Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алексеенко Сергей Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.11.2026 12:21:59
Уникальный программный ключ:
1a71b4ffae53ef7400543ab36ba60a699d358e44

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Кубанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Согласовано:
Директор института непрерывного образования
_____ А.П. Богдан
«19» 03 2026 г.

Утверждаю:
Проректор последипломного обучения
_____ А.А. Сухинин
«19» 03 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине **ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты**
(наименование дисциплины)

Для специальности **32.08.12 «Эпидемиология»**
(наименование и код специальности)

Институт **непрерывного образования**
(наименование факультета)

Кафедра **инфекционных болезней и эпидемиологии**
(наименование кафедры)

Форма обучения ординатура

Общая трудоемкость дисциплины 2/72 (зачетных единиц, всего часов)

Итоговый контроль (экзамен, зачет) зачет

2026

Рабочая программа учебной дисциплины «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты» для специальности 32.08.12 «Эпидемиология» составлена на основании ФГОС высшего образования по специальности 32.08.12 «Эпидемиология» (уровень подготовки кадров высшей квалификации)», утвержденного Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 09.01.2023 №21 и учебного плана по специальности 32.08.12 «Эпидемиология»

Разработчики рабочей программы:

Зав.кафедрой, д.м.н. профессор		В.Н. Городин
(должность, ученое звание, степень)	(подпись)	(расшифровка)
Проф. кафедры, профессор д.м.н.		Л.И. Жукова
(должность, ученое звание, степень)	(подпись)	(расшифровка)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «инфекционных болезней и эпидемиологии»

« 30 » 01 20 26 г., протокол заседания № 3

Заведующий кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии

Докт.мед.наук, профессор		В.Н. Городин
(должность, ученое звание, степень)	(подпись)	(расшифровка)

Рецензент Зав. кафедрой инфекционных болезней и фтизиопульмонологии, проф., д.м.н. М.Г. Авдеева

Согласовано на заседании методической комиссии по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры и дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки
Протокол № 23 от « 19 » 03 2026 года
Председатель комиссии И. Б. Заболотских

2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Цель подготовки врача-ординатора по программе высшего образования (ординатура) по дисциплине «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты» для специальности 32.08.12 «Эпидемиология» - подготовка квалифицированного врача-специалиста эпидемиолога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в специализированной области «эпидемиология» на основе приобретения теоретических знаний, профессиональных умений и навыков, необходимых врачу для охраны здоровья граждан в части обеспечения мер санитарно-эпидемиологического (профилактического) характера, направленных на санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, в том числе осуществления надзора в сфере защиты прав потребителей.

Задачи подготовки врача-ординатора по программе высшего образования (ординатура) по дисциплине «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты» для специальности 32.08.12 «Эпидемиология»:

1. расследование случаев инфекционной заболеваемости с целью установления причинно-следственных связей между состоянием здоровья и средой обитания человека.
2. осуществления эпидемиологического надзора при инфекциях с различными источниками и механизмами передачи возбудителя;
3. проведения эпидемиологическое обследование очага;
4. осуществление профилактической работы, направленной на выявление ранних и стертых форм инфекционных заболеваний и факторов риска возникновения инфекционных заболеваний;
5. проведение санитарно-просветительной работы по пропаганде здорового образа жизни

2.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП по направлению подготовки (специальности).

2.2.1. Учебная дисциплина «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты» относится к дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений.

2.3.1. Области профессиональной деятельности и сферы выпускника:

Область профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу ординатуры, могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего образования; научных исследований);

02 Здравоохранение (в сфере эпидемиологии);

07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере здравоохранения);

Другие области профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенции требованиям к квалификации работника.

2.3.2. Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

п №	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
		Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте (УК-1)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
2	способность разрабатывать, реализовывать проект и управлять им (УК-2)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
3	способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
4	способность выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи

	деятельности (УК-4)				Контрольные вопросы
5	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории (УК-5)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
6	способность использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности (ОПК-1)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
7	способность применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ОПК-2)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
8	способность осуществлять педагогическую деятельность (ОПК-3)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
9	способность к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы

	заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний (ОПК-4)				Карты эпидрасследования
10	способность к разработке предложений по изменению и дополнению профилактических программ в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний (ОПК-5)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы Карты эпидрасследования
11	способность к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний (ОПК-6)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы Карты эпидрасследования
12	способность к организации и проведению мероприятий по санитарной охране территории, противоэпидемического обеспечения населения в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС) санитарно-эпидемиологического характера и массовых мероприятий (ОПК-7)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы Карты эпидрасследования
13	способность участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи

