

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Семенов Юрий Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.03.2026 07:02:55
Уникальный программный ключ:
7ee61f7810e60557bee49d055117383015761483

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)
Кафедра дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности**



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
А.А. Ушаков
«12» июня 2025 г.

**Рабочая программа дисциплины
ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ**

Специальность: 31.05.03 Стоматология
Уровень высшего образования: специалитет
Квалификация: врач-стоматолог

г. Екатеринбург
2025 г.

Рабочая программа дисциплины «Дерматовенерология» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г., № 984 и с учетом требований профессионального стандарта «Врач-стоматолог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.05.2016 № 224 н. (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 02.06.2016 г. рег. № 42399).

Программа составлена: зав. кафедрой, д.м.н., профессор Уфимцева М.А., доцент кафедры, к.м.н. Гурковская Е.П., доцент кафедры, к.м.н. Николаева К.И., доцент кафедры, к.м.н. Шубина А.С., ассистент кафедры Мыльников Е.С.

Программа рецензирована: д.м.н., профессором, директором Института стоматологии Ю.В. Мандра

Программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности 04 марта 2025 г. (протокол № 13).

Программа обсуждена и одобрена методической комиссией специальности «Стоматология» от 06.06.2025 г. (протокол №1).

1. Цель изучения дисциплины

Овладение студентами необходимым объемом теоретических и практических знаний по дерматовенерологии, для освоения выпускниками компетенций в соответствии с ФГОС ВО специальности Стоматология, способных и готовых к выполнению трудовых функций, требуемых профессиональным стандартом «Врач-стоматолог».

2. Задачи изучения дисциплины

1. Ознакомить студента с патогистологическими процессами в коже, семиотикой кожных болезней; этиологией, эпидемиологией, патогенезом, клиническими проявлениями наиболее распространенных кожных и венерических болезней.

2. Обучить студента приемам и методам обследования больных с дерматозами и инфекциями передающимися половым путем; методам общего и местного лечения кожных болезней; лекарственные формы, применяемые в дерматологии; методам лечения инфекций, передаваемых половым путем.

3. Сформировать знания у студента об объеме и видах профилактических мероприятий по предупреждению распространения заразных кожных и венерических болезней.

4. Сформировать у студента навыки использования полученных знаний, умений в профессиональной практике.

3. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Дерматовенерология» относится к базовой части дисциплин, которые должны быть изучены для полноценной подготовки врача по специальности 31.05.03 Стоматология.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на обучение, воспитание и формирование у выпускника следующих компетенций:

Общепрофессиональных:

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование (содержание) общепрофессиональных компетенций	Индекс трудовой функции и ее содержание (из ПС)	Код и наименование (содержание) индикатора достижения общепрофессиональных компетенций
Диагностика и лечение заболеваний	ОПК-5. Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза (А/01.7)	5.1. Знает: цель, задачи, принципы обследования пациента; предназначение медицинских изделий, предусмотренных порядком оказания медицинской помощи; особенности современного диагностического процесса, принципы диагностики, основанной на научных доказательствах; возможности и ограничения методов, используемые с целью установления диагноза

			5.2. Умеет: проводить обследование пациента с целью установления диагноза, используя подход, основанной на научных доказательствах; применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи
	ОПК-6. Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	Назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения А/02.7	6.1. Знает действие лекарственных средств с учетом фармакодинамики, фармакокинетики, фармакогенетики, взаимодействия лекарственных средств, нежелательных побочных эффектов с учетом данных доказательной медицины 6.2. Умеет анализировать выбор лекарственных средств с учетом данных доказательной медицины, режим дозирования в соответствии с диагнозом, с учетом возраста, генетических особенностей, сопутствующих заболеваний, состояния систем метаболизма, у особых категорий больных 6.3. Умеет разрабатывать план медикаментозного и немедикаментозного лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи 6.4. Умеет оценивать эффективность и безопасность терапии по клиническим и лабораторным критериям.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья населения;
- основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи населению, современные организационные формы работы и диагностические возможности поликлинической службы;
- ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации; осуществление экспертизы нетрудоспособности;
- методы проведения неотложных мероприятий и показания для госпитализации больных;
- основные клинические проявления заболеваний кожи и подкожной клетчатки, инфекций, передаваемых половым путем, особенности их диагностики и наблюдения;
- современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных;
- специфические инфекционные заболевания (сифилис, туберкулез, актиномикоз) и их клинические проявления в челюстно-лицевой области.

Уметь:

- собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов; провести опрос больного, его родственников (собрать биологическую, медицинскую, психологическую, социальную информацию);
- оценить результаты обследования пациента;
- провести физикальное обследование пациента различного возраста, направить его на лабораторно-инструментальное исследование, на консультацию к специалистам;
- интерпретировать результаты обследования, поставить предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза, сформулировать клинический диагноз;
- вести медицинскую документацию различного характера в стоматологических амбулаторно-поликлинических и стационарных медицинских учреждениях;
- обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определять способы введения, режим и дозу лекарственных препаратов; оценить эффективность и безопасность проводимого лечения.

Владеть:

- методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях;
- методами общего клинического обследования больных;
- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста;
- алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам;
- алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза больным.

Изучение дисциплины «Дерматовенерология» направлено на формирование у студентов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/действия (в соответствии с профессиональным стандартом 02.005 «Врач-стоматолог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.05.2016 № 224 н. (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 02.06.2016 г. рег. № 42399).

Трудовая функция А/01.7 - Проведение диагностики у детей и взрослых стоматологических заболеваний, установление диагноза.

