

Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач по блоку.

#### • Оценка «отлично»:

Знания: Студент самостоятельно выделяет главные положения в изученном материале и

способен дать краткую характеристику основным идеям проработанного материала дисциплины «Биоэтика». Знает основные понятия и принципы биоэтики. Показывает глубокое знание и понимание всего объема программного материала.

Умения: Студент умеет составить полный и правильный ответ на основе изученного материала, выделять главные положения, самостоятельно подтверждать ответ различными ситуационными задачами, самостоятельно и аргументировано делать анализ, обобщения, выводы. Устанавливать междисциплинарные (на основе ранее приобретенных знаний) и внутрипредметные связи, творчески применять полученные знания для решения ситуационных задач. Последовательно, четко, связано, обосновано и безошибочно излагать учебный материал; давать ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии; делать собственные выводы; формулировать точное определение и истолкование основных понятий и правил; при ответе не повторять дословно текст учебника; излагать материал литературным языком; правильно и обстоятельно отвечать на дополнительные вопросы преподавателя. Самостоятельно и рационально использовать наглядные пособия, справочные материалы, учебник, дополнительную литературу, первоисточники.

- основными этическими нормами межколлегиальных отношений;

**Навыки:** Студент владеет навыком методикой общения с больными, их родственниками, используя основные принципы биомедицинской этики и деонтологии. Показывает глубокое и полное владение всем объемом изучаемой дисциплины.

#### • Оценка «хорошо»:

**Знания:** Студент способен самостоятельно выделять главные положения в изученном материале. Показывает знания всего изученного программного материала. Дает полный и правильный ответ на основе изученного теоретического и практического материалов; незначительные ошибки и недочеты при воспроизведении изученного материала, определения понятий дал неполные, небольшие неточности при использовании научных терминов.

**Умения:** Студент умеет самостоятельно выделять главные положения в изученном материале; на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать внутрипредметные связи. Студент умеет использовать полученные знания на практике в видоизмененной ситуации, соблюдать основные правила культуры устной речи, использовать научные термины.

**Навыки:** Студент владеет знаниями всего изученного программного материала, материал излагает последовательно, допускает незначительные ошибки и недочеты при воспроизведении изученного материала. Студент не обладает достаточным навыком работы со справочной литературой, учебником, первоисточниками, но работает медленно.

#### • Оценка «Удовлетворительно»:

**Знания:** студент усвоил основное содержание материала дисциплины, но имеет пробелы в усвоении материала, не препятствующие дальнейшему усвоению учебного материала по дисциплине «Биоэтика». Имеет несистематизированные знания по модулям дисциплины. Материал излагает фрагментарно, не последовательно.

Умения: студент испытывает затруднения при изложении материала по модулям дисциплины «Биоэтика». Студент непоследовательно и не систематизировано умеет использовать неполные знания материала. Студент затрудняется при применении знаний, необходимых для решения задач различных ситуационных типов, при объяснении конкретных понятий в разделах «Биоэтика»

**Навыки:** студент владеет основными навыками, но допускает ошибки и неточности использованной научной терминологии и при ответах по разделу. Студент в основном способен самостоятельно главные положения в изученном материале.

#### • Оценка «Неудовлетворительно»:

**Знания:** студент не способен самостоятельно выделять главные положения в изученном материале дисциплины. Не знает и не понимает значительную или основную часть программного материала в пределах поставленных вопросов.

Умения: студент не умеет применять неполные знания к решению конкретных вопросов

и ситуационных задач по образцу.

Навыки: студент не владеет практическими навыками

## СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО РАЗДЕЛУ ДИСЦИПЛИНЫ Коды контролируемых компетенций: ОК-4, ОПК-4.

