Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Лазаренко Виктор Анародевральное государственное бюджетное образовательное учреждение Должность: Ректор высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Дата подписания: 30.10.2023 23:20:12 Министерства здравоохранения Российской Федерации

45c319b8a032ab3637134215abd1c475334767f4 (ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России)

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

# по дисциплине **Биоэтика**

Отделение	лабораторная диагностика		
Специальность	31. 02.03 Лабораторная диагностика		
Курс	4 Семестр		8
Количество часов всего	48	_	
Форма промежуточной аттестации дифференцированный з			8

Разработчик рабочей программы

преподаватель Голикова  $\Gamma$ .А.

Рабочая программа дисциплины «Биоэтика» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности **31.02.03 Лабораторная диагностика** с учетом примерной программы дисциплины.

#### 1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является профессиональная подготовка Медицинского лабораторного техника на основе формирования знаний, практических навыков и умений, необходимых в профессиональной деятельности.

#### Залачи:

- -сформировать умения анализировать этические дилеммы современной клинической медицины с позиции защиты прав пациента;
- -сформировать знания основных норм биомедицинской этики, модели взаимоотношений медработника и пациента, принципы и правила биомедицинской этики

# 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы и требования к планируемым результатам обучения по дисциплине

Дисциплина «Биоэтика» относится к вариативной части профессионального учебного цикла программы подготовки специалистов среднего звена.

Процесс изучения дисциплины обеспечивает достижение планируемых результатов освоения образовательной программы и направлен на формирование следующих компетенций:

	Компетенция	Логическая связь с дисциплинами,		
код	формулировка	междисциплинарными курсами		
		учебного плана		
OK 10	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.	Основы философии, история, физическая культура, история мировой культуры, химия, физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ, правовое обеспечение профессиональной деятельности, МДК. Теория и практика лабораторных общеклинических исследований, МДК. Теория и практика лабораторных биохимических исследований, МДК. Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований, МДК. Теория и практика лабораторных гистологических исследований, МДК. Теория и практика лабораторных гистологических исследований, МДК. Теория и практика лабораторных гистологических исследований, МДК. Теория и практика санитарно - гигиенических		
OK 11	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.	исследований Основы философии, история, физическая культура, история мировой культуры, химия, физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ, правовое обеспечение профессиональной деятельности, МДК. Теория и практика лабораторных общеклинических исследований, МДК. Теория и практика лабораторных биохимических исследований, МДК. Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований, МДК. Теория и практика лабораторных гистологических исследований, МДК.		

		Теория 1	И	практика	санитарі	но -	гигие	нических
		исследова	ани	й				
ПК 2.2	Проводить забор	Анатомия	Я	и физи	ология	челове	ека,	физико-
	капиллярной крови.	химическ	ие	методы	исслед	ования	И	техника
		лаборатор	онь	IX	работ,		безо	пасность
		жизнедея	тел	ьности	_			

# Содержание компетенций (этапов формирования компетенций)

	•	Этапы формирования и индикаторы достижения компетенции			
Код ком пе тенции	Формулировка ком петенции	Знает	Умеет	Владеет (имеет практический опыт)	
1	2	3	4	5	
OK 10	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.	- историческое наследие страны; - культурные и национальные особенности различных народов и этносов	- устанавливать контакт с представителями различных культур; - проявлять толерантные формы поведения к представителям различных социальных, культурных и этнических групп	- навыками взаимодействия с различными социальными и национальными группами населения, способами развития толерантных	
ОК 11	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.	- основы гуманизма, патриотизма, милосердия, высокой духовнонравственной культуры, ответственности, чести, долга и достоинства	- соблюдать законы существования природы и общества, подчинять свои действия, способ жизни имеющимся в обществе нравственным ценностям и традициям	установок  - навыками волевой регуляции своего поведения;  - личностного, гражданского и профессионального роста;  - способами критической оценки поступков и действий людей во всех сферах жизнедеятельности личности	
ПК 2.2	Проводить забор капиллярной крови.	- правила работы и техники безопасности в гематологической лаборатории	- производить забор капиллярной крови для лабораторного исследования	-техникой прокола кожи, забора крови в капилляр	