Трудовые действия:

- Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявление факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний
- Осмотр и физикальное обследование детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями
 - Диагностика у детей и взрослых:
 - кариеса зубов,
 - некариозных поражений,
 - заболеваний пульпы и периодонта,
 - пародонта,
 - слизистой оболочки рта и губ,
 - дефектов зубов,
 - дефектов зубных рядов,
 - зубочелюстных деформаций,
 - аномалий зубов и челюстей,
 - полного отсутствия зубов
 - Выявление у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторов риска онкологических заболеваний ЧЛО
 - Формулирование предварительного диагноза, составление плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями
 - Направление детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи взрослому населению и детям, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи
 - Интерпретация данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы)
 - Постановка диагноза с учетом Международного классификатора болезней (далее – МКБ)
 - Проведение дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний
 - Постановка окончательного диагноза с учетом действующей МКБ
 - Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме

Трудовая функция А/02.7 - Назначение и проведение лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности

Трудовые действия:

- Разработка плана лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи
- Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам со стоматологическими заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи

- Подбор и назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи
- Назначение диетического питания, лечебно-оздоровительного режима при лечении стоматологических заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи
- Выполнение медицинских вмешательств у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи
- Оценка результатов медицинских вмешательств у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями
- Подбор вида и проведение местной анестезии (аппликационной, инфильтрационной, проводниковой) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями
- Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозного лечения у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями
- Консультирование детей и взрослых с заболеваниями слизистой оболочки рта и губ, определение показаний для направления на консультацию к врачам-специалистам
- Подбор и назначение лекарственных препаратов и медицинских изделий с учетом диагноза, возраста и клинической картины стоматологического заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи
- Определение способов введения, режима и дозы лекарственных препаратов
- Подбор и назначение немедикаментозного лечения детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи
- Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения на стоматологическом приеме
- Оказание медицинской помощи детям и взрослым при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме
- Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в неотложной форме

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды учебной работы	Трудоемкость	Семестр 8
	Часы	
Аудиторные занятия (всего)	72	72
В том числе:		
Лекции	24	24
Практические занятия	48	48
Семинары		
Лабораторные работы		

Самостоятельная работа (всего)	36		36
В том числе:			
Реферат			
Другие виды самостоятельной работы (НИРС)			
Форма аттестации			Зачет
Общая трудоемкость дисциплины	часы	ЗЕТ	108
	108	3,0	

6. Содержание дисциплины

6.1. Содержание разделов дисциплины

Содержание дисциплины (дидактическая единица) и код компетенции, для которой данная ДЕ необходима.	Основное содержание раздела дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины т.п.)
Дисциплинарный модуль 1. Дерматология	
ДЕ-1 Введение в дерматологию. Анатомия и физиология кожи и слизистой оболочки полости рта. Патогистологические изменения в эпидермисе дерме. Семиотика кожных болезней. Методика обследования больного ОПК-5; ОПК-6	Основные этапы развития дерматологии. Отечественная дерматологическая школа. Эпидермис. Дерма. Подкожно-жировая клетчатка. Нервно-рецепторный аппарат. Кровеносные и лимфатические сосуды. Строение слизистой оболочки рта и красной каймы губ. Связь кожи с другими органами и системами. Участие кожи в водном, минеральном, белковом, углеводном, ферментном и жировом обменах. Основные функции кожи - защитная, терморегуляционная, выделительная, резорбционная, дыхательная. Кожа - орган чувств. Основные патологические процессы в коже: острое и хроническое воспаление; акантолиз; акантоз; вакуольная дегенерация, гиперкератоз; папилломатоз; паракератоз; спонгиоз; баллонизирующая дегенерация. Опухолевый процесс. Семиотика кожных болезней: морфологические элементы (первичные и вторичные), их клинические особенности, в том числе при локализации на губах и слизистой оболочке полости рта. Методика обследования больных дерматозами, в том числе в локализацией высыпаний на слизистой оболочке полости рта. Выявление жалоб, сбор анамнеза заболевания, анамнеза жизни. Выявление

	наследственности, перенесенных заболеваний, приема лекарств, условий жизни. Оценка общего состояния, обследование по органам и системам. Обследование непораженной и пораженной кожи, выявление первичных и вторичных морфологических элементов. Проведение дополнительных дерматологических исследований: поскабливание, витропрессия, надавливание пуговчатым зондом, пальпация, определение чувствительности, исследование содержимого полостных элементов на флору и морфологический состав, взятие соскоба кожных чешуек для исследования на патогенные грибы, отделяемого из половых органов на возбудителя (нейссерии гонореи, трихомонады), тканевого сока на бледную трепонему, серологических реакций с кровью на сифилис, гистологических и других исследований. Система подготовки дерматовенерологов в России. Государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования по специальности 060201 - стоматология. О профессиональной медицинской деятельности. Дерматовенерологическая помощь в РФ. Медицинское страхование и ФОМС в деятельности дерматовенерологических учреждений. Юридические основы деятельности врача. Основные документы, регулирующие медицинскую деятельность, права и обязанности пациента и врача. Значение дерматологии и венерологии для врачей стоматологов
ДЕ-2 Красный плоский лишай, особенности поражения слизистой оболочки полости рта. Псориаз. ОПК-5; ОПК-6	Красный плоский лишай. Патогенез, значение состояния челюстно-лицевой системы и патологии желудочно-кишечного тракта в возникновении красного плоского лишая на слизистой оболочке полости рта. Типичная, экссудативно-гиперемическая, эрозивно-язвенная и пузырная формы на слизистой оболочке полости рта и губах. Патоморфология. Дифференциальный диагноз высыпаний на слизистой оболочке полости рта с лейкоплакией, красной волчанкой. Лечение. Особенности лечения при локализации на слизистой оболочке полости рта, санация и лечение фоновых заболеваний. Тактика ортопедического лечения. Вторичная профилактика. Псориаз. Определение, распростра-