#### <u>Раздел №1</u>. Теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики

#### ВАРИАНТ 1.

#### Задача 1.

Американский биоэтик Д. Каллахан утверждает: «Адекватная система здравоохранения должна удовлетворять потребности людей, чтобы предотвращать преждевременную смерть, но одновременно должна устанавливать предел стремлению отдельного человека к продлению жизни до очень преклонного возраста при огромных затратах».

(«Всемирный форум здравоохранения», 1993 Т. 14 № 2, с. 21.)

#### Вопросы:

- 1 Определите биотическую проблему.
- 2 Имеет ли свою цену продление жизни «отдельного человека»?
- 3 Какой этической доктрины придерживается Каллахан: кантианской (деонтологической), утилитаристской, религиозной?

#### Залача 2

Перед вами речевые формы из медицинской практики:

- «пожили бабушка, и хватит»;
- «неужели вы так боитесь смерти?»;
- «такая молодая итакая больная?»;
- «ложитесь бабушка, сейчас мы вам снимем голову».

#### Вопросы:

- 1 Какие биоэтические принципы нарушены этими репликами?
- 2 В какой модели отношения «врач пациент» (патерналистской, информированного согласия) чаще всего возможны подобные реплики? Поясните.
- 3 Какие «уязвимые» стороны пациента затрагиваются в каждой из реплик?

#### Задача 3.

Больному бронхитом назначили стрептомицин. Однако, подавая ему лекарство, провизор спросила: «У вас что — туберкулез?» Больной ответил: «Нет». Придя домой, больной почувствовал потливость, слабость, вспомнил, что был в контакте с туберкулезным больным и заболел туберкулезофобией (навязчивый страх заболеть туберкулезом).

#### Вопросы:

- 1 Определите биоэтическую проблему.
- 2 Что перед нами: эгротогения, ятрогения, эгогения, сестрогения? Поясните.
- 3 Нарушила ли провизор своим вопросом этические принципы?

#### Задача 4.

Доктор М., молодой анестезист городской больницы, вызван главным хирургом в операционную. Хирург использует несовременные технологии, которые удлиняют операцию и приводят к более сильным послеоперационным болям и увеличению времени выздоровления. Более того, он часто отпускает грубые шутки

в адрес пациентов и среднего медицинского персонала. Как молодой специалист, доктор М. опасается и не очень хочет критиковать хирурга при всех или докладывать об имеющих фактах вышестоящему руководству. Тем не менее, он чувствует, что необходимо предпринимать какие-то меры для изменения ситуации.

#### Вопросы:

- 1 Определите моральную проблему, возникшую перед доктором М.
- 2 Как вы посоветуете поступить доктору М.? Поясните.
- 3 Как регламентирует подобную ситуацию Этический кодекс российского врача?

Задача 5. Доктор Вернер рассказывает Печорину :«у нее прекрасный желудок, но кровь испорчена; на щеках красные пятна. Она любит соблазнительные анекдоты. Она мне объявила, что дочь ее невинна как голубь. Княжна лечится от ревматизма, а дочь бог знает от чего; я велел обеим пить по два стакана в день кислосерной воды.»

(Лермонтов М.Ю. «Герой нашего времени».1841)

#### Вопросы:

- 1 Определите биоэтическую проблему.
- 2 Нарушил ли врачебную тайну доктор Вернер? Поясните.
- 3 Все ли сказанное Вернером о княгине и дочери является медицинской тайной?

#### Критерии оценки текущего контроля успеваемости (ситуационные задачи):

#### Оценка «Отлично»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения подробное, последовательное, грамотное, с теоретическими обоснованиями, ответы на дополнительные вопросы верные, чёткие.

#### Оценка «Хорошо»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях, некоторыми затруднениями в теоретическом обосновании, ответы на дополнительные вопросы верные, но недостаточно чёткие.

#### Оценка «Удовлетворительно»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), со значительными затруднениями и ошибками ответы на дополнительные вопросы недостаточно чёткие, с ошибками в деталях.

