Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 04.08.2023 08:38:47
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72d19757c

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
и молодежной политике Т.В. Бородулина
14 апреля 2023 г.
(печать УМУ)

Рабочая программа дисциплины
Дерматовенерология

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

Екатеринбург
2023

Рабочая программа дисциплины «Дерматовенерология» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.02.2016г. N96, и с учетом требований профессионального стандарта «Врач-стоматолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 мая 2016г. №227н.

Разработчики программы:
зав. кафедрой, д.м.н., доцент Уфимцева М.А., ассистент Гурковская Е.П., ассистент Николаева К.И., ассистент Шубина А.С.

Рецензент: Струин Н.Л. - главный врач ОГБУЗ СОКВД, к.м.н

Рабочая программа дисциплины обсуждена на заседании кафедры 03 марта 2023 г. (протокол № 8)

Обсуждена и одобрена Методической комиссией специальности Стоматология от 12 июня 2023 г. (протокол № 10)

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: овладение студентами необходимым объемом теоретических и практических знаний по дерматовенерологии, требуемых для базовой подготовки специалиста по дисциплине дерматовенерология специальности стоматология; воспитание профессиональных норм поведения врача на основе компетентностного подхода, способного и готового к выполнению трудовых функций, требуемых профессиональным стандартом Врач-стоматолог.

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.

2. 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».

3. Требования к результатам освоения дисциплины на основании ФГОС

Процесс изучения дисциплины направлен на обучение, воспитание и формирование у выпускника следующих компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий согласно профессиональному стандарту «Врач-стоматолог»:

Общекультурные компетенции (ОК):

- ОК-1: способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- ОПК-1: готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности;
- ОПК-6: готовность к ведению медицинской документации;

Профессиональные компетенции (ПК):

- ПК-2: способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией;
- ПК-5: готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных

исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологического заболевания;

- ПК-6: способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра;
- ПК-8 способность к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями;
- ПК-9 готовность к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара.

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.

4. 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	

5. Содержание дисциплины

5.1 одержание разделов и дидактических единиц

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 ОК-1; ОПК-1; ПК-5, 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; баллонирующая 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, ана-

	мнеза 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. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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, распространенность. Основы иммунопатогенеза. Генетическая прерасположенность 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 ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	Дерматиты: определение, классификация. Общая характеристика простого дерматита. Дерматиты от контакта с растениями (фитодерматиты) и от укусов насекомых (флеботодермии). Особенности течения и диагностики дермати-

	тов, 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 пузырными 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 пузырчаткой, 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 Мелькерсона-Розенталя: этиология и патогенез. Клиника, течение. Дифференциальная диагностика с отеком Квинке и элефантиазом. Лечение. Прогноз. Вторичная профилактика.
ДЕ-4 Инфекционные дерматозы ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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 — контагиозное импетиго, щелевидное, буллезная стрептодермия, поверхностный панариций, эритемато-сквамозная и интертригинозная стрептодермии, вульгарная эктима, рожа. Вульгарное (стрепто-стафилококковое) имтпетиго. Понятие о пиоаллергидах 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, папиломы), контагиозный моллюск. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика. Простой пузырьковый лишай. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз, лечение. Профилактика: санация очагов фокальной инфекции, лечение интеркуррентных заболеваний, исключение переохлаждения, гигиеническое содержание кожи и слизистых. Иммунотерапия 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, колликвативный 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 ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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, хроническая: 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 ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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 противомалярийные препараты, иммуномодуляторы, кортикостероиды; кортикостероидные и фотозащитные мази. Вторичная профилактика. Острая красная волчанка: клиника высыпаний на слизистой оболочке, рта, течение, прогноз.
ДЕ-7 Пузырные дерматозы ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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 диагностике 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 ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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 облигатные 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, B_6, 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 ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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, метеорологическом и аллергическим хейлитами. Лечение. Прогноз. Вторичная профилактика. Гландулярный хейлит. Первичный и вторичный. Роль

	хронических воспалительных заболеваний губ (красный плоский лишай, красная волчанка и др.) в развитии вторичного гландулярного хейлита. Клиника гландулярного 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-волосяного аппарата ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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. Иммунитет при сифилисе. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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. Иммунитет. Реинфекция, суперинфекция. Инкубационный период.
ДЕ-12 Клинические проявления приобретенного сифилиса. Врожденный сифилис. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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 ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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 ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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.