	срочного медицинского вмешательства (ОПК-8);				Контрольные вопросы
14	способность к планированию, организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации (ОПК-9)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
15	способность к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации (ОПК-10)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
16	готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций (ПК-1)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы Карты эпидрасследования

17	готовность к проведению эпидемиологического анализа, планированию противоэпидемических мероприятий, эпидемиологических обследований очагов инфекционных заболеваний (ПК-2)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы Карты эпидрасследования
18	готовность к анализу санитарно-эпидемиологических последствий катастроф и чрезвычайных ситуаций (ПК-3)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы Карты эпидрасследования
19	готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере (ПК-4)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
20	готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний (ПК-5)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
21	готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы

	жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья (ПК-6)				
22	готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности (ПК-7)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
23	готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере (ПК-8)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы
24	готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения (ПК-9)	+	+	+	Тесты Ситуационные задачи Контрольные вопросы

3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц
Дисциплина «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты»	
2 год обучения	
Аудиторные занятия (всего), в том числе:	48
Лекции (Л)	4
Практические занятия (П)	36
Семинары (С)	8
Самостоятельная работа (СР)	24
Зачет	
Итого	72/2

3.2. Содержание дисциплины
Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	№ компетенции	Название раздела учебной дисциплины (модуля)	Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов, модульные единицы)
1	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10; ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	ВИЧ-инфекция	1.1. Организация службы профилактики и борьбы со СПИДом 1.2. Эпидемиология ВИЧ-инфекции 1.3. Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции 1.4. Профилактика ВИЧ-инфекции
2	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10; ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	Вирусные гепатиты	2.1. Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия и профилактика вирусных гепатитов с фекально-оральным механизмом передачи. 2.2. Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия и профилактика гемоконтактных вирусных гепатитов

3.3 Разделы дисциплины «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты» и виды занятий

п/№	Год обучения	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	П	С	СР	всего	
1	2	ВИЧ-инфекция	2	18	4	12	36	Устный опрос, тесты

2	2	Вирусные гепатиты	2	18	4	12	36	Устный опрос, тесты
		ИТОГО	4	36	8	24	72	зачет

3.4. Название тем лекций и количество часов при изучении учебной дисциплины

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины	Всего часов	
		1 год	2 год
1	Организация службы профилактики и борьбы со СПИДом. Эпидемиология и профилактика ВИЧ-инфекции		2
2	Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия и профилактика гемоконтактных вирусных гепатитов		2
	Итого		4

3.5. Название тем семинарских занятий и количество часов учебной дисциплины учебной дисциплины

п/№	Название тем семинарских занятий учебной дисциплины	Всего часов	
		1 год	2 год
1	2	3	4
1.	Этиология ВИЧ-инфекции. Эпидемиология ВИЧ-инфекции. Противоэпидемические и профилактические мероприятия при ВИЧ-инфекции		4
2	Этиология и эпидемиология вирусных гепатитов. Противоэпидемические и профилактические мероприятия при вирусных гепатитах.		4
	Итого		8

3.6. Название тем практических занятий и количество часов учебной дисциплины

п/№	Название тем практических занятий учебной дисциплины	Всего часов	
		1 год	2 год
1	2	3	4
1	Организация службы профилактики и борьбы со СПИДом. Эпидемиология ВИЧ-инфекции.		6
2	Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции		6
3	Противоэпидемические и профилактические мероприятия при ВИЧ-инфекции.		6
4	Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия и профилактика вирусных гепатитов с фекально-оральным механизмом передачи.		6
5	Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия и профилактика вирусного гепатита В		6
6	Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия и профилактика вирусного гепатита С		6
	Итого		36

3.7. Самостоятельная работа

3.7.1. Виды самостоятельной работы: написание рефератов, написание истории болезни, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточной аттестации, подготовка к итоговой аттестации по дисциплине «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты»

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СР	Всего часов	
			1 год	2 год
1	2	3	4	5
1	Организация службы профилактики и борьбы со СПИДом. Эпидемиология и профилактика ВИЧ-инфекции	Подготовка к занятию, подготовка к текущему контролю, написание реферата.		12
2	Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия и профилактика гемоконтактных вирусных гепатитов	Подготовка к занятию, подготовка к текущему контролю, написание реферата.		12