# 3. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Код компетенции
2	3	4
Раздел 1. Биомедицинская	Теоретические занятия	ОК 10,
этика	Этика- наука о морали. Предмет и основные этапы развития биомедицинской этики. Этика взаимоотношений медицинского работника и пациента.	ОК 11, ПК 2.2.
	Философские, этические и правовые проблемы смерти.	
	Этические, правовые проблемы вмешательств в репродукцию человека.	
	Этические проблемы медицинской генетики и оказании психиатрической помощи. СПИД и этика.	
	Этические и правовые проблемы трансплантологии и медико-биологических экспериментов.	
	Этико-правовые и морально-психологические аспекты профессиональной деятельности	
	работников диагностических лабораторий.	
	Практические занятия	
	1. Этика взаимоотношений медицинского работника и пациента. Модели взаимоотношений мед. работника и пациента. Важнейшие принципы биомедицинской этики.	
	Профессиональная медицинская тайна.	
	2. Морально-этические проблемы аборта. История отношения общества к проблеме аборта.	
	Морально-этические проблемы контрацепции, стерилизации и искусственного оплодотворения. Отношение религии к проблеме искусственного оплодотворения.	
	3. Морально-этические проблемы аутопсии и отношение к умирающим больным.	
	Содержание проблемы «смерть мозга». Проблемы эвтаназии. Проблемы суицида.	
	4. Этические проблемы медицинской генетики. Методы медико-генетического	
	консультирования. Морально-этические требования, предъявляемые к медработнику в	
	практики генетического консультирования.	
	5. Морально-этические проблемы оказания психиатрической помощи. Основные	
	нормативные документы, регулирующие оказание психиатрической помощи. Оказание	
	психиатрической помощи в России (морально-этические аспекты). Гарантия соблюдения	

прав человека при обращении за психиатрической помощью. 6.Этико-правовые и морально-психологические проблемы СПИДа. СПИД — глобальная проблема современности. Различные аспекты взаимоотношения больных СПИДом и общества. Этические аспекты тестирования на ВИЧ- инфекцию. Принципы и нормы биомедицинской этики при оказании помощи ВИЧ- инфицированным и больным СПИДом. 7.Морально-этические проблемы трансплантологии и медико-биологических экспериментов. Правовые аспекты трансплантологии и проведение биоэкспериментов. Этический контроль и правовое регулирование в области трансплантологии и биомедицинских экспериментов. 8.Вопросы профессиональной этики в работе медицинского лабораторного техника. Деонтология в работе работников диагностической лаборатории. Итоговое занятие.

### 4. Учебно-тематический план дисциплины (в академических часах)

Наименование раздела	Контактная работа из них			Внеаудиторная	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения		Формы текущего	
дисциплины	всего	лекции	практические занятия	(самостоятельная) работа	Итого часов	Традиционные Интерактивные и про		контроля успеваемости и промежуточной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 1. Биомедицинская этика	32	16	16	16	48	ЛТ, К	ПЗ, ЗС, ЛД	T, C
Зачет	-	-	-	-	-			T, C
ИТОГО	32	16	16	16	48	-	-	-

# 4.1. Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения

ЛТ	традиционная лекция	3C	решение ситуационных задач
ЛД	лекция-дискуссия	К	написание конспектов
П3	практическое занятие		

# 4.2. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

T	тестирование
C	оценка по результатам собеседования (устный опрос)

#### 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### Основная литература

#### Дополнительная литература

1. Биоэтика [Текст] : учебно-методическое пособие к практическим занятиям по биоэтике / Новикова В. П. - Черкесск : Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия, 2014. - 94 с. - Б. ц. URL: http://www.iprbookshop.ru/27179.html

#### Периодические издания (журналы)

#### Электронное информационное обеспечение и Интернет-ресурсы

- 2. Электронная библиотечная система «Консультант студента» <a href="http://www.studmedlib.ru/">http://www.studmedlib.ru/</a>
- 3. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
- 4. Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» http://www.rosmedlib.ru/
- 5. Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации Электронный рубрикатор клинических рекомендаций URL: <a href="http://cr.rosminzdrav.ru/#!/">http://cr.rosminzdrav.ru/#!/</a>
- 6. Официальный сайт Всемирной организации здравоохранения. URL: http://www.who.int/ru/
- 7. Федеральная электронная медицинская библиотека. URL: http://193.232.7.109/feml
- 8. Полнотекстовая база данных «Medline Complete». URL: <a href="http://search.ebscohost.com/">http://search.ebscohost.com/</a>