5.2 Контролируемые учебные элементы

Дидактическая единица		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций		
		Знать (формулировка знания и указание ПК, ОПК, ОК)	**Уметь** (формулировка умения и указание ПК, ОПК, ОК)	**Владеть** (формулировка навыка и указание ПК, ОПК, ОК)
ДЕ-1	Введение в дерматологию. Анатомия и физиология кожи и слизистой оболочки полости рта. Патогистологические изменения в эпидермисе дерме. Семиотика кожных	Основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья	Собрать полный медицинский анамнез больного кожными и венерическими заболеваниями, включая данные о состоянии полости рта.	Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации. Методами общего клинического обследования больного кожными и венерическими заболева-

	болезней. Методика обследования больного	населения. Основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи населению, современные организационные формы работы и диагностические возможности поликлинической службы. ОК-1; ОПК-1; ПК-5, 6	Провести физикальное обследование пациента, оценить результаты обследования. Вести медицинскую документацию. ОК-1; ОПК-1; ПК-5, 6	ниями. ОК-1; ОПК-1; ПК-5, 6
ДЕ-2 ДЕ-3 ДЕ-6 ДЕ-7 ДЕ-8 ДЕ-9 ДЕ-10	Неинфекционные дерматозы (Псориаз. Красный плоский лишай. Аллергодерматозы. Болезни соединительной ткани. Пузырные дерматозы. Хейлиты. Предраковые заболевания красной каймы губ. Заболевания сально-волосяного аппарата.	Основные клинические проявления заболеваний кожи и подкожной клетчатки, особенности их диагностики и наблюдения. Современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных. Методы проведения неотложных мероприятий и показания для госпитализации больных. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	Провести физикальное обследование больного кожными заболеваниями, интерпретировать результаты обследования, поставить предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза, сформулировать клинический диагноз. Обосновать фармакотерапию у конкретного больного, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	Алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам и при необходимости с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачу дерматовенерологу; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9
ДЕ-4 ДЕ-5	Инфекционные дерматозы. Грибковые заболевания кожи и слизистых оболочек.	Основные клинические проявления инфекционных дерматозов и	Провести обследование больного инфекционными дерматозами и	Алгоритмом постановки предварительного диагноза больным инфекцонными

		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 слизистой оболочки полости рта. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	грибковыми заболеваниями кожи и слизистой оболочки полости рта, оценить результаты обследования. Обосновать фармакотерапию больного инфекционными дерматозами, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	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. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9
ДЕ-11 ДЕ-12 ДЕ-13 ДЕ-14 ДЕ-15	Инфекции, передаваемые половым путем. Введение в венерологию. Общее течение сифилиса. Этиология сифилиса. Иммунитет 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.	Основные клинические проявления инфекций, передаваемых половым путем, особенности их диагностики и наблюдения. Специфические проявления сифилиса в челюстно-лицевой области. Современные методы лабораторной и инструментальной диагностики ИППП. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	Провести обследование больного венерическим заболеванием, оценить результаты обследования. Установить диагноз наиболее распространенных ИППП. Обосновать фармакотерапию больного венерическим заболеванием. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9	Методами общеклинического обследования больного венерическими заболеваниями. Интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных методов диагностики. Алгоритмом развернутого и предварительного диагноза с последующим направлением к дерматовенерогу. ОК-1 ОПК-1; 6 ПК – 2, 5, 6, 8, 9
Технологии оценивания ЗУН в системе БРС		Тестовые контроли: промежуточные,	Курация больных. Микрокурация. Ситуационные за-	История болезни (амбулаторная карта). Микрокура-

	рубежные, итоговый тест. История болезни (амбулаторные карты). НИР. Зачет.	дачи. Доклады. НИР. Зачет.	ция 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.
Проведение и контроль эффективности санитарно-	Обязательная демонстрация навыка в ходе изучения	Оценивание демонстрации навыка в ходе промежу-

противоэпидемических и иных профилактических мероприятий Код ТФ – А/04.7 Навыки: определение групп больных, подлежащих диспансерному наблюдению; проведение диспансерного наблюдения больного дерматовенерологического профиля. Техника первичной, вторичной и третичной профилактики ИППП.	дисциплины и решение практических клинических задач по специальности.	точной аттестации по дисциплине – дерматовенерология. Оценивание демонстрации обучающимися практического навыка при решении практических клинических задач.

5.3 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**

Лабораторные работы не предусмотрены.

6. Примерная тематика

6.1.рефератов, учебно-исследовательских работ

– Правовые аспекты работы дерматовенеролога.
– Понятие качества жизни в дерматовенерологии.
– Себорейный дерматит и акне.
– Клинико-эпидемиологические особенности туберкулеза слизистой оболочки полости рта.
– 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.
– Микоплазменная инфекция: подходы к диагностике, лечению.
– Хламидийная инфекция.
– Методы профилактики инфекций, передаваемых половым путем.

