

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И
ИННОВАЦИЙ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ЦЕНТР ПОСЛЕДИПЛОМНОГО И НЕПРЕРЫВНОГО
МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ОТДЕЛ ПРОГРАММ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ



“СОГЛАСОВАНО”

Председатель УМС ЦПиНМО

Пр № 2 от « 1.09 » 2025 года

Султанова Т.А.

“УТВЕРЖДЕНО”

Заведующий отделом ординатуры

Пр № 01 от « 01.09 » 2025 года

Абдрасулов К.К.



УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС
ОБЩЕКЛИНИЧЕСКОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

*«Инфекционные болезни»
для ординаторов по специальности
030 «Дерматовенерология»*

Ош-2025

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ЦЕНТР ПОСЛЕДИПЛОМНОГО И НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

ОТДЕЛ ОРДИНАТУРЫ

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

(Syllabus)

Специальность (направление)	Дерматовенерология	Код курса	030
Язык обучения	Русский	Дисциплина	Инфекционные болезни
Академический год	2025-2026	Количество кредитов	4,8
Преподаватель	Калышева А.А	Семестр	1-семестр
E-Mail	akylay.kalysheva@oshsu.kg	Расписание	По приложению "Myedu"
Консультации (время/ауд)	-	Место (здание/ауд.)	онлайн
Форма обучения(дневная/з аочная/вечерняя/ди стантная)	Дневная/очная	Тип курса:(обязательный/элективный)	Обязательный

Руководитель программы _____ (Ф.И.О.) *Ишметова И.Б.*
(подпись)

Ош, 2025

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**ЦЕНТР ПОСЛЕДИПЛОМНОГО И НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО
ОБРАЗОВАНИЯ**

ОТДЕЛ ОРДИНАТУРЫ

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

(Syllabus)

Специальность (направление)	Дерматовенерология	Код курса	030
Язык обучения	Русский	Дисциплина	Инфекционные болезни
Академический год	2025-2026	Количество кредитов	4,8
Преподаватель	Калышева А.А	Семестр	1-семестр
Е-Mail	akylay.kalysheva@ohsu.kg	Расписание	По приложению "Myedu"
Консультации (время/ауд)	-	Место (здание/ауд.)	онлайн
Форма обучения(дневная/з аочная/вечерняя/ди стантная)	Дневная/очная	Тип курса:(обязательный/элективный)	Обязательный

Руководитель программы _____ (Ф.И.О.)
(подпись)

Ош, 2025

1. Характеристика курса

Курс «Инфекционные болезни» является важной частью подготовки ординаторов по специальности дерматовенерология и направлен на формирование профессиональных знаний и навыков в области диагностики, лечения и профилактики инфекционных заболеваний, имеющих кожные проявления или передающихся половым путем.

Изучение данной дисциплины позволяет ординаторам углубить понимание этиологии, патогенеза, клинических проявлений, современных методов лабораторной диагностики и принципов терапии инфекционных заболеваний. Особое внимание уделяется инфекциям, которые часто сопровождаются поражением кожи и слизистых оболочек, а также заболеваниям, передающимся половым путем, включая сифилис, ВИЧ-инфекцию, вирусные, бактериальные и паразитарные инфекции.

В процессе обучения ординаторы осваивают современные клинические протоколы, учатся проводить дифференциальную диагностику инфекционных и дерматологических заболеваний, оценивать эпидемиологическую ситуацию и разрабатывать меры профилактики распространения инфекций. Также рассматриваются вопросы инфекционной безопасности, рационального применения антибактериальных, противовирусных и противогрибковых препаратов.

Курс способствует формированию клинического мышления, развитию практических навыков обследования пациентов, интерпретации лабораторных и инструментальных исследований, а также ведения пациентов с инфекционными заболеваниями, имеющими дерматологические проявления.

Освоение дисциплины позволяет ординаторам эффективно взаимодействовать с врачами смежных специальностей, своевременно выявлять инфекционные заболевания и оказывать квалифицированную медицинскую помощь пациентам в соответствии с современными медицинскими стандартами.

2. Актуальность дисциплины

Инфекционные заболевания занимают значительное место в структуре общей заболеваемости населения и нередко сопровождаются поражением кожи и слизистых оболочек. Для врача-дерматовенеролога важно своевременно распознавать инфекционные болезни, проводить дифференциальную диагностику кожных проявлений инфекционной природы и назначать адекватное лечение.