	ненность. Основы иммунопатогенеза. Генетическая предрасположенность и роль триггерных факторов: функциональных нарушений нервной системы, стресса, фокальной инфекции, обменных и эндокринных нарушений. Сезонность заболевания. Вульгарный псориаз: клиника, излюбленная локализация, диагностическое значение триады псориатических симптомов: стадии заболевания и значение изоморфной реакции, понятие об артропатическом псориазе и псориатической эритродермии; клиническая картина вульгарного и пустулезного псориаза при локализации процесса на слизистой оболочке и губах. Принципы лечения.
ДЕ-3 Аллергодерматозы ОПК-5; ОПК-6	Дерматиты: определение, классификация. Общая характеристика простого дерматита. Дерматиты от контакта с растениями (фитодерматиты) и от укусов насекомых (флеботодермии). Особенности течения и диагностики дерматитов, контактных стоматитов на слизистой оболочке полости рта. Аллергические дерматиты: патогенез, клинические проявления, диагностика. Роль кожных проб. Лечение и профилактика различных форм дерматитов. Оказание первой помощи. Вторичная профилактика. Экзема: определение. Этиология, патогенез. Роль наследственности, условий внешней среды и реактивности организма в развитии экзематозного процесса. Разновидности. Клинические проявления, течение — стадии экзематозного процесса. Экзема губ, ее дифференциальный диагноз с атопическим хейлитом. Диагностика. Патогистология. Осложнения. Принципы лечения. Токсидермии: определение, этиология, патогенез. Общая характеристика токсидермии. Клинические формы. Синдром Лайелла. Диагностика. Клиника и течение токсидермии на слизистой оболочке полости рта и губ, дифференциальная диагностика с пузырьными дерматозами, герпесом, многоформной экссудативной эритемой. Лечение и профилактика различных форм токсидермий. Оказание первой помощи. Вторичная профилактика. Многоформная экссудативная эритема: этиология и патогенез. Роль фокальной и герпетической инфекции, висцеральной

	патологии, охлаждения и др. Клинические формы. Синдром Стивенса-Джонсона, как тяжелая разновидность экссудативной эритемы. Дифференциальный диагноз высыпаний на слизистой оболочке рта с пузырьчаткой, буллезным пемфигоидом, герпетическим стоматитом, сифилитическими папулами. Лечение. Прогноз. Атопический дерматит: определение, иммунопатогенез. Клинические проявления младенческой, детской и взрослой фаз развития заболевания. Осложнения атопического дерматита. Принципы лечения: общая, наружная, иммуносупрессивная терапия, физиотерапия и санаторно-курортное лечение. Профилактика. Диспансеризация и трудовая экспертиза (рекомендации по выбору профессии). Атопический хейлит, экзема губ, простой и аллергический контактные хейлиты как вариант локализации на губах соответствующих заболеваний. Крапивница: определение. Патогенез. Причинные факторы. Клинические разновидности. Отек Квинке, клиника, диагностика. Особенности при локализации отека в области задней трети языка и гортани. Лечение, профилактика. Оказание первой помощи. Синдром Мелькerson-Розенталя: этиология и патогенез. Клиника, течение. Дифференциальная диагностика с отеком Квинке и элевфантiazом. Лечение. Прогноз. Вторичная профилактика.
ДЕ-4 Инфекционные дерматозы ОПК-5; ОПК-6	Пиодермии: определение, распространенность. Этиология и патогенез: роль стафилококковой и стрептококковой инфекции, возможность смешанной инфекции; значение экзогенных (микротравма, загрязнение кожи, переохлаждение и перегревание и др.) и эндогенных (сахарный диабет, гиповитаминозы, нарушения иммунного статуса, прием иммуносупрессантов и др.) факторов. Факультативность патогенных свойств пиококков. Классификация по этиологии и глубине поражения. Стафилококковые поражения кожи: остиофолликулит, фолликулит, фурункул, фурункулез, карбункул, Стрептококковые поражений кожи: стрептококковое импетиго и его разновидности — контактиозное импетиго, щелевидное, буллезная стрептодер-

мия, поверхностный панариций, эритемато-сквамозная и интертригинозная стрептодермии, вульгарная эктима, рожа. Вульгарное (стрепто-стафилококковое) импетиго. Понятие о пиоаллергиях и хронических формах пиодермии.

Клиника и течение поверхностных (фолликулит, сикоз) и глубоких (фурункул, карбункул, гидраденит) стафилодермий; поверхностных (стрептококковое импетиго, заеда, околоногтевая фликтена) и глубоких (рожа) стрептодермий и смешанных стрепто-стафилодермий (вульгарное импетиго, шанкриформная пиодермия).

Первая врачебная помощь при пиодермиях: антибиотики, сульфаниламиды, наружно-спиртовые растворы анилиновых красителей, чистый ихтиол. Опасность локализации пиодермий на лице и шее, тактика ведения таких больных.

Принципы общей и местной терапии пиодермитов. Режим больного. Антибиотики, витамины, иммунотерапия. Неспецифическая стимулирующая терапия. Наружная терапия. Физиотерапия.

Чесотка. Возбудитель. Условия заражения. Эпидемиология. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторная диагностика, лечение, профилактика. Ранняя диагностика. Обследование контактных лиц и выявление источника заражения. Текущая и заключительная дезинфекция. Диспансеризация.

Педикулез. Виды вшей. Эпидемиология. Изменения на коже, вызванные вшами. Осложнения. Лечение. Профилактика. Активное выявление больных. Дезинфекция в очаге поражения. Плановые профилактические мероприятия.

Вирусные заболевания кожи: распространенность, предрасполагающие факторы. Возбудители. Классификация. Бородавки вульгарные и плоские (юношеские). Остроконечные бородавки (кондиломы, папилломы), контагиозный моллюск. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.

Простой пузырьковый лишай. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз, лечение. Профилактика: санация оча-

	гов фокальной инфекции, лечение интеркуррентных заболеваний, исключение переохлаждения, гигиеническое содержание кожи и слизистых. Иммуноterapia и профилактика. Опоясывающий герпес. Этиология. Клинические разновидности. Эпидемиологическое значение. Диагностика, лечение. Профилактика: изоляция больных ветряной оспой. Опоясывающий герпес и онкологические заболевания. Туберкулез кожи: возбудитель. Патогенез. Пути проникновения в кожу. Современная классификация. Клинические формы туберкулеза кожи: локализованные (туберкулезная волчанка, колликувативный и бородавчатый туберкулез, туберкулезный шанкр); диссеминированные (папулонекротический туберкулез кожи, лишай золотушных, индуративная эритема Базена, милиарная диссеминированная волчанка). Клиника поражения слизистых оболочек рта, губ при туберкулезной волчанке, милиарном туберкулезе, скрофулодерме. Диагностическое значение туберкулиновых проб, иммунологических и других методов исследования (симптом яблочного желе и зонда). Принципы лечения. Профилактика.
ДЕ-5 Грибковые заболевания кожи и слизистых оболочек ОПК-5; ОПК-6	Определение. Эпидемиология грибковых заболеваний кожи. Биологические свойства возбудителей, их изменчивость. Миконосительство. Значение грибов-возбудителей, макроорганизма и условий внешней среды в заболеваемости микозами кожи. Методы лабораторной диагностики. Клинико-эпидемиологическая классификация. Кератомикозы. Отрубевидный лишай. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Дерматомикозы. Эпидермофития паховая. Клиника, лечение, профилактика. Рубромикоз гладкой кожи: возбудитель, клинические формы, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Микозы стоп: возбудители, предрасполагающие факторы, клинические разновидности, диагностика, лечение и профилактика. Трихомикозы: трихофития поверхностная гладкой кожи, волосистой части головы, инфильтративно-нагноительная, хро-