	Итого			24

3.7.2. Примерная тематика контрольных вопросов и тем рефератов

1. Организация службы профилактики и борьбы со СПИДом
2. Этиология, патогенез и иммунология ВИЧ-инфекции
3. Эпидемиология ВИЧ-инфекции
4. Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции
5. Консультирование по вопросам ВИЧ-инфекции. Проведение эпидемиологического расследования
6. Клиника, лечение ВИЧ-инфекции
7. Профилактика ВИЧ-инфекции в медицинских организациях
8. Профилактика ВИЧ-инфекции среди населения
9. Профилактика ВИЧ-инфекции в группах поведенческого риска
10. Вирусный гепатит А. Этиология, эпидемиология, диагностика, противоэпидемические и профилактические мероприятия.
11. Вирусный гепатит В. Этиология, эпидемиология, диагностика, противоэпидемические и профилактические мероприятия.
12. Вирусный гепатит С. Этиология, эпидемиология, диагностика, противоэпидемические и профилактические мероприятия.
13. Вирусный гепатит D. Этиология, эпидемиология, диагностика, противоэпидемические и профилактические мероприятия.
14. Вирусный гепатит Е. Этиология, эпидемиология, диагностика, противоэпидемические и профилактические мероприятия.

3.9. Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины (модуля)

3.9.1. Виды контроля (входной контроль (ВК), текущий контроль (ТК), промежуточный контроль (ПК)) и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Год	Виды контроля	Наименование раздела учебной дисциплины	Оценочные средства		
				Форма	Кол-во вопросов в задании	К-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1	2	ВК ТК	Организация службы профилактики и борьбы со СПИДом. Эпидемиология и	Устный опрос(контрольные вопросы),	3	10

			профилактика ВИЧ-инфекции	тесты		
2	2	ВК ТК	Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия и профилактика гемоконтактных вирусных гепатитов	Устный опрос (контрольные вопросы), тесты	3	10

3.9.2. Примеры оценочных средств

для входного контроля (ВК)	1.Показанием для обследования на ВИЧ-инфекцию в целях улучшения качества диагностики ВИЧ-инфекции является наличие у больного: 1. Диареи, продолжительностью более 1 месяца. 2. Лихорадки, продолжительностью более 1 месяца. 3. Необъяснимой потери массы тела на 10 и более процентов. 4. Затяжной пневмонии. 5. Вирусного гепатита С
	2.Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции основывается на выявлении: 1. Вируса ВИЧ. 2. ДНК или РНК ВИЧ. 3. Антигенов ВИЧ. 4. Специфических антител к ВИЧ. 5. Количества лимфоцитов
	3. ВИЧ-инфекция это: 1. Антропоноз. 2. Зооноз. 3. Антропозооноз. 4. Сапроноз. 5. Заболевания с неизвестным источником инфекции.
для текущего контроля (ТК)	В центр СПИД с целью проведения постконтактной профилактики заражения ВИЧ обратился фельдшер СМП, указал, что пять дней назад во время дежурства уколол палец при проведении в/м инъекции одному из пациентов, ВИЧ-статус пациента

	неизвестен. Нужно ли назначить АРВТ: 1. Не нужно. 2. Только если результат обследования пациента будет положительным 3. Только если известно, что пациент относится к группе риска 4. Нужно, так как укол – контакт высокого риска 5. Нужно в любом случае.
	2. Характеристика ВИЧ: 0.00: РНК-содержащий вирус,содержит обратную транскриптазу,флавивирус 0.00: ДНК-содержащий вирус,содержит обратную транскриптазу,энтеровирус 0.00: Ретровирус,содержит ревертазу,геном существует только в виде РНК. 0.00: Содержит ревертазу,энтеровирус,содержит РНК. 5.00: Ретровирус, содержит ревертазу,РНК-содержащий вирус.
	3. ВИЧ инактивируется при кипячении в интервале: 0.00: 10-30 сек. 0.00: 30 сек. - 1 мин. 5.00: 1-5 мин. 0.00: 5-20 мин. 0.00: 30-60 мин.
	4. Стадия инкубации при ВИЧ-инфекции наиболее часто продолжается: 0.00: От 1 до 3-х недель. 5.00: От 3-х недель до 3-х месяцев. 0.00: От 1 до 6 месяцев. 0.00: От 6 месяцев до 1 года. 0.00: От 1 года до 10 лет.
	5. Обязательному освидетельствованию на выявление ВИЧ-инфекции при поступлении на работу подлежат: 0.00: Медицинские работники Центров СПИД и отделений гемодиализа. 0.00: Медицинские работники Центров СПИД и станций переливания крови. 5.00: Медицинские работники Центров СПИД и лабораторий, осуществляющих обследование населения на ВИЧ-инфекцию 0.00: Медицинские работники станций

	переливания крови и отделений гемодиализа. 0.00: Все вышеперечисленные.