Рост распространенности инфекций, передающихся половым путем, вирусных и бактериальных заболеваний, а также появление новых и реэмерджентных инфекций требует от специалистов глубоких знаний в области инфекционных болезней. Изучение данной дисциплины способствует формированию клинического мышления, совершенствованию диагностических навыков и повышению качества медицинской помощи пациентам.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Инфекционные болезни» относится к базовой части профессиональной подготовки ординаторов по специальности дерматовенерология. Курс тесно связан с клиническими дисциплинами и обеспечивает формирование практических компетенций, необходимых для диагностики и лечения пациентов с инфекционными заболеваниями.

4. Основные компоненты курса:

Курс включает следующие разделы:

1. Общие вопросы инфекционных болезней
2. Основы эпидемиологии инфекционных заболеваний
3. Бактериальные инфекции с кожными проявлениями
4. Вирусные инфекции кожи и слизистых оболочек
5. Грибковые инфекции
6. Паразитарные заболевания кожи
7. Инфекции, передающиеся половым путем
8. ВИЧ-инфекция и кожные проявления
9. Дифференциальная диагностика инфекционных и дерматологических заболеваний
10. Современные методы диагностики инфекционных заболеваний
11. Принципы лечения инфекционных болезней
12. Профилактика и противоэпидемические мероприятия

5. Цель курса

Формирование у ординаторов системных знаний об инфекционных заболеваниях, имеющих дерматологические проявления, а также развитие практических навыков диагностики, лечения и профилактики инфекционных болезней в практике дерматовенеролога.

6. Задачи дисциплины

- изучение этиологии, эпидемиологии и патогенеза инфекционных заболеваний;
- освоение клинических проявлений инфекций, сопровождающихся поражением кожи и слизистых;
- формирование навыков диагностики инфекционных заболеваний;
- изучение современных методов лабораторной диагностики;
- освоение принципов рациональной терапии инфекционных болезней;
- развитие навыков дифференциальной диагностики кожных и инфекционных заболеваний;
- изучение профилактики инфекционных заболеваний и противоэпидемических мероприятий;
- формирование навыков ведения медицинской документации.

7. Пре- и постреквизиты курса

«Инфекционные болезни» для ординаторов по специальности «Дерматовенерология»

<p>Пререквизиты(предварительные дисциплины)</p>	<p>Для освоения дисциплины ординатор должен иметь знания по следующим предметам:</p> <ul style="list-style-type: none"> • анатомия человека; • физиология; • микробиология; • иммунология; • патологическая анатомия; • фармакология; • пропедевтика внутренних болезней; • дерматология.
<p>Постреквизиты (дисциплины и виды деятельности, для которых курс является базовым)</p>	<p>Знания и навыки, полученные при изучении дисциплины, необходимы для освоения следующих разделов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • клиническая дерматовенерология; • инфекции, передающиеся половым путем; • амбулаторная дерматология; • эпидемиология; • клиническая практика врача-дерматовенеролога..

8. Соответствие результатов обучения дисциплины

“Инфекционные болезни” компетенциями ООП.

Код компетенции	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции (ИДК)	Результаты обучения по дисциплине
ОПК–1	Способность применять современные методы диагностики инфекционных заболеваний в профессиональной деятельности врача-дерматовенеролога.	<p>ОПК–1.1. Знает основные методы диагностики инфекционных заболеваний.</p> <p>ОПК–1.2. Умеет применять современные диагностические методы в клинической практике.</p> <p>ОПК–1.3. Интерпретирует результаты лабораторных и инструментальных исследований.</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> •современные методы диагностики инфекционных заболеваний; •лабораторные методы обследования; •клинические проявления инфекционных болезней. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> •назначать необходимые диагностические исследования; •оценивать результаты анализов; •выявлять признаки инфекционного заболевания.