	ническая: возбудители, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение и профилактика. Микроспория: возбудители, пути передачи, поражения гладкой кожи и волосистой части головы, поверхностные и инфильтративные. Клиника, диагностика. Принципы терапии, критерии излеченности. Кандидоз: этиология, особенности патогенеза. Роль дентальной патологии, нарушения иммунного статуса, гиповитаминоза, эндокринной патологии. Поверхностный кандидоз кожи и слизистых. Дифференциальный диагноз с лейкоплакией, красным плоским лишаем, сифилисом, пиодермией. Паронихии и онихии. Принципы терапии кандидозов различной локализации. Профилактика микозов кожи: лечение фоновых заболеваний, ограничение приема антибиотиков, кортикостероидов и иммуносупрессантов. Организация борьбы с грибковыми заболеваниями кожи. Роль и значение микологических кабинетов. Диспансеризация больных.
ДЕ-6 Болезни соединительной ткани ОПК-5; ОПК-6	Красная волчанка. Аутоиммунный характер патогенеза красной волчанки, роль экзо- и эндогенных факторов, провоцирующих заболевание. Классификация кожной формы красной волчанки (дискоидная и диссеминированная). Формы красной волчанки на губах (типичная, без клинически выраженной атрофии и гиперкератоза, эрозивно-язвенная, глубокая) и слизистой оболочки рта (типичная, экссудативно-гиперемическая, эрозивно-язвенная), диагностика, течение, прогноз. Лечение: принципы терапии, санация организма, в частности полости рта, синтетические противомаларийные препараты, иммуномодуляторы, кортикостероиды; кортикостероидные и фотозащитные мази. Вторичная профилактика. Острая красная волчанка: клиника высыпаний на слизистой оболочке, рта, течение, прогноз.
ДЕ-7 Пузырные дерматозы ОПК-5; ОПК-6	Пузырчатка. Патогенез пузырчатки, представление о его аутоиммунных механизмах. Клиника и течение вульгарной пузырчатки; особенности клинической картины на слизистой оболочке рта и губах. Ответственность стоматолога в ранней диагно-

	стике пузырчатки. Симптом Никольского. Поражение слизистой оболочки при буллезном пемфигоиде и пузырчатке глаз, пузырно-сосудистом синдроме и климактерическом гингивите. Понятие об иммунофлюоресцентной диагностике пузырных заболеваний. Дифференциальная диагностика пузырчатки. Прогноз. Принципы лечения пузырчатки кортикостероидами и цитостатиками; санация полости рта и рациональное протезирование. Тактика ортопедического лечения.
ДЕ-8 Предраковые заболевания губ и слизистой оболочки полости рта ОПК-5; ОПК-6	Факторы, предрасполагающие к развитию предраковых изменений красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта: наследственность, экзогенные факторы, роль возраста и пола, состояния желудочно-кишечного тракта. Классификация предраков на обязательные и факультативные. Клиническая и патоморфологическая характеристика болезни Боуэна, бородавчатого предрака красной каймы, абразивного преканкрозного хейлита Манганотти, ограниченного предракового гиперкератоза красной каймы, лейкоплакии, кожного рога, кератоакантомы. Признаки озлокачествления предраковых заболеваний. Прогноз. Лечение: устранение травмирующих факторов, лечение фоновых заболеваний, витамины А, В₆, хирургическое удаление или криодеструкция. Тактика ортопедического лечения. Профилактика: Регулярная санация полости рта, своевременное протезирование. Предупреждение и лечение различных заболеваний желудочно-кишечного тракта. Исключение разнородных металлов при протезировании.
ДЕ-9 Хейлиты ОПК-5; ОПК-6	Классификация. Собственные хейлиты. Эксфолиативный хейлит. Патогенез. Клиника и течение сухой и экссудативной форм. Дифференциальная диагностика экссудативного хейлита с другими хейлитами, красной волчанкой и обыкновенной пузырчаткой, атопическим, метеорологическим и аллергическим хейлитами. Лечение. Прогноз. Вторичная профилактика. Гландулярный хейлит. Первичный и вторичный. Роль хронических воспалительных заболеваний губ (красный плоский ли-

	шай, красная волчанка и др.) в развитии вторичного glandулярного хейлита. Клиника glandулярного хейлита. Лечение. Прогноз. Вторичная профилактика. Метеорологический хейлит. Клиника. Дифференциальная диагностика с контактным аллергическим хейлитом и сухой формой актинического хейлита. Актинический хейлит. Клиника экссудативной и сухой форм. Дифференциальная диагностика. Прогноз. Лечение. Вторичная профилактика. Хроническая трещина губ. Этиология и патогенез. Роль индивидуальной анатомии нижней губы, хронической травмы и гиповитаминоза. Клиника. Прогноз. Лечение. Вторичная профилактика.
ДЕ-10 Заболевания сально-волосного аппарата ОПК-5; ОПК-6	Себорея. Себорейный дерматит. Клиника. Лечение. Вульгарные угри. Связь заболевания с эндокринной системой, функцией половых желез, патологией желудочно-кишечного тракта. Клинические разновидности. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
Дисциплинарный модуль 2. Венерология	
ДЕ-11 Введение в венерологию. Общее течение сифилиса. Этиология сифилиса. Иммуни-тет при сифилисе. ОПК-5; ОПК-6	Основные этапы развития венерологии. Социальная значимость венерических болезней. Заболеваемость ИППП в Российской Федерации и Свердловской области. Возбудитель – морфология, биология. Пути распространения в организме. Методы исследования на бледную трепонему. Условия и пути заражения сифилисом. Возможности инфицирования в практике врача стоматолога. Методика обследования больного с венерическим заболеванием. Общее течение сифилиса. Классификации. Иммуни-тет. Ре-инфекция, суперинфекция. Инкубационный период.
ДЕ-12 Клинические проявления приобретенного сифилиса. Врожденный сифилис. ОПК-5; ОПК-6	Общее течение первичного сифилиса, динамика клинических проявлений. Классификация шанкров. Осложнения. Особенности течения и клиники первичного сифилиса в настоящее время. Дифференциальный диагноз. Особенности клиники первичной сифиломы при локализации в области губ, языка, десен, миндалин, слизистой полости