# 6. Материально-техническое обеспечение дисциплины

N.C.	TT	O	П
No	Наименование специальных помещений	Оснащенность специальных помещений и	Перечень лицензионного программного
п/п	и помещений для самостоятельной	помещений для самостоятельной работы	обеспечения.
	работы		Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4
1.	Кабинет экономики и управления лабораторной службой Российская Федерация, 305029 г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 69, 4 этаж, каб. №36	Оборудование учебного кабинета: мебель для организации рабочего места преподавателя, мебель для организации рабочих мест обучающихся (столы – 16, стулья – 32), мебель для рационального размещения и хранения средств обучения (секционные комбинированные шкафы – 2), доска аудиторная. Технические средства обучения: комплект мультимедийного оборудования (ноутбук с выходом в сеть Интернет с лицензионным программным обеспечением), электронные образовательные ресурсы	1. Программа для создания тестов — Adit Testdesk, договор № 444 от 22.06.2010 2. Программа для организации дистанционного обучения — ISpring Suite 7.1, договор № 652 от 21.09.2015 3. Пакет офисного ПО — Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, договор № 548 от 16.08.2010 4. Операционная система — Microsoft Win Pro 7, договор № 904 от 24.12.2010 5. Антивирус — Kaspersky Endpoint Security, договор № 832 от 15.10.2018
2.	Библиотека Российская Федерация, 305029, г. Курск, ул. К. Маркса, д. 69, 1 этаж Читальный зал с выходом в сеть Интернет Российская Федерация, 305029, г. Курск, ул. К. Маркса, д. 69, 3 этаж, каб. №22	Оборудование: персональные компьютеры — 13, дополнительная литература по дисциплине	1. Программа для создания тестов — Adit Testdesk, договор № 444 от 22.06.2010 2. Программа для организации дистанционного обучения — ISpring Suite 7.1, договор № 652 от 21.09.2015 3. Пакет офисного ПО — Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, договор № 548 от 16.08.2010 4. Операционная система — Microsoft Win Pro 7, договор № 904 от 24.12.2010 5. Антивирус — Kaspersky Endpoint Security, договор № 832 от 15.10.2018

#### 7. Оценочные средства

#### Примерная тематика докладов, рефератов, бесед и т.п.

- 1. Этика взаимоотношений медицинского работника и пациента.
- 2. Профессиональная медицинская тайна.
- 3. Ятрогении.
- 4. Морально-этические проблемы аборта.
- 5. Суррогатное материнство. Донорство спермы и яйцеклеток.
- 6. Морально-этические проблемы контрацепции, стерилизации и искусственного оплодотворения.
- 7. Морально-этические проблемы аутопсии и отношения к умирающим больным.
- 8. Проблема эвтаназии.
- 9. Проблема суицида.
- 10. Хосписы.
- 11. Этические проблемы медицинской генетики.
- 12. Морально-этические проблемы оказания психиатрической помощи.
- 13. Методы медико-генетического консультирования.
- 14. Вопросы клонирования человека.
- 15. Этико-правовые и морально психологические проблемы СПИДа.
- 16. СПИД глобальная проблема современности.
- 17. Морально-этические проблемы трансплантологии и медико-биологических экспериментов.
- 18. Правовые аспекты трансплантологии и проведения медико-биологических экспериментов.
- 19. Этика и деонтология в работе медицинского лабораторного техника.
- 20. Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан.
- 21. Закон РФ «О психиатрической помощи и правах граждан при ее оказании».
- 22. Закон РФ «О донорстве крови»

#### Вопросы для устной части зачета

- 1. Что изучает предмет «Биомедицинская этика».
- 2. Что такое этические дилеммы.
- 3. Основные принципы и нормы биоэтики.
- 4. Этика наука о морали.
- 5. Основные международные документы по биоэтике.
- 6. Медицинская этика и медицинская деонтология.
- 7. Основной моральный принцип биоэтики уважение прав и достоинств человека.
- 8. Модели взаимоотношений медработников и пациентов.
- 9. Определение понятий: компетентный пациент и некомпетентный пациент.
- 10. Понятие об информационном согласии.
- 11. Понятие «врачебная тайна».
- 12. Морально-этические проблемы оказания психиатрической помощи.
- 13. Принцип госпитализации душевнобольных.
- 14. Этические проблемы медицинской генетики.
- 15. Значение генетического консультирования.
- 16. Понятие о «генной терапии».
- 17. Этико-правовые и морально-этические проблемы СПИДа.
- 18. Морально-этические проблемы аборта.
- 19. Законодательство РФ о проблеме аборта.
- 20. Этические проблемы смерти.