			<p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> •навыками клинического обследования пациента; •навыками интерпретации лабораторных данных.
ОПК–2	Способность анализировать клинические данные и результаты лабораторных исследований для постановки диагноза	<p>ОПК–2.1. Проводит сбор жалоб и анамнеза пациента.</p> <p>ОПК–2.2. Анализирует клинические симптомы инфекционных заболеваний.</p> <p>ОПК–2.3. Формулирует предварительный и клинический диагноз..</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> •основные клинические синдромы инфекционных заболеваний; •особенности течения инфекций с кожными проявлениями. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> •проводить осмотр пациента; •анализировать клиническую картину заболевания; •устанавливать диагноз. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> •навыками клинического мышления; •методами дифференциальной диагностики.
ОПК–3	Способность соблюдать принципы медицинской этики и профессионального взаимодействия с пациентами и коллегами.	<p>ОПК–3.1. Соблюдает принципы медицинской этики и деонтологии.</p> <p>ОПК–3.2. Эффективно взаимодействует с пациентами.</p> <p>ОПК–3.3. Работает в команде с медицинскими специалистами.</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> •основы медицинской этики; •правила профессионального общения. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> •выстраивать доверительные отношения с пациентом; •работать в команде. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> •навыками профессиональной коммуникации.
ПК–1	Способность выявлять клинические проявления инфекционных заболеваний, сопровождающихся поражением кожи и слизистых оболочек.	<p>ПК–1.1. Определяет клинические симптомы инфекционных заболеваний.</p> <p>ПК–1.2. Выявляет кожные проявления инфекционных болезней.</p> <p>ПК–1.3. Оценивает тяжесть состояния пациента.</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> •клинические проявления инфекционных заболеваний; •кожные симптомы инфекций. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> •проводить осмотр кожи и слизистых; •выявлять патологические изменения. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> •навыками диагностики инфекционных заболеваний.

ПК-2	Способность проводить дифференциальную диагностику инфекционных и дерматологических заболеваний.	ПК-2.1. Сравнивает клинические признаки различных заболеваний. ПК-2.2. Проводит дифференциальную диагностику. ПК-2.3. Обосновывает клинический диагноз.	Знать: •дифференциально-диагностические признаки заболеваний; •классификацию инфекционных болезней. Уметь: •анализировать симптомы; •отличать инфекционные заболевания от дерматологических. Владеть: •навыками клинического анализа.
ПК-3	Способность назначать лечение и профилактические мероприятия при инфекционных заболеваниях.	ПК-3.1. Назначает лечение в соответствии с клиническими рекомендациями. ПК-3.2. Оценивает эффективность лечения. ПК-3.3. Проводит профилактические мероприятия.	Знать: •принципы лечения инфекционных заболеваний; •методы профилактики инфекций. Уметь: •составлять план лечения; •контролировать динамику заболевания. Владеть: •навыками ведения пациентов с инфекционными заболеваниями.
Примечание: ОПК- Общепрофессиональные компетенции ПК — профессиональные компетенции (специфические для конкретной специальности, например, ангиохирургии) ИДК — это индикаторы достижения компетенции.			

6. Технологическая карта дисциплины

Рекомендуемая технологическая карта для одного модуля в разрезе одного семестра (М1):

Дисциплина	Кредит	Ауд. часы	Практика	Семестр			Тестирование (25балл)
				Ауд. Часы (25 балл)		Внеаудит. Часы (50 балл)	
		10%	90%	лек.	сем.зан		
Инфекционные болезни		12	132	6	6	132	
Карта накопления баллов				10 б			
Результаты аттестации аудиторных, внеаудиторных занятий и тестирования/ итоговая оценка							

7.Календарно-тематический план аудиторных и внеаудиторных занятий

№	Название лекций и практических занятий	Все го	В том числе	Практика	МООС
---	--	--------	-------------	----------	------

		час ов	Лекции	Сем.зан.		
	1 семестр					
	Инфекционные болезни				132	
1	ВИЧ-инфекция и СПИД	4	2	2		10
2	Сифилис и бактериальные ИППП	4	2	2		10
3	Вирусные инфекции с кожными проявлениями	4	2	2		10
	Итого:	12	6	6	132	30

8.Посещаемость и участие в занятиях

Требования к посещаемости лекций и практических занятий

Посещение лекций

Все лекции в рамках учебного плана являются обязательными для посещения.

Минимальный порог посещаемости лекций составляет не менее 80–90 % от общего количества часов.