	рта, их дифференциальный диагноз. Вторичный период сифилиса, клиника и течение. Клинические особенности пятнистого, папулезного и пустулезного сифилидов на слизистой оболочке рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Поражения внутренних органов, при вторичном сифилисе. Серологическая диагностика. Дифференциальный диагноз. Третичный период сифилиса (активный, скрытый). Клиника, течение, исход. Клинические особенности бугоркового и гуммозного сифилидов на слизистых оболочках и их дифференциальная диагностика. Поражение костей, суставов, внутренних органов и нервной системы. Серологические реакции. Диагностика. Врожденный сифилис. Определение. Пути передачи инфекции потомству. Социальное значение врожденного сифилиса. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Клиника и течение раннего врожденного сифилиса. Поражение кожи, слизистых, внутренних органов, нервной системы, глаз, костей. Серологические реакции. Диагностика. Клиника позднего врожденного сифилиса. Триада Гетчинсона: зубы Гетчинсона, паренхиматозный кератит, неврит слуховых нервов. Вероятные признаки позднего врожденного сифилиса.
ДЕ-13 Диагностика и лечение сифилиса ОПК-5; ОПК-6	Лабораторная диагностика сифилиса: бактериоскопическая и серологическая. Лечение сифилиса. Специфические противосифилитические средства. Показания. Дозы. Основные принципы и современные методы лечения. Понятие о серорезистентном сифилисе. Особенности лечения поздних форм сифилиса. Превентивное лечение. Тактика стоматолога при вмешательствах у больных сифилисом. Критерии излеченности сифилиса.
ДЕ-14 Гонорея и другие инфекции, передающиеся половым путем ОПК-5; ОПК-6	Заболеваемость гонореей в Российской Федерации и Свердловской области. Биология и морфология возбудителя. Пути заражения. Инкубационный период. Классификация. Острая гонорея у мужчин. Клиника. Экстрагенитальная гонорея. Принципы и методы лечения. Урогенитальная инфекция: хламидиоз, трихомониаз, кандидоз, микоплазмоз,

	бактериальный вагиноз. Принципы терапии.
ДЕ-15 Патология кожи и слизистых оболочек при ВИЧ-инфекции. ОПК-5; ОПК-6	Заболеваемость ВИЧ-инфекцией в Российской Федерации и Свердловской области. Биология и морфология возбудителя. Пути заражения. Инкубационный период. Классификация. Особенности течения заболеваний кожи и слизистых оболочек при ВИЧ-инфекции.

6.2. Контролируемые учебные элементы

Дидактическая единица		Контролируемые учебные элементы, формируемые в результате освоения дисциплины с указанием индикаторов достижения компетенций			Этап освоения компетенции
		Знать	Уметь	Владеть	
ДЕ-1	Введение в дерматологию. Анатомия и физиология кожи и слизистой оболочки полости рта. Патогистологические изменения в эпидермисе дерме. Семиотика кожных болезней. Методика обследования больного ОПК-5; ОПК-6	Основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья населения. Основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи населению, современные организационные формы работы и диагностические возможности поликлинической службы. 5.1, 6.1	Собрать полный медицинский анамнез больного кожными и венерическими заболеваниями, включая данные о состоянии полости рта. Провести физикальное обследование пациента, оценить результаты обследования. Вести медицинскую документацию. 5.2, 6.2,6.3,6.4	Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации. Методами общего клинического обследования больного кожными и венерическими заболеваниями. 5.2, 6.2,6.3,6.4	Начальный
ДЕ-2 ДЕ-3 ДЕ-6 ДЕ-7 ДЕ-8	Неинфекционные дерматозы (Псориаз. Красный плоский лишай. Аллергодерматозы. Болезни соединительной ткани. Пузырные дерматозы. Хейлиты. Предраковые заболевания красной каймы губ.	Основные клинические проявления заболеваний кожи и подкожной клетчатки, особенности их диагностики и наблюдения.	Провести физикальное обследование больного кожными заболеваниями, интерпретировать результаты обследования, поставить предварительный диагноз,	Алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачу	

ДЕ-9 ДЕ-10	Заболевания сально-волосного аппарата. ОПК-5; ОПК-6	Современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных. Методы проведения неотложных мероприятий и показания для госпитализации больных. 5.1, 6.1	наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза, сформулировать клинический диагноз. Обосновать фармакотерапию у конкретного больного, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения. 5.2, 6.2,6.3,6.4	дерматовенерологу; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза. 5.2, 6.2,6.3,6.4	
ДЕ-4 ДЕ-5	Инфекционные дерматозы. Грибковые заболевания кожи и слизистых оболочек. ОПК-5; ОПК-6	Основные клинические проявления инфекционных дерматозов и грибковых заболеваний кожи и слизистых оболочек, особенности их диагностики и наблюдения. Специфические проявления туберкулеза и актиномикоза в челюстно-лицевой области. Методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики инфекционных дерматозов и грибковых заболеваний кожи и слизистых оболочек полости рта. 5.1, 6.1	Провести обследование больного инфекционными дерматозами и грибковыми заболеваниями кожи и слизистой оболочки полости рта, оценить результаты обследования. Обосновать фармакотерапию больного инфекционными дерматозами, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения. 5.2, 6.2,6.3,6.4	Алгоритмом постановки предварительного диагноза больным инфекционными дерматозами и грибковыми заболеваниями кожи и слизистой оболочки полости рта, и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачу дерматовенерологу; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики. 5.2, 6.2,6.3,6.4	
ДЕ-11 ДЕ-	Инфекции, передаваемые половым путем. Введение в венероло-	Основные клинические проявления	Провести обследование больного венерическим за-	Методами общеклинического обследования	