#### Оценка «Неудовлетворительно»:

Ответ на вопрос задачи дан неправильный. Объяснение хода её решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками, без теоретического обоснования (в т.ч. лекционным материалом); ответы на дополнительные вопросы неправильные (отсутствуют).

#### 6.4. Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

## 6.4.1 Описание показателей и критериев оценивания компетенций, указанных в разделе 2, на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания:

В систему оценивания входит зачет.

Зачет - это форма проверки знаний, умений и навыков, приобретенных обучающимися в процессе усвоения учебного материала лекционных и семинарских занятий по лисциплине.

Критерии от	ценивания результатов освоения	дисциплины (модуля)			
Показатели	ватели Критерии оценивания				
оценивания	«не зачтено»	«зачтено»			
Код компете	нции				
ОК-4: Способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этиче-					
	гвенность за принятые решения				
знать	Студент не способен самостоя-	Студент самостоятельно выделяет главные			
	тельно выделять главные поло-	положения в изученном материале и спосо-			
	жения в изученном материале	бен перечислить основные этапы становле-			
	дисциплины.	ния биомедицинской этики и биоэтики как			
	Не знает и не понимает значи-	новой науки.			
	тельную или основную часть	Знает объект, предмет, задачи биоэтики,			
	программного материала в пре-	Показывает глубокое понимание круга про-			
	делах поставленных вопросов.	блем изучаемых биоэтикой.			
уметь	Студент не умеет отличить по-	Студент умеет перечислять причины ста-			
	нятие биомедицинской этики от	новления и основные направления биоэти-			
	биоэтики. При условии отсут-	ки, выделяет главные положения последова-			
	ствия ответа на основной и до-	тельно, четко, связно, обосновано.			
	полнительные вопросы.				
владеть	Студент не владеет изучаемым	Студент показывает глубокое и полное вла-			
	материалом, допускает ошибки,	дение всем объемом изучаемой дисциплины,			
	воспроизводит ответы не соот-	владеет знаниями всего изученного матери-			
	ветствующие вопросам. Сту-	ала.			
дент отказывается отвечать.					
Код компете	нции				
ОПК-4: Спо	собность и готовность реализова	ть этические и деонтологические принци-			
пы в профес	сиональной деятельности				
знать	Фрагментарные знания, при	Сформированные систематические знания с			
	условии отсутствия ответа на	отдельными проблемами; полностью рас-			
	основной и дополнительный	крывает смысл предлагаемого вопроса Сту-			
	вопрос	дент показывает хорошие знания изученного			
		материала			
уметь	Не умеет использовать мораль-	Студент показывает умение переложить			
	но-этические нормы, правила и	теоретические знания на предполагаемый			
	принципы врачебной деонтоло-	практический опыт			
	гии и медицинской этики.				
владеть	Студент не владеет навыками	владеет основными терминами и понятиями			
	нравственной культуры, прие-	изученного курса; навыками применения			
	мами ведения дискуссии и по-	деонтологических принципов в профессио-			
	лемика изложения самостоя-	нальной дееятельности			
	тельной точки зрения, мораль-				
	но-этической аргументации;				

# **6.4.2** Форма промежуточной аттестации -зачет. Семестр-I; устное собеседование

### 6.4.3 Примеры вопросов для подготовки к зачету.

#### Раздел № 1.Теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики

- 1. Биоэтика: возникновение и основные проблемы.
- 2. Проблемное поле биоэтики. Направления биоэтики.
- 3. Моральные принципы биоэтики.
- 4. Исторические модели биоэтики.
- 5. Становление биоэтики в США и Европе.
- 6. Становление и развитие биоэтики в России.
- 7. Соотношение биомедицинской этики и биоэтики. Биоэтика как социальный институт.
- 8. Сущность и основные функции морали.
- 9. Проблема должного и сущего в морали. Моральный выбор и моральная ответственность.
- 10. Соотношение морали и права.
- 11. Высшие моральные ценности и их проявление в медицине.
- 12. Биоэтика и медицинская культура.
- 13. Биоэтика и проблемы гуманизации медицины.
- 14. Нравственная культура как основа врачебного профессионализма.
- 15. Учение Аристотеля о добродетелях. Теория общественного договора. Учение о моральном долге И.Канта.