3.10. Сопоставление профессиональных задач ФГОС ВО и трудовых функций профессионального стандарта

Требования ФГОС ВО	Требования ПС		Выводы
Профессиональные задачи	Обобщенные трудовые функции (ОТФ)	Трудовые функции (ТФ)	
медицинские	Код А. Организация и осуществление деятельности в области эпидемиологии и профилактики инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	A/01.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП A/02.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики неинфекционных болезней A/03.8 Организация и оценка эффективности мероприятий по дезинфекции, дезинсекции, дератизации, стерилизации и контроль их проведения A/04.8 Организация и реализация деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской	Соответствует

		организации A/05.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала A/06.8 Оказание медицинской помощи в экстренной форме	
Научно-исследовательские	Организация и осуществление деятельности в области эпидемиологии и профилактики инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	A/01.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП A/02.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики неинфекционных болезней A/03.8 Организация и оценка эффективности мероприятий по дезинфекции, дезинсекции, дератизации, стерилизации и контроль их проведения	Соответствует

		A/04.8 Организация и реализация деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации A/05.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала A/06.8 Оказание медицинской помощи в экстренной форме	
Организационно-управленческие	Организация и осуществление деятельности в области эпидемиологии и профилактики инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней при оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной,	A/01.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП A/02.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики неинфекционных болезней A/03.8 Организация и оценка эффективности	Соответствует

	медицинской помощи	мероприятий по дезинфекции, дезинсекции, дератизации, стерилизации и контроль их проведения A/04.8 Организация и реализация деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации A/05.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала A/06.8 Оказание медицинской помощи в экстренной форме	
Педагогические	Организация и осуществление деятельности в области эпидемиологии и профилактики инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней при оказании специализированной,	A/01.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП A/02.8 Организация и проведение эпидемиологическог	Соответствует

	в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	о мониторинга и профилактики неинфекционных болезней A/03.8 Организация и оценка эффективности мероприятий по дезинфекции, дезинсекции, дератизации, стерилизации и контроль их проведения A/04.8 Организация и реализация деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации A/05.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала A/06.8 Оказание медицинской помощи в экстренной форме	

3.11. Сопоставление профессиональных компетенций ФГОС ВО и трудовых функций профессионального стандарта

Требования ФГОС ВО	Требования ПС

Профессиональные компетенции	Трудовые функции (ОТФ) по каждой ОТФ и квалификационные требования к ним, сформулированные в ПС
УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	A/01.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП
УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	A/02.8 Организация и проведение эпидемиологического мониторинга и профилактики неинфекционных болезней
УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9	A/03.8 Организация и оценка эффективности мероприятий по дезинфекции, дезинсекции, дератизации, стерилизации и контроль их проведения
УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	A/04.8 Организация и реализация деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации
УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10, ПК-2, ПК-3, ПК-7,ПК-8, ПК-9	A/05.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
ОПК-8	A/06.8 Оказание медицинской помощи в экстренной форме

Вид профессиональной деятельности	Требования ФГОС ВО	Трудовые функции	Выводы
медицинский	УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7,ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4,	A/01.8; A/02.8; A/03.8; A/04.8; A/05.8; A/06.8	Соответствует

	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9		
Научно-исследовательский	УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	А/01.8; А/02.8; А/03.8; А/04.8; А/05.8; А/06.8	Соответствует
Организационной-управленческий	УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	А/01.8; А/02.8; А/03.8; А/04.8; А/05.8; А/06.8	Соответствует
Педагогический	УК-1, УК-2,УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	А/01.8; А/02.8; А/03.8; А/04.8; А/05.8; А/06.8	Соответствует

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

5.1. Основная литература

п/ №	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				В библиотеке	На кафедре