Образовательные ресурсы

Электронные ресурсы	http://fpmo.oshsu.kg https://mooc.oshsu.kg
Электронные учебники	<p>1.Инфекционные болезни / Н.Д. Ющук, Ю.Я. Венгеров и др. Электронная версия: https://e-library.sammu.uz/ru/book/3418</p> <p>2.Инфекционные болезни / А.Р. Облокулов, М.Г. Авдеева, Л.П. Блажная Электронная версия: https://e-library.sammu.uz/ru/book/3209</p> <p>3.Инфекционные болезни / Е.П. Шувалова, Т.В. Беляева, Е.И. Змушко Электронная версия: https://studfile.net/preview/16481408/</p> <p>4.Инфекционные болезни у детей / В.Ф. Учайкина Электронная версия: https://e-library.sammu.uz/uz/book/2939</p> <p>5.Biology of Infectious Disease: From Molecules to Ecosystems / Michael G. Milgroom Электронная версия: https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-38941-2</p>
Специальное программное обеспечение	
Нормативно-правовые акты	Протоколы МЗ КР
Учебники (библиотека)	Библиотека ОшГУ, обл.медицинская библиотека

СИЛЛАБУС ПРАКТИКИ

по дисциплине «Инфекционные болезни»

*для ординаторов по специальности
«Дерматовенерология»*



Общие сведения о дисциплине

Наименование дисциплины:

Практика по инфекционным болезням

Уровень образования: Ординатура

Специальность: Дерматовенерология.

Объём и продолжительность практики:

Продолжительность практики: 3 недели

Общий объём: 132 академических часа

Форма обучения: очная

Форма контроля: зачёт

Составила: Калышева А.А.

1.Цели практики

Целью практики является закрепление теоретических знаний ординаторов по инфекционным болезням и формирование практических навыков диагностики, дифференциальной диагностики, лечения и профилактики инфекционных заболеваний, имеющих дерматологические проявления и эпидемиологическое значение в практике врача-дерматовенеролога.

2.Задачи практики

В ходе практики ординаторы должны:

- освоить методы клинического обследования пациентов с инфекционными заболеваниями;
- изучить особенности клинического течения инфекционных болезней с поражением кожи и слизистых оболочек;
- совершенствовать навыки сбора анамнеза и объективного осмотра пациента;
- научиться проводить дифференциальную диагностику инфекционных и дерматологических заболеваний;
- освоить современные методы лабораторной диагностики инфекционных заболеваний;
- участвовать в назначении и коррекции лечения пациентов;
- изучить принципы профилактики инфекционных заболеваний;
- ознакомиться с организацией работы инфекционного стационара и амбулаторной службы;
- развить навыки ведения медицинской документации.

3. Базы практики:

Практика проводится на клинических базах медицинских организаций, оказывающих специализированную помощь пациентам с инфекционными заболеваниями:

- инфекционные отделения многопрофильных больниц;
- инфекционные больницы;
- кожно-венерологические диспансеры;
- консультативно-диагностические центры;
- центры по профилактике и борьбе с инфекционными заболеваниями;
- клинические базы медицинских университетов.

4. Планируемые результаты практики (в формате «знать – уметь – владеть»)

По завершении практики по дисциплине «Инфекционные болезни» ординатор должен:

Знать

- основные инфекционные заболевания, сопровождающиеся кожными проявлениями;
- современные методы диагностики инфекционных болезней;
- клинические проявления инфекционных заболеваний;
- принципы лечения инфекционных заболеваний;

- методы профилактики и противоэпидемических мероприятий.

Уметь

- проводить сбор жалоб и анамнеза пациента;
- выполнять клинический осмотр пациента;
- выявлять кожные проявления инфекционных заболеваний;
- проводить дифференциальную диагностику;
- назначать лабораторные исследования;
- интерпретировать результаты анализов;
- составлять план лечения пациента.

Владеть

- навыками обследования пациентов с инфекционными заболеваниями;
- методами диагностики инфекционных болезней;
- навыками клинического анализа;
- навыками ведения медицинской документации;
- навыками взаимодействия с пациентами и медицинским персоналом.

5. Содержание и распределение часов.

Распределение учебной нагрузки

№	Раздел практики	Вид деятельности	Количество часов
1	Клиническая работа	Работа в отделении (осмотр пациентов, участие в обходах)	60
2	Диагностическая работа	Анализ лабораторных исследований, участие в обследовании пациентов	24
3	Лечебная работа	Назначение и коррекция терапии	22
4	Клинические разборы и консилиумы	Практические навыки и клинические разборы	14
5	Самостоятельная работа	Анализ случаев, подготовка к разбору	12
Итого			132 часа

6. Формируемые компетенции

Профессиональные компетенции (ПК)

В ходе прохождения практики по дисциплине «Инфекционные болезни» у ординаторов по специальности «Дерматовенерология» формируются следующие компетенции:

Общепрофессиональные компетенции

ОПК–1. Способность применять современные методы диагностики инфекционных заболеваний в профессиональной деятельности врача-дерматовенеролога.