12 ДЕ- 13 ДЕ- 14 ДЕ- 15	гию. Общее течение сифилиса. Этиология сифилиса. Иммуитет при сифилисе. Клинические проявления приобретенного сифилиса. Врожденный сифилис. Диагностика и лечение сифилиса. Гонорея и другие инфекции, передающиеся половым путем. Патология кожи и слизистых оболочек при ВИЧ-инфекции. ОПК-5; ОПК-6	инфекций, передаваемых половым путем, особенности их диагностики и наблюдения. Специфические проявления сифилиса в челюстно-лицевой области. Современные методы лабораторной и инструментальной диагностики ИППП. 5.1, 6.1	болеванием, оценить результаты обследования. Установить диагноз наиболее распространенных ИППП. Обосновать фармакотерапию больного венерическим заболеванием. 5.2, 6.2,6.3,6.4	больного венерическими заболеваниями. Интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных методов диагностики. Алгоритмом развернутого и предварительного диагноза с последующим направлением к дерматовенерологу. 5.2, 6.2,6.3,6.4	
Технологии оценивания ЗУН в системе БРС		Тестовые контроли: промежуточные, рубежные, итоговый тест. История болезни (амбулаторные карты). НИР. Зачет.	Курация больных. Микрокурация. Ситуационные задачи. Доклады. НИР. Зачет.	История болезни (амбулаторная карта). Микрокурация больных. Проверка практических навыков; навыков изложения материала. НИР. Зачет.	

Навыки, как составляющие конкретной компетенции (задача дисциплины) и требуемые профессиональным стандартом	Образовательные технологии, позволяющие владеть навыком	Средства и способ оценивания навыка
Проведение обследования пациента с целью установления диагноза 3.1.1 ОТФ – Оказание медицинской помощи при стоматологических заболеваниях	Отработка 100% навыков на практических занятиях	Обязательная демонстрация навыка в ходе промежуточной аттестации по дисциплине. Оценивание демонстрации обучающимися практического навыка, по результатам решения ситуационной задачи.
Обследование с целью установления диагноза Код ТФ - А/01.7 Навыки: работа с медицинской документацией; методы обследования больных с дерматозами.	Демонстрация практического навыка, фото- и видеозаписей наиболее важных методик обследования больного дерматологического и с венерическим заболеванием. Отработка навыка на симуляционном пациенте, выполнение индивидуального задания.	

	Работа с наборами лабораторных анализов, окрашенных препаратов, результатов культуральной диагностики.	
Назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения Код ТФ - А/02.7 Навыки: выполнение основных лечебных мероприятий, оказание первой врачебной помощи при неотложных состояниях, уход за больными дерматовенерологического профиля.	Демонстрация практического навыка постановки предварительного и окончательного клинического диагноза на основании осмотра, анамнеза, клинической картины и дополнительных методов обследования. Демонстрация студентом знания названия, дозировки, показаний лекарственных препаратов назначаемых больным кожными и венерическими заболеваниями.	Оценивание демонстрации заполнения рецептурных бланков и решения практических клинических задач по специальности в ходе изучения дисциплины.

6.3. Разделы дисциплины и виды занятий

№ дисциплинарного модуля	№ дидактической единицы	Часы видов занятий			Всего:
		Лекций	Пр.зан.	Сам.р.с.	
1. «Дерматология»	ДЕ 1	2	4	-	6
	ДЕ 2	-	4	-	4
	ДЕ 3	3	4	8	15
	ДЕ 4	3	6	6	15
	ДЕ 5	3	4	-	7
	ДЕ 6	-	2	-	2
	ДЕ 7	-	2	2	4
	ДЕ 8	-	2	4	6
	ДЕ 9	-	-	4	4
	ДЕ 10	-	-	4	4
2. «Венерология»	ДЕ 11	1	4	-	5
	ДЕ 12	5	6	4	15
	ДЕ 13	1	2	-	3
	ДЕ 14	4	8	-	12
	ДЕ 15	2	-	4	6
Итого:		24	48	36	108

7. Примерная тематика

7.1. Тематика курсовых работ:

Курсовые работы не предусмотрены.

7.2. Учебно-исследовательских работ:

- Качество жизни у пациентов дерматовенерологического профиля
- Клинико-эпидемиологические особенности туберкулеза слизистой оболочки полости рта

- Микоплазменная инфекция: подходы к диагностике, лечению

- Методы профилактики инфекций, передаваемых половым путем

7.3. Рефератов:

- Правовые аспекты работы дерматовенеролога.
- Себорейный дерматит и акне.
- Папилломавирусная инфекция: эпидемиология, клинические проявления, методы терапии.
- Тяжелые формы токсидермии: синдром Стивенса-Джонсона, синдром Лайелла: проявления при поражении красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта.
- Неотложная помощь при анафилактическом шоке и отеке Квинке.
- Синдром Мелькерсона-Розенталя.
- Педикулез.
- Хламидийная инфекция.
-

8. Ресурсное обеспечение

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования специальности 31.05.03 Стоматология и профессионального стандарта «Врач-стоматолог». При условии добросовестного обучения студент овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности «Стоматология».

Образовательный процесс реализуют научно-педагогические сотрудники кафедры, имеющие высшее образование и стаж трудовой деятельности по профилю специальности, а 11 также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора

8.1. Образовательные технологии

Обучение на кафедре дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности проводится путем чтения лекций, проведения практических занятий и самостоятельной внеаудиторной подготовки студентов.

В процессе преподавания дисциплины используются следующие технологии, формы проведения занятий:

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 60% времени аудиторных занятий. В настоящее время для обучения студентов дисциплине дерматовенерология широко применяются активные и интерактивные формы проведения занятий, в том числе самостоятельная работа студентов с больными, разбор преподавателем конкретных клинических ситуаций, с которыми встречаются студенты во время курации больных, разнообразные формы контроля знаний студентов. Обучение на кафедре кожных и венерических болезней проводится путем чтения лекций, проведения клинических практических занятий и самостоятельной внеаудиторной подготовки студентов.