экспериментов. 25. Вопросы профессиональной этики и деонтологии в работе медицинского лабораторного техника. База типовых тестовых заданий для зачета 1. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПРАВИЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИСЦЕНПЛИНЫ "ЭТИКА" ( ) учение о морали навственности ( ) раздел науки о роли нравственных начал в деятельности медработников 2. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПРАВИЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ "МЕДИЦИНСКАЯ ЭТИКА" ( ) учение о морали навственности ( ) раздел науки о роли нравственных начал в деятельности медработников 3. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ КАКАЯ ИЗ МОДЕЛЕЙ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ ВРАЧА ПАЦИЕНТА В БОЛЬШЕЙ СТЕПЕНИ ЗАЩИЩАЕТ ПРАВА ПАЦИЕНТА ( ) коллегиальное () инженерное () контрактное ( ) патернолистское 4. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ КАКОЙ ТИП ВЗАИМООТНОШЕНИЙ МЕД.РАБОТНИКОВ И ПАЦИЕНТА СОСТАВЛЯЕТ ОСНОВУ ПСИХИАТРИИ () инженерное () патерналистский () коллегиальное 5. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ НОВЫЙ КРИТЕРИЙ СМЕРТИ, ВЫРАБОТАННЫЙ В ГАРВАРДЕ-ЭТО ( ) смерть высшего мозга () смерть ствола мозга ( ) остановка сердца 6. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ОТСУТСТВУЮТ КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ ЖИЗНИ, НО СОХРАНЯЮТСЯ ОБМЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ТКАНЯХ ( ) биологическая смерть ( ) клиническая смерть 7. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ЯВЛЯЕТСЯ ЛИ КЛИНИЧЕСКАЯ СМЕРТЬ НЕОБРАТИМОЙ ( ) да ( ) нет

24. Морально-этические проблемы трансплантологии и медико-биологических

21. Проблемы эвтаназии.

23. Ятрогенные заболевания.

8. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ

22. Паллиативная система помощи.

ПРАВИЛЬНОЕ ПОНЯТИЕ "ПОЛЛИАТИВНОЙ СИСТЕМЫ ПОМОЩИ" ( ) это добровольный безболезненный уход из жизни неизлечимо больного человека, обреченного на мучения
( ) это система социально-психологической поддержки умирающих пациентов, имеющая целью обеспечить достойное умирание человека
9. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПРАВИЛЬНОЕ ПОНЯТИЕ "АКТИВНОЙ ЭВТАНАЗИИ"
() совершение прямых активных действий, направленных на прекращение жизни тяжелобольного пациента
( ) право больного на отказ от лечения от операции, от принятия лекарственных препаратов
10. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ НАМЕРЕНИЕ И ДЕЙСТВИЯ СОВЕРШЕНИЯ АКТА ПРЕКРАЩЕНИЯ ЖИЗНИ ПРИНАДЛЕЖИТ ОДНОМУ ЧЕЛОВЕКУ
<ul><li>( ) эвтаназия</li><li>( ) суицид</li></ul>
11. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ НАУКА О ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ПОВЕДЕНИИ МЕД.РАБОТНИКА  ( ) мед.этика ( ) мед.деонтология
12. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ И МОРАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКЕ УМИРАЮЩИХ БОЛЬНЫХ НАЗЫВАЕТСЯ
<ul><li>( ) делемма</li><li>( ) хосписы</li><li>( ) ятрогении</li><li>( ) эвтаназия</li></ul>
13. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ КАКОВО ОТНОШЕНИЕ К АБОРТУ КОНСЕРВАТИВНОЙ ПОЗИЦИИ(НА ПРИМЕРЕ ПРАВОСЛАВИЯ)
( ) отрицание личностного статуса плода ( ) "плодоизгнание-нечто хуже убийства, т.к. здесь не умершвляется рожденное, но самому рождению налогается препядствие" ( ) женщина в праве распоряжаться своим телом
14. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ДОБРОВОЛЬНОЕ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ - ЭТО КОГДА
() пациент регистрируется пол номером () сведения о личности пациента фиксируется в документах, но регламентированно неразглашение
15. ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ ДОБРОВОЛЬНОЕ АНОНИМНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ - ЭТО КОГДА
( ) сведения о личности пациента фиксируется в документах, но регламентированно неразглашение
( ) пациент регистрируется пол номером