1	2	3	4	5	6
1	Инфекционные болезни: национальное руководство /– 3-е изд., перераб. и доп. – Москва:	/Под ред.Н.Д.Ющук, Ю.Я.Венгерова	ГОЭТАР-Медиа, 2021. – 1104 с.	8	https://www.rosmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970461228.html
2	Руководство по эпидемиологии инфекционных болезней: Т.1	Брико Н. И., Онищенко Г.Г., Покровский В.И.	Москва : МИА. - 2019. - Т. 1. - 880 с. : ил.;	23	-
3	Руководство по эпидемиологии инфекционных болезней: Т.2	Брико Н. И., Онищенко Г.Г., Покровский В.И.	Москва : МИА. - 2019. - Т. 2. - 768 с. : ил.	23	-
4	Лабораторная диагностика инфекционных болезней	Под редакцией Покровского В.И., Твороговой М.Г., Шипулина Г.А..	М.: Издательство БИНОМ, 2019. – 648с.	0	1
5	Вакцины и вакцинация: национальное руководство	Под ред. В.В.Зверева, Б.Ф.Семенова, Р.М.Хаитова	М.: ГЭОТАР –Медиа, 2020. – 880с.	0	-
6	Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	Под ред. Л. П. Зуевой, Б. И. Асланова, А. Е. Гончарова, А. В. Любимовой. -	Спб. : Фолиант, 2018. - 288 с. -	0	https://www.books-up.ru/ru/book/epidemiologiya-i-profilaktika-infekcij-svyazannyh-s-okazaniem-medicinskoj-pomocshi-5300767/

7	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	Зорина И. Г., Соколов В. Д.	2023, ООО ДиректМедиа – 232 с.	0	https://books.google.ru/books/about
8	Эпидемиология чрезвычайных ситуаций. Учебное пособие для вузов	Зорина И. Г., Соколов В. Д.	2025, Издательство Лань, 166 с.	0	https://www.litres.ru/book/vladimir-sokolov-320/epidemiologiya-chrezvychaynyh-situaciy-uchebnoe-posob-71993812/
9	Основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и контроля. Учебное пособие для вузов	Зорина И. Г., Соколов В. Д.	2025, Издательство Лань, 414 с.	0	https://www.litres.ru/book/vladimir-sokolov-320/osnovy-gosudarstvennogo-sanitarno-epidemiologicheskog-71833303/
10	Проведение санитарно-гигиенических и профилактических мероприятий по обеспечению безопасности среды обитания. Основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и контроля. Учебное пособие для вузов	Зорина И. Г., Соколов В. Д.	2025, Издательство Лань, 416 с.	0	https://www.litres.ru/book/vladimir-sokolov-320/provedenie-sanitarno-gigienicheskih-i-profilaktichesk-71774803/

5.2. Дополнительная литература

п/ №	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5	6
1	Организация и проведение тактико-специальных (практических) занятий по переводу военного госпиталя на работу в условиях строгого противоэпидемического режима : методические рекоменации для врачей	С.В. Бобков и др. ; под ред. В.В. Лебедева	МЗ РФ ГБОУ ВПО КубГМУ. - Краснодар, 2016. - 90 с.	1	2
2	Эпидемиология: Учеб. пособие для студ. леч., пед. и стомат. ф-тов	В.В. Пильщикова; Под ред. С.Н. Алексеенко	Краснодар, 2014. - 88 с.	190	-
3	Диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции: Организация работы в условиях многопрофильного стационара	Вечорко В. И.	М. : Практика, 2020. - 400 с. - ISBN 9785898161804	17	-
4	Противоэпидемическая работа врача педиатра в условиях поликлиники : учеб. пособ. для студ. VI курса педиатрич. фак.	Шашель В. А., Александрова О. К., Баум Т. Г.	Краснодар, 2012. - 306 с.	3	-
5	Вирусные болезни человека	Под ред. Ю. В. Лобзин, Е. С. Белозеров, Т. В. Беляева, В. М.	СПб : СпецЛит, 2015. - 400 с. - ISBN	0	-