Электронная информационно-образовательная среда: учебная, учебно-методическая информация представлена на образовательном портале <https://edu.usma.ru>, все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным ресурсам (электронный каталог и электронная библиотека университета, ЭБС «Консультант студента»).

8.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины (основные):

- Аудитории, оснащенные посадочными местами, столами, стендами, таблицами.
- Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)
- Мультимедийные презентации и лекции.
- Тематические таблицы, тесты, методические пособия, фотозадачи.
- Формы статистической отчетности (№089/у-кв, обменная карта Ф-0-1., №34, №9), медико-экономические стандарты, протоколы ведения больных, клинические рекомендации, инструктивные письма, приказы.
- Лампа Вуда
- Дерматоскоп
- Микроскопы, препараты для микроскопического исследования.
- Анатомические пинцеты, скальпели, стерильные перчатки,
- Отделения, кабинеты, помещения клинических баз ЛПУ, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, облучатель бактерицидный, дерматоскоп, лупа с подсветкой, кушетка медицинская, бактерицидный рециркулятор, стерилизатор ультрафиолетовый для медицинских инструментов, аппарат для клинических проявлений доброкачественных новообразований кожи и слизистых, медицинское оборудование для криотерапии, в том числе криодеструкции, лампа Вуда для осмотра больных в затемненном помещении, комплект оборудования для обработки кожи, ногтевых пластинок кистей и стоп, гинекологическое кресло, кольпоскоп, вагиноскоп, лампа для гинекологического осмотра, уретроскоп, пеленальный столик, аппаратура для определения морфофункциональных параметров кожи, видеодерматоскоп, аппаратура для определения функционального состояния волос, аппарат для низкоинтенсивной лазеротерапии красного спектра, аппарат для низкоинтенсивной магнитолазеротерапии, ультрафиолетовая кабина для проведения общей ПУВА-терапии, прибор УВ-метр) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы.

Обеспечен доступ прилегающей к клиническим базам кафедры территории, входных путей, путей перемещения внутри здания для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. Территория клинических баз кафедры соответствует условиям беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения маломобильных обучающихся. Обеспечен доступ путей движения, имеются средства информационно-навигационной поддержки, лифт, лестницы оборудованы пандусами и поручнями, выделены места для парковки автотранспортных средств инвалидов.

В фонде кафедры дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности имеются:

1013400228 Дерматоскоп Delta 20 с принадлежностями

4000079 Компьютер в комплекте

1369418 Ксерокс

1012401240 Лазерный МФУ Kyocera B2235dn

1010402824 Микроскоп «Биомед-5»

1013402407 Ноутбук 15.6 «Lenovo IdeaPad» B5030

1013400457 Ноутбук 15.6 «Lenovo IdeaPad»

0004002478 Ноутбук Acer TravelMate 6292-5B2G16Mi

1012400814 Ноутбук ASUS P1440F

1012400815 Ноутбук ASUS P1440F

1012400204 Ноутбук HP 250Gb 15,6”

1012404529 Ноутбук DEPO VIP 1530

1012404530 Ноутбук DEPO VIP 1530

1012404360 Ноутбук Huawei Matebook

1012404361 Ноутбук Huawei Matebook
1377772 Проектор Panasonic
1013403208 Проектор Acer X118H
1012404318 Проектор Epson EB-X500
1013400363 Проектор NEC V300X
1013400368 Проектор NEC V300X
1010402716 Проектор NEC NP200
1013402419 Проектор ViewSonic PJD5555W
1013400957 Телевизор Samsung
1012400568 Трихоскоп ARAMO
1013400229 Цифровая зеркальная фотокамера Nikon D3100 Kit
1013400827 Экран Lumien Picture
1010402719 Экран DINON Manual 180*180 MW настенный

8.3.1.1 Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;

- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;

- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: 31.08.2023 г., корпорация Microsoft;

- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);

- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);

- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;

- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО».

8.3.1.2 Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25.03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);

- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2. Прикладное программное обеспечение

8.3.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013, № 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

- Office 365 (№0405 от 04.04.2023, срок действия лицензии: по 12.04.2024)

8.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;

- Программное обеспечение 1С:Университет ПРОФ (лицензия № 17690325, срок действия – бессрочно, ООО «Технологии автоматизации»);

- Программное обеспечение iSpring Suite (№ 1102-л/353 от 13.10.2022, срок действия лицензии: на 12 месяцев);

8.3.2.3. Информационные системы дистанционного обучения

- Mirapolis HCM (№ 159/08/22-К от 16.08.2022, срок действия лицензии: на 12 месяцев).

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Основная литература

9.1.1. Электронные учебные издания (учебники, учебные пособия).

1. Чеботарев, В. В. Дерматовенерология : учебник / В. В. Чеботарев, М. С. Асхаков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-5596-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455968.html> - Режим доступа : по подписке.

2. Самцов, А. В. Дерматовенерология : учебник / под ред. А. В. Самцова, В. В. Барбинова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-3650-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436509.html> - Режим доступа : по подписке.

9.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ

1. Электронная библиотечная Система (ЭБС) «Консультант студента», сайт ЭБС: <https://www.studentlibrary.ru/>

2. Электронная библиотека УГМУ, сайт <http://elib.usma.ru/>

3. Образовательная платформа «ЮРАЙТ», сайт: <https://www.urait.ru>

4. Электронная база данных (БД) «East View», сайт БД: <https://dlib.eastview.com>

5. Электронная библиотечная система «Book up», сайт <https://www.books-up.ru/>

6. Электронно-библиотечная система «Лань», сайт <https://e.lanbook.com/>

7. База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека», сайт <https://www.rosmedlib.ru/>

8. Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, сайт <https://dlib.eastview.com/basic/details>

9. база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года). Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

10. база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года). Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

11. база данных Adis Journals, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года). Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

12. база данных eBook Collections (i.e. 2020 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

13. база данных eBook Collections (i.e. 2021 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

14. база данных eBook Collections (i.e. 2022 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

15. база данных eBook Collections (i.e. 2023 eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH. Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