#### 6.4.4 Пример зачетного билета.

### МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Дагестанский государственный медицинский университет»

#### Экзаменационный билет№

по дисциплине «Биоэтика» для студентов 1 курса специалитета направление подготовки «Лечебное дело»

- 1. Формы предупреждения и пути разрешения конфликтов.
- 2. Медикализация и критерии констатации смерти.
- 3. Природные и антропогенные изменения окружающей среды и экологическая безопасность.

Билет составили: к.ф.н. Абдулаева З.Э., к.ф.н. Вагабова Н.М.		
Утвержден на заседании кафедры гуман	итарных дисциплин «27» августа 2020г.,	
протокол «1»		
Зав. кафедрой, профессор	Алиев Н.И.	

### МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Дагестанский государственный медицинский университет»

#### Экзаменационный билет№

по дисциплине «Биоэтика» для студентов 1 курса специалитета направление подготовки «Лечебное дело»

- 1. Понятие и виды янтрогенных заболеваний. Примеры, пути предупреждения.
- 2. Морально-этические, правовые и социальные аспекты эвтаназии.
- 3. Этические проблемы виртуальной коммуникации. Социальные проблемы сетевой этики.

Билет составила к.ф.н. Абдулаева З.Э., к.	ф.н. Вагабова	
Утвержден на заседании кафедры гуманитарных дисциплин «27» августа 2020г.,		
протокол «1»		
Зав. кафедрой, профессор	Алиев Н.И.	

# VII. УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

## 7.1. Основная литература Печатные издания:

№	Издания	Количество	эк-
		земпляров	В
		библиотеке	
		490	
1	Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник / Ю.М. Хрусталев М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.		
2		55	
	Биомедицинская этика/ Шамов И. А М.: ГЭОТАР-Медиа, -2014		

#### Электронные издания:

1	Хрусталев, Ю. М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник / Ю. М. Хрусталев Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017 400 с ISBN 978-5-9704-4093-3 Текст: электронный // URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440933.html (дата обращения: 15.12.2020).
2	Шамов, И. А. Биомедицинская этика / Шамов И. А Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 286 с ISBN 978-5-9704-2976-1 Текст : электронный // URL :
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429761.html (дата обращения: 15.12.2020).

## 7.2. Дополнительная литература Печатные издания:

№	№ Издания		эк-
		земпляров	В
		библиотеке	
1	2	3	
	Биоэтика (учебно-методическое пособие) Н,И,Алиев,	200	
1	3.Э.Абдулаева Махачкала-2019		
	Руководство по медицинской этике: Под.ред. Ю.М.Лопухина,	89	
2	Б.Г.Юдина, Л.А.Михайлова. М: ГЭОТАР-Медиа, 2006128с		

#### Электронные издания:

No	Издания
1	2
1	Шамов, И. А. Биоэтика. Этические и юридические документы, нормативные акты / И.
	А. Шамов, С. А. Абусуев - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 357 с ISBN 978-5-
	9704-2975-4 Текст : электронный // URL :
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429754.html (дата обращения: 15.12.2020).
2	Сергеев, В. В. Биоэтика: учеб. пособие для студентов, обучающихся по специально-
	стям высш. проф. образования группы "Здравоохранение" / В. В. Сергеев и др
	Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013 240 с ISBN 978-5-9704-2596-1 Текст : электрон-
	ный // URL : http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425961.html (дата обраще-
	ния: 15.12.2020).