		Волжанин.	9785299006414		
6	Лабораторная диагностика инфекционных болезней. Справочник	Покровский В.И., Творогова М.Г., Шипулин Г.А.	М.: Издательство БИНОМ, 2014. – 648с.	0	3
7	Тропические болезни. Руководство для врачей.	Сергиев В.П., Ющук Н.Д, Венгеров Ю.Я, Завойкин В.Д.	М.: Издательство БИНОМ, 2015. – 640 с., ил.	0	3
8	Словарь-справочник терминов госпитальной эпидемиологии	По ред. Л. П. Зуева, Б. И. Асланов, А. Е. Гончаров	СПб. : Фолиант, 2015. - 232 с. - ISBN 9785939292658	0	https://www.books-up.ru/ru/book/slovar-spravochnik-terminov-gospitalnoj-epidemiologii-5308029/
9	Словарь-справочник терминов и понятий в области эпидемиологии чрезвычайных ситуаций	Под ред. Г. М. Грижебовский, А. Н. Куличенко, Е. И. Еременко	СПб. : Фолиант, 2015. - 264 с. - ISBN 9785939292603	0	https://www.books-up.ru/ru/book/slovar-spravochnik-terminov-i-ponyatij-v-oblasti-epidemiologii-chrezvychajnyh-situacij-5146519/
10	Инфекционные болезни и эпидемиология. Сборник тестовых заданий : учебное пособие	Под ред. Л. В. Лукашова, А. В. Лепехин, Е. Н. Ильинских	Томск: Издательство СибГМУ, 2015. - 84 с.	0	https://www.books-up.ru/ru/book/infekcionnye-bolezni-i-epidemiologiya-sbornik-

					testovyh-zadanij-4971488/
11	Основы специфической лабораторной диагностики инфекционных заболеваний: учебное пособие	Под ред. В. Н. Городин, С.В. Зотов, Д..Л. Мойсова	Краснодар: Новация, 2022. – 152 с.	0	500
12	Особенности приема и сортировки больных в инфекционном стационаре и правила оформления медицинской документации в клинике инфекционных болезней	Под ред. В.Н. Городин, Д.Л. Мойсова Д.Л., И.С. Люлин И.В. Шестакова.	Краснодар: Изд. Новация, 2022. – 215с.	0	500
13	Медико-биологические основы безопасности	Лобанов А.И.	Изд-во ИНФРА-М, 2024, 368 с.	0	https://www.litres.ru/book/aleksey-lobanov-33325372/mediko-biologicheskie-osnovy-bezopasnosti-71611798/

Перечень учебно-методических материалов,
разработанных на кафедре инфекционных болезней и эпидемиологии
КубГМУ

№ п/п	Наименование издания	Вид издания (учебник, учебное пособие, методические указания, компьютерная программа)	Авторы (авторы)	Год издания, издательство, тираж	Гриф УМО, министерства, рекомендации ЦМС КубГМУ
1	Проблема ВИЧ-инфекции в Краснодарском крае (социально-эпидемиологическое исследование).	Монография	Ларин Ф.И. Лебедев В.В., Редько А.Н.	Москва «Воскресенье». – 2005. 2000 экз.	рекомендации ЦМС КубГМУ
2	Избранные лекции по инфекционным болезням и эпидемиологии	Учебное пособие.	Бронштейн А.М., Бурова С.В., Володина В.Н., Жаров С.Н., Ильинский Ю.А., Корнилова И.И., Лебедев В.В.	Ростов н/Д: Феникс, 2007.-541с.-(Медицина). 3000 экз.	Гриф УМО
3	Гельминтозы человека	Учебное пособие. 3-е изд.испр.и доп.	В.И.Лучшев, А.М.Бронштейн, В.В.Лебедев, Т.М.Моренец, С.Н.Стрихано в, Ф.И.Ларин;	-Москва; Краснодар: Советская Кубань, 2010. – 128с.: ил.	

4	Грипп у взрослых: методические рекомендации по диагностике, лечению, специфической и неспецифической профилактике	Методические рекомендации	Киселёв О.И., Чучалин А.Г., Авдеев С.Н., Сологуб Т.В., Цымбалова Л.М., Деева Э.Г., Цветков В.В., Попов А.Ф., Лебедев В.В., Тихонова Е.П.	Санкт-Петербург: Издательско-полиграфический комплекс «НП-Принт», 2014.-192с. 500 экз.	
5	Подготовка органов здравоохранения субъекта Российской Федерации к работе в условиях чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера	Методические рекомендации	Шестакова И.В., Городин В.Н., Брюханова Г.Д., Бахтина В.А., Носиков Д.В.	Краснодар-Москва, ООО «Пре100прит», 2015.-114с. 500 экз.	печатается по решению редакционно-издательского совета МАО ВПО КММИ ВСО, протокол №4 от 02.06.2015г.
6	Специфическая лабораторная диагностика инфекционных заболеваний	Методические рекомендации	Городин В.Н., Наумов Г.Н., Мойсова Д.Л., Еремина Г.А., Шубина Г.В., Яковчук Е.Е., Чернявская О.В.	Краснодар-Москва, ООО «Пре100прит», 2015.-114с. 500 экз.	печатается по решению редакционно-издательского совета МАО ВПО КММИ ВСО, протокол №4 от 02.06.2015г.