16. База данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc. Ссылка на ресурс: <https://www.cochranelibrary.com>
17. База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc. Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>
18. База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd. Ссылка на ресурс: <https://sk.sagepub.com/books/discipline>

9.1.3. Учебники

1. Дерматовенерология: учебник для студентов учреждений высш. проф. мед. образования / Е.В. Соколовский, Г.Н. Михеев, Т.В. Красносельских [и др.] ; под. ред. Е.В. Соколового. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. (библиотека УГМУ).
2. Дерматовенерология. Учебник /В. В. Чеботарев, М.С. Асхаков - М. : ГЭОТАРМедиа, 2016. - 680 с. : ил. (библиотека УГМУ)

9.1.4. Учебные пособия

1. История болезни пациента дерматовенерологического профиля. // Н.В. Кунгуров, Ю.М. Бочкарев, М.А. Уфимцева и др. – Екатеринбург: УГМА, УрНИИДВиИ, 2012. – 84 с. (библиотека УГМУ)
2. Сифилис и инфекции, передаваемые половым путем: электронное учебное пособие Н.В. Кунгуров, М.А. Уфимцева, Н.П. Малишевская и др. Екатеринбург: УрНИИДВиИ, УГМУ. - 2014. ISBN 978-5-7525-2989-4 Гриф УМО № 403/05.05-20 от 10.11.2014 г. / CDROM (библиотека УГМУ)
3. Болезни кожи: электронное учебное пособие под ред. Н.В. Кунгурова. Екатеринбург: УрНИИДВиИ, УГМУ. - 2014. ISBN 978-5-7525-2940-5 Гриф УМО № 182/05.05-20 от 30.05.2014 г./ CD-ROM (библиотека УГМУ)
4. Грибковые инфекции кожи у детей : уч. пособие для врачей, 2-е издание, дополненное и переработанное / Под ред. М. А. Уфимцевой; ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России. — Екатеринбург: Издательство УГМУ, 2022. — 116 с. — 978- 5-00168-037-6. (библиотека УГМУ)
5. Пиодермии: учебное пособие для осваивающих образовательные программы высшего образования по специальности Лечебное дело / под ред. С.А. Чернядьева, М.А. Уфимцевой ; ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России. — 2-е издание, дополненное и переработанное. — Екатеринбург : Издательство УГМУ, 2022. — 112 с. — ISBN 978-5-00168-035-2 (библиотека УГМУ)
6. Схема подготовки к клиническим практическим занятиям по дисциплине «дерматовенерология»: учебное пособие для студентов / под ред. М.А. Уфимцевой; ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России. — 2-е издание, дополненное и переработанное – Екатеринбург: Издательство УГМУ, 2022. – с. 162. - ISBN 978- 5-00168-034-5 (библиотека УГМУ)
7. Кожные и венерические болезни: пособие к курсу практических занятий / под ред. Е. В. Соколового. - Санкт-Петербург : Фолиант, 2006. - 488 с. - ISBN 5-93929-130-: 760р. р. - Текст : непосредственный. (библиотека УГМУ).

9.2. Дополнительная литература

9.2.1. Учебно-методические пособия (учебные задания)

1. Методические рекомендации для подготовки к семинарам на портале <https://edu.usma.ru>

9.2.2. Литература для углубленного изучения, подготовки рефератов

1. Порядок оказания медицинской помощи по профилю дерматовенерология. Сайт ФГБУ «Государственный научный центр дерматовенерологии и косметологии» Минздрава России <http://www.cnikvi.ru/>
2. Клинические рекомендации МЗ РФ: рубрикатор клинических рекомендаций на сайте <https://cr.minzdrav.gov.ru> , Класс по МКБ-10: L00-L99 Болезни кожи и подкожной клетчатки; Класс по МКБ-10 A00-B99 Некоторые инфекционные и паразитарные болезни

3. Санитарные правила и нормы СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 N 4 Сайт Официальный интернет-портал правовой информации <http://pravo.gov.ru>

4. Владимиров, В. В. Кожные и венерические болезни. Атлас : учеб. пособие / В. В. Владимиров - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 232 с. - ISBN 978-5-9704-3546-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435465.html> - Режим доступа : по подписке.

5. Олисова, О. Ю. Дерматологический атлас / под ред. О. Ю. Олисовой, Н. П. Теплюк - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3482-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434826.html> - Режим доступа : по подписке.

6. Сайт-атлас кожных и венерических заболеваний <http://dermline.ru> 21

7. Кожные и венерические болезни. Атлас : учебное пособие / В. В. Владимиров. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 226[6] с. : цв. ил. (библиотека УГМУ).

8. Кожные и венерические болезни: учебник / под ред. О.Ю. Олисовой. – М.: Практическая медицина, 2015. – 288 с.: ил. (библиотека УГМУ).

9. Дерматовенерология. Национальное руководство / под ред. Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова, О.Л. Иванова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 1024 с. – (Серия «Национальные руководства») (библиотека УГМУ).

10. Дерматология Фицпатрика в клинической практике : пер. с англ. : в 3 томах. Т. 2 / К. Вольф [и др.] ; под ред. А. А. Кубановой [и др.]. - Москва : Издательство Панфилова ; БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 1838 с. (библиотека УГМУ).

11. Дерматология Фицпатрика в клинической практике : пер. с англ. : в 3 томах. Т. 1 / К. Вольф [и др.] ; под ред. А. А. Кубановой [и др.]. - Москва : Издательство Панфилова ; БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 868 с. : ил. (библиотека УГМУ).

12. Дерматология Фицпатрика в клинической практике : пер. с англ. : в 3 томах. Т. 3 / К. Вольф [и др.] ; под ред. А. А. Кубановой [и др.]. - Москва : Издательство Панфилова; БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 2622 с. : ил. (библиотека УГМУ).

10. Аттестация по дисциплине.

Аттестация обучающихся проводится в соответствии с разработанной балльно-рейтинговой системой оценивания учебных достижений студентов по дисциплине. Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета. До зачета допускаются студенты, полностью освоившие программу дисциплины (при условии набора не менее 40 рейтинговых баллов и успешной сдачи рубежного контроля по каждому из двух модулей).

11. Фонд оценочных средств по дисциплине (представлен в приложении №1)