#### 7.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

No	Наименование ресурса
1.	Например: Электронная библиотека: библиотека диссертаций: сайт / Российская государственная библиотека. — Москва: РГБ, 2003. — URL: <a href="http://diss.rsl.ru/?lang=ru">http://diss.rsl.ru/?lang=ru</a> (дата обращения: 25.01.2019). — Текст: электронный.
2.	Правительство Российской Федерации: официальный сайт. – Москва. – Обновляется в течение суток. – URL: <a href="http://government.ru">http://government.ru</a> (дата обращения: 19.02.2019). – Текст: электронный.

#### 7.4. Информационные технологии

При изучении дисциплины применяются общий пакет документов интернет –материалов, предоставляющих широкие возможности для совершенствования вузовской подготовки по биоэтике с целью усвоения навыков образовательной деятельности. Стандартными возможностями большинства программ является, реализация дидактического принципа наглядности в обучении, их использование дает возможность студентам применять для решения образовательной задачи различные способы.

Методы обучения с использованием информационных технологий.

К методам обучения с использованием информационных технологий, применяемых на занятиях по дисциплине «Биоэтика», относятся;

- компьютерное тестирование;
- демонстрация мультимедийных материалов;
- перечень поисковых систем ( площадка moodle.dgmu.ru);
- перечень энциклопедических сайтов;
- перечень программного обеспечения;
- 1. Операционная система Microsoft Windows 7 Professional.
- 2. Операционная система Microsoft Windows 10 pro (если на кафедре есть новые компьютеры)
- 3. Пакеты прикладных программ:

Microsoft Office Professional Plus 2007 Microsoft Office Professional plus 2010

Microsoft Office Professional Plus 2013

Microsoft Office Standart 2013

Microsoft Offfice Standart 2016 в составе: Microsoft Word 2007 (2010,2013,2016), Microsoft Excel 2007 (2010 2013 2016), Microsoft Power Point 2007 (2010 2013 2016)

#### Перечень информационных справочных систем:

- 1. Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ДГМУ. URL: https://eos-dgmu.ru
- 2. **Консультант студента**: электронная библиотечная система. URL: http://www.studentlibrary.ru
- 3. **Консультант врача**: электронная библиотечная система. URL: http://www.rosmedlib.ru
- 4. Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ). URL: <a href="http://feml.scsml.rssi.ru">http://feml.scsml.rssi.ru</a>
- 5. Научная электронная библиотека eLibrary. URL: <a href="https://elibrary.ru/defaultx.asp">https://elibrary.ru/defaultx.asp</a>
- 6. **Медицинская справочно-информационная система.** URL: http://www.medinfo.ru/
- 7. Научная электронная библиотека КиберЛенинка. URL: http://cyberleninka.ru
- 8. Электронная библиотека РФФИ. URL: http://www.rfbr.ru/
- 9. Всероссийская образовательная Интернет-программа для врачей. URL: <a href="http://www.internist.ru">http://www.internist.ru</a>