ОПК–2. Способность анализировать клинические данные и результаты лабораторных исследований для постановки диагноза.

ОПК–3. Способность соблюдать принципы медицинской этики и профессионального взаимодействия с пациентами и коллегами.

Профессиональные компетенции

ПК–1. Способность выявлять клинические проявления инфекционных заболеваний, сопровождающихся поражением кожи и слизистых оболочек.

ПК–2. Способность проводить дифференциальную диагностику инфекционных и дерматологических заболеваний.

ПК–3. Способность назначать лечение и профилактические мероприятия при инфекционных заболеваниях.

7. Формы работы ординатора

- участие в обходах и консилиумах;
- самостоятельное ведение пациентов под контролем руководителя;
- анализ историй болезни;
- интерпретация лабораторных и микробиологических данных;
- ведение дневника практики;
- разбор клинических случаев.

8. Формы контроля

Текущий контроль

- оценка ежедневной работы (активность, клиническое мышление);
- проверка дневника практики;
- устный опрос;
- клинический разбор пациента.

Итоговый контроль

- защита отчёта по практике;
- устное собеседование;
- решение ситуационной задачи.

Практика проводится ежедневно в клинических подразделениях согласно графику работы стационара.

9. Отчетная документация

- дневник практики;
- индивидуальный план;
- характеристика руководителя;
- итоговый отчет.

10. Критерии оценки

Оценка практики проводится на основании:

- уровня теоретических знаний ординатора;
- качества выполнения практических навыков;
- участия в клинических разборах;
- ведения медицинской документации;
- дисциплины и профессионального поведения;
- итогового отчета по практике.

№	Критерии оценки	Содержание оценки	Баллы
1	Посещаемость и дисциплина	Регулярное посещение практики, соблюдение внутреннего распорядка, санитарно-эпидемиологического режима	10
2	Теоретическая подготовка	Знание инфекционных заболеваний, клинических проявлений, методов диагностики и принципов лечения	15
3	Практические навыки	Сбор жалоб и анамнеза, осмотр пациента, выявление симптомов, назначение и интерпретация анализов, дифференциальная диагностика	35
4	Участие в клинической работе	Участие в обходах, клинических разборах, ведение пациентов под руководством врача	15

5.	Ведение медицинской документации	Правильность и полнота заполнения медицинской документации	10
6.	Итоговый отчет по практике	Содержание отчета, анализ клинических случаев, правильность оформления	15
ИТОГО			100 баллов

Шкала перевода баллов в оценку

Баллы	Оценка
90–100	Отлично
75–89	Хорошо
60–74	Удовлетворительно
Менее 60	Неудовлетворительно

11. Этапность практики (по неделям)

Календарный план практики

1 неделя (44 часа)

- Ознакомление с базой практики и организацией работы инфекционного отделения.
- Изучение структуры инфекционной службы.
- Участие в обходах врачей.
- Сбор жалоб и анамнеза у пациентов.
- Осмотр пациентов с инфекционными заболеваниями.
- Ознакомление с медицинской документацией.
- Изучение санитарно-противоэпидемического режима.

2 неделя (44 часа)

- Участие в диагностике инфекционных заболеваний.
- Назначение и анализ лабораторных исследований.
- Дифференциальная диагностика инфекционных и дерматологических заболеваний.
- Участие в клинических разборах пациентов.
- Освоение тактики ведения пациентов.
- Наблюдение за динамикой состояния пациентов.

3 неделя (44 часа)

- Участие в лечении пациентов под руководством врача.
- Оценка эффективности лечения.
- Проведение профилактических мероприятий.
- Оформление медицинской документации.
- Подготовка отчета по практике.
- Итоговый разбор клинических случаев.

12. Учебно-методическое обеспечение

Основная и дополнительная литература согласно syllabusу дисциплины «Инфекционные болезни».

13. Требования к посещаемости

- обязательное присутствие на 80% практических занятий;
- выполнение всех практических заданий — обязательно.