7	XXII Олимпийские зимние игры и XI Паралимпийские зимние игры 2014 года в г. Сочи. Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия	Монография	Под редакцией Г.Г.Онищенко, А.Н.Куличенко /В.Н. Городин в соавторстве	Тверь: ООО «Издательство «Триада», 2015. – 576 с.:ил. 2000 экз.	
8	Вирусные гепатиты диагностика, лечение,	Монография	М.Г. Авдеева, В.Н. Городин	Краснодар: Качество, 2016. – 382 с.: ил. 1000 экз.	
9	Вакцинация как основа профилактики инфекционных заболеваний.	Учебно-методическое пособие	Александрова О.К.	Краснодар. - 2016. - АСВ-Полиграфия. – 116 с. 500 экз.	ЦМС КубГМУ
10	Руководство по эпидемиологии инфекционных болезней (в 2 т.).	Руководство	Н.И. Брико, Г.Г. Онищенко, В.И. Покровский (Бахтина В.А. в соавторстве	Москва: ООО «Издательство «Медицинское информационное агенство», 2019. – 768 с. 1500 экз	

11	Инфекционные болезни: национальное руководство /– 3-е изд., перераб. и доп.	Национальное руководство(Серия «Национальные руководства»).	Под.ред. Н.Д.Ющука, Ю.Я.Венгерова. Шестакова И.В. в соавторстве	Москва: ГОЭТАР-Медиа, 2021. – 1104 с. 3000 экз.	
12	Основы специфической лабораторной диагностики инфекционных заболеваний:	Учебное пособие	В. Н. Городин, С.В. Зотов, Д..Л. Мойсова	Краснодар: Новация, 2022. – 152 с. 3000 экз.	ЦМС КубГМУ
13	Диагностика и лечение острых кишечных инфекций у взрослвх	Учебное пособие	Городин В.Н., Мойсова Д.Л.	Краснодвр.: Изд.Новация. -2022. – 129 с. ил. 3000 экз.	ЦМС КубГМУ
14	Контроль качества и безопасности медицинской деятельности в специализированном стационаре инфекционного профиля	Учебное пособие	Городин В.Н., Мойсова Д.Л.. Люлин И.С., Носиков Д.В., Пронин М.Г.	Краснодар: Новация, 2023. – 202 с: ил.	ЦМС ФГБОУ ВО КубГМУ

6. Программное обеспечение, базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

№ п/п	Ссылка на информационный источник	Наименование разработки в электронной форме	Доступность
1	http: //www. gamal eya.ru/ http://www.ucmp.berkeley.edu/bacteri a/bacteria.htm 1	Микробиологические и эпидемиологические аспекты инфекционных болезней	Общедоступно

2	http://www.booksmed.com/epidemiologiya/	Учебники инфекционные болезни	Общедоступно
3	http://www.poliomielit.ru/ http://www.ivi.org/ http://www.immunizationinfo.org/	Специфическая профилактика инфекционных болезней	Общедоступно
4	http ://www. fcgsen. ru/	Основные нормативные документы по инфекционным болезням	Общедоступно

7. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

1. Учебная комната (5 помещений).
2. Компьютерный зал
3. Лекционный зал.
4. Клиническая база: инфекционная больница (ГБУЗ «СКИБ» Министерства здравоохранения Краснодарского края, г. Краснодар)
5. Клиническая база: ГБУЗ «Клинический центр профилактики и борьбы со СПИД» МЗ КК
6. Мультимедиапроектор - 3 шт.
7. Портативный компьютер - 3 шт.
8. Персональный компьютер - 5 шт.
9. Монитор - 5 шт.
10. Принтер лазерный - 3 шт.
11. Ситуационные задачи - 11 шт.
12. Тестовые задания - 50 шт.
13. Наглядные пособия (средства дезинфекции)
14. Стенды

8. Образовательные технологии

Используемые образовательные технологии при изучении данной дисциплины:

неимитационные интерактивные методы (лекция, дискуссия),

имитационные технологии: деловые и ролевые игры, тренинг.