### VIII. МАТЕРИАЛЬНО – ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<b>№</b> п/п	Вид помещения с номером (учебная аудитория, лаборатория,компьютерный класс) с указанием адреса (местоположение) здания, клинической базы, строения, сооружения, помещения, площади помещения, его назначения (для самостоятельной работы, для проведения практически занятий, текущего контроля, промежуточной аттестации, электронного обучения, лекционных занятий и т.д.)	Наименование оборудования
1.	Для лекционных занятий зал — №1-240м²; №2-240м²; №3-240м² по пр-ту И.Шамиля №48 — для лекционных занятий.	Мультимедийный комплекс: ноутбук — 1шт., проекционный экран — 1 шт.
2	Для учебного и научного образовательного процесса 279 кв.м. Для практических занятий: учебные комнаты(аудитории) кафедры (5-й этаж 9ти-этажного корпуса), по пр-ту И.Шамиля 48. Учебная комната №1- для практических занятий (площадь 40,3 м2, посадочных мест — 30, учебные столы — 15, кафедра — 1, учительский стол — 1, вешалка — 1шт., стенд — 4шт.);	
2	Учебная комната №4- для практических занятий (площадь 40,3 м2, посадочных мест $-32$ , учебные столы $-16$ , кафедра $-1$ , учительский стол $-1$ , вешалка $-1$ шт., стенд $-6$ шт.);	
3	Учебная комната № 6 - для практических занятий (площадь 57,8 м2, посадочных мест — 44, учебные столы — 22, кафедра — 1, учительский стол — 1, вешал-ка — 1шт., стенд — 9шт., часы — 1шт.);	
4	Учебная комната для <u>самостоятельной работы студентов</u> №8 - для практических занятий (площадь 57,8 м2, посадочных мест $-36$ , учебные столы $-18$ , кафедра $-1$ , учительский стол $-1$ , вешалка $-1$ шт., стенд $-10$ шт., часы $-1$ шт.);	1.Проектор «EPSON»-1 шт. Выдвижной экран для проектора «LUMIEN» - 1 шт.
5	Кабинет заведующего кафедрой № 3 - (площадью 17,98 м2, жалюзи – 2 шт., столы – 2шт., стулья – 5., кресло – 1шт., компьютер – 1 шт., принтер – 1 шт.,);	1. Холодильник – 1шт.
6	Лаборантская № 2 - ( площадью 7.8, компьютерный стол $-1$ шт., кресло $-1$ шт., компьютер $-1$ шт., принтер $-1$ шт., жалюзи $-1$ шт., стулья $-2$ шт., вешалка $-1$ шт.)	1.Персональные компьютеры-1шт; 2.Ксерокс Canon FC-128 - 1шт;
7	Ассистентская комната № 9 - (площадью 18 м2, столы - 3 шт., стулья – 3 шт.	
8	Доцентская - № 5 (площадь 19,8 м2, жалюзи – 1шт., стулья – 5шт., столы – 6 шт., шкафы-2шт., скамейка – 1 шт.);	1.Персональный компьютер-1; 2.Принтер лазерный HPLJ- 1шт
9	Санузел - (площадью 11 м2, умывальник – 1шт.)	

## **Х. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ (АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ)** МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

Используемые активные методы обучения при изучении данной дисциплины составляют 10 % от объема аудиторных занятий.

№	Наименование раздела	Вид, название темы занятия с использованием форм активных и интерактивных методов обучения	Трудоемкость* (час.)
1	Теоретические основы биомеди- цинской этики и		1,0
	биоэтики	Работа с текстом Прав пациента (30,31, Закона РФ об охране здоровья граждан)	1.0
2	Принципы и проблемы прак-тической биоэти-	Семинар 9. Проблема определения начала человеческой жизни. (Учебная конференция)	1.0
	ки	«Суд над абортами».	1.0
		<i>Пекция</i> 6. Проблема смерти и умирания в контексте биоэтики. Проблемная лекция	1.0
		Семинар 14. Этические проблемы транс- плантологии	1,0

#### 10.1МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические рекомендации для студентов - приложение №3 (прилагается)

# XI.ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Кафедра составила адаптированную рабочую программу с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом состояния здоровья обучающихся.

### 11.1 В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья кафедра обеспечивает:

1) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

На сайте кафедры выставлены: лекции и практические занятия по физиологии сопровождающиеся с озвучиванием (голосом лектора и преподавателей), которыми могут пользоваться студенты с нарушением зрения.

На практических занятиях преподаватель уделяет больше времени для устной беседы, консультации по теме занятий.

На кафедре имеются увеличительные лупы, на сайте ДГМУ (ЭИОС) озвученные лекции, предназначенные для слабовидящих студентов.

2) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

На сайте кафедры выставлен текст с иллюстрациями по разделам дисциплины «биоэтика », которые могут использовать студенты со слабым слухом

- 3) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:
- возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения кафедры. В случае невозможности беспрепят-

ственного доступа на кафедру организовывать учебный процесс в специально оборудованном центре индивидуального и коллективного пользования специальными техническими средствами обучения для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ул. А.Алиева 1, биологический корпус, 1этаж).

### 11.2. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано совместно.

### 11.3. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Категории студентов	Формы
нарушением слуха	<ul><li>в печатной форме, лекции и метод. Разработки.</li><li>в форме электронного документа; ЭИОС – ДГМУ, сайт кафедры</li></ul>
С нарушением зрения	- в печатной форме увеличенным шрифтом, ЭИОС-ДГМУ и на сайте кафедры лекции и семинарские занятия созвучиванием; - в форме электронного документа; - устная беседа;
С нарушением опорно-двигательного аппарата	<ul><li>печатной форме, лекции и метод разра- ботки на сайте;</li><li>в форме электронного документа;</li></ul>

### 11.4. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.

# 11.5. Перечень фондов оценочных средств, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы для студентов с ограниченными возможностями здоровья

Категории студентов	Виды оценочных средств	Формы контроля и оценки	
		результатов обучения	
С нарушением слуха	тест	преимущественно письмен	
		ная проверка	
С нарушением зрения	собеседование	преимущественно устна	
		проверка (индивидуально)	
С нарушением опорно-	решение дистанционных те-	организация контроля в	
двигательного аппарата	стов, контрольные вопросы	ЭИОС ДГМУ, письменная	
		проверка	

# 11.6. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

#### Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

#### Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

#### Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) обеспечивается выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся:

- 1. Инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме, устно с использованием услуг сурдопереводчика);
- 2. Доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода);
- 3. Доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, с использованием услуг ассистента, устно).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю) может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

### 11.7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.

### Основная литература Печатные издания:

№	Издания	Количество	эк-
		земпляров	В
		библиотеке	
		490	
1	Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник / Ю.М. Хрусталев М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.		
2		55	
	Биомедицинская этика/ Шамов И. А М.: ГЭОТАР-Медиа,-2014		

#### Электронные издания:

	Хрусталев, Ю. М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья:
1	учебник / Ю. М. Хрусталев Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017 400 с ISBN 978-5-
	9704-4093-3 Текст : электронный // URL :
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440933.html (дата обращения: 15.12.2020)

Шамов, И. А. Биомедицинская этика / Шамов И. А Москва : ГЭОТАР-Меди-					
	2	- 286 с ISBN 978-5-9704-2976-1 Текст : электронный // URL :			
		http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429761.html (дата обращения: 15.12.2020).			

### Дополнительная литература Печатные издания:

№	Издания	Количество	эк-
		земпляров	В
		библиотеке	
1	2	3	
	Биоэтика (учебно-методическое пособие) Н,И,Алиев,	200	
1	3.Э.Абдулаева Махачкала-2019		
	Руководство по медицинской этике: Под.ред. Ю.М.Лопухина,	89	
2	Б.Г.Юдина, Л.А.Михайлова. М: ГЭОТАР-Медиа, 2006128с		

Электронные издания:

No	Издания		
1	2		
1	Шамов, И. А. Биоэтика. Этические и юридические документы, нормативные акты / И.		
	А. Шамов, С. А. Абусуев - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 357 с ISBN 978-5-		
	9704-2975-4 Текст : электронный // URL :		
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429754.html (дата обращения: 15.12.2020).		
2	Сергеев, В. В. Биоэтика: учеб. пособие для студентов, обучающихся по специально-		
	стям высш. проф. образования группы "Здравоохранение" / В. В. Сергеев и др		
	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013 240 с ISBN 978-5-9704-2596-1 Текст: электрон-		
	ный // URL : http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425961.html (дата обраще-		
	ния: 15.12.2020).		

#### 11.8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Для освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

### XII. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

#### ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

Перечень дополнений и изменений, внесенных в рабочую программу дисциплины	РП актуализирована на заседании кафедры			
	Дата	Номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	