Интерактивные занятия составляют 10 % от объема аудиторных занятий.

Примеры интерактивных форм и методов проведения занятий:

- лекция-визуализация;
- учебная дискуссия;
- самостоятельная работа с литературой;

- занятие-конференция;
- подготовка и защита рефератов;
- посещение научно-практических конференций, съездов, симпозиумов

Занятие-конференция

Тема: «ВИЧ-инфекция, эпидемиология и противоэпидемические мероприятия»

Каждому ординатору дается тема для выступления, например: «Эпидемиология ВИЧ-инфекции», и др. Для подготовки сообщения сведения не должны быть взяты только из учебника, а и из научных статей, монографий. Время выступления регламентировано. Занятие имитирует научную конференцию: выступления, вопросы, заключение, выбор лучшего сообщения.

9. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины:

Обучение складывается из аудиторных занятий (**48** часов), включающих лекционный курс (**4** часов), практические занятия **(36** часов) и семинарские занятия (**8** часов), и самостоятельной работы **(24 часа)** за два года обучения в клинической ординатуре.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты» и выполняется в пределах часов, выделяемых в разделе СР.

Каждый обучающийся обеспечивается доступом к библиотечным фондам кафедры и Университета.

Необходимо широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерные симуляции, деловые и ролевые игры, разбор конкретных ситуаций и т.д.). Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет 10% аудиторных занятий.

Во время изучения учебной дисциплины обучающиеся самостоятельно проводят анализ литературы по изучаемым аспектам эпидемиологии, оформляют рефераты, доклады для выступления на учебно-научных конференциях. Исходный уровень знаний определяется входным контролем, текущий контроль усвоения предмета определяется устным и письменным опросом в ходе занятий.

В конце изучения разделов учебной дисциплины проводится контроль знаний в виде зачетов, тестирования, написания рефератов.

Вопросы по учебной дисциплине включаются в государственную итоговую аттестацию.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ
учебной программы с другими дисциплинами специальности

Дисциплина, изучение которой опирается на учебный материал данной дисциплины	Кафедра	Вопросы согласования	Дата согласования протокол №_____
Эпидемиология	Инфекционных болезней и фтизиопульмонологии	Инфекционные болезни	«30» января 2026 года Протокол №3

Зав. кафедрой инфекционных болезней и фтизиопульмонологии, профессор М.Г.Авдеева

Заведующий кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии, профессор В.Н. Городин

Согласовано:
Директор института непрерывного образования
_____ А.П. Богдан
«19» 03 2026 г.

Утверждаю:
Проректор последипломного обучения
_____ А.А. Сухинин
«19» 03 2026 г.

ПРОТОКОЛ
дополнений и изменений к рабочей программе
по дисциплине «ВИЧ-инфекция и вирусные гепатиты»
по специальности «Эпидемиология» код 32.08.12 (ординатура)
на 2026/2027учебный год

Предложение о дополнении или изменении к рабочей программе	Содержание дополнения или изменения к рабочей программе	Решение по изменению или дополнению к рабочей программе
1. Дополнить актуальную литературу	**1. Основная литература:** 1. Зорина И. Г., Соколов В. Д. Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций. - 2023, ООО ДиректМедиа – 232 с. 2.Зорина И. Г., Соколов В. Д. Эпидемиология чрезвычайных ситуаций /Учебное пособие для ВУЗов //2025, Издательство Лань, 166 с. 3. Зорина И. Г., Соколов В. Д. Основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и контроля /Учебное пособие для вузов //2025, Издательство Лань, 414 с. 4. Зорина И. Г., Соколов В. Д. Проведение санитарно-гигиенических и профилактических мероприятий по обеспечению безопасности среды обитания. Основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и контроля /Учебное пособие для вузов //2025, Издательство Лань, 416 с. **Дополнительная литература** 1.Лобанов А.И. Медико-биологические основы безопасности. - Изд-во ИНФРА-М, 2024, 368 с.	Дополнить разделы основной и дополнительной литературы

Протокол №3 утвержден на заседании кафедры
«30» января 2026 года
Заведующий кафедрой инфекционных болезней
и эпидемиологии, профессор В.Н. Городин