7. Ресурсное обеспечение

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования специальность 31.05.03 Стоматология.

7.1 Образовательные технологии:

Обучение на кафедре кожных и венерических болезней 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 http://edu.usma.ru, все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным ресурсам (электронный каталог и электронная библиотека университета, ЭБС «Консультант студента»).

7.2. 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, ростомер, облучатель бактерицидный, дерматоскоп, лупа с подсветкой, кушетка медицинская, бактерицидный рециркулятор, стерилизатор ультрафиолетовый длямедицинских 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 низкоинтенсив-

ной 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 имеются:

№ п/п	Номер по артиклу	Название оборудования
1	1010402822	микроскоп Биомед
2	1010402824	микроскоп Биомед
3	1010402825	микроскоп Биомед
4	1010402826	микроскоп Биомед
5	1010402823	микроскоп Биомед
6	1013400457	ноутбук 15.6 Lenovo IdeaPad
7	1013400407	ноутбук 15.6 Lenovo IdeaPad B5030
8	0004002478	ноутбук Acer TravelMate
9	1010402716	проектор NEC NP200
10	1013400363	проектор NEC V300X
11	1013400368	проектор NEC V300X
12	1013402419	проектор ViewSonic

7.3. Перечень лицензионного программного обеспечения

7.3.1. Системное программное обеспечение

7.3.1.1. 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».

7.3.1.2. 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);

7.3.2. Прикладное программное обеспечение

7.3.2.1. 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);

7.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС».

8.3.2.3. Внешние электронные информационно-образовательные ресурсы

Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам	Реквизиты документа, подтверждающего право доступа
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	ООО «Консультант студента», Контракт № 200/14 от 20.08.2021 действует до 31.08.2022 г.
Образовательная платформа «ЮРАЙТ»	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» Лицензионный договор № 201/14 от 20.08.2021 действует до 31.08.2022 г.
Институциональный репозитарий на платформе DSpace «Электронная библиотека УГМУ»	ФГАОУ ВО УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, Договор установки и настройки № 670 от 01.03.18. бессрочный
Национальная электронная библиотека	ФГБУ «Российская государственная библиотека», Договор № 101/НЭБ/5182 от 26.10.2018 действует до 2023 г.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Основная учебно-методическая литература:

Электронно-образовательные ресурсы

1. Электронно-Библиотечная Система (ЭБС) «Консультант студента».

Дерматовенерология [Электронный ресурс] : учебник / В.В. Чеботарёв, М.С. Асхаков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435670.html

Электронные базы данных

1. Электронная база данных (БД) Medline Complete, сайт БД: https://health.ebsco.com/products/medline-complete

Учебники

1. Дерматовенерология. Учебник /В. В. Чеботарев, М.С. Асхаков - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 680 с. : ил. (библиотека УГМУ)

2. Дерматовенерология: учебник для студентов учреждений высш.проф.мед. образова ния / Е.В. Соколовский, Г.Н. Михеев, Т.В. Красносельских и др.; под. ред. Е.В. Соколовского.- Санкт-Петербург : СпецЛит, 2017.-687с. :цв.ил. (библиотека УГМУ)

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 пособиеН.В. Кунгуров, М.А. Уфимцева, Н.П. Малишевская и др. Екатеринбург: УрНИИ-ДВиИ, УГМУ. - 2014. ISBN 978-5-7525-2989-4 Гриф УМО № 403/05.05-20 от 10.11.2014 г. / CD-ROM (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)

8.2. Дополнительная литература

Электронные базы данных:

1. Клинические рекомендации МЗ РФ: рубрикатор клинических рекомендаций на сайте http://cr.rosminzdrav.ru, клинические рекомендации, Класс по МКБ-10: L00-L99 Болезни кожи и подкожной клетчатки; Класс по МКБ-10: A00-B99 Некоторые инфекционные и паразитарные болезни.
2. Порядок оказания медицинской помощи по профилю дерматовенерология. Федеральные клинические рекомендации по ведению больных дерматовенерологического профиля. Сайт «Государственного научного центра дерматовенерологии и косметологии» МЗ РФ http://www.cnikvi.ru/.
3. Стандарты оказания медицинской помощи МЗ РФ:

ПМСП https://www.rosminzdrav.ru/ministry/61/22/stranitsa-979/stranitsa-983/1-standarty-pervichnoy-mediko-sanitarnoy-pomoschi (Класс по МКБ-10: L00-L99 Болезни кожи и подкожной клетчатки; Класс по МКБ-10: A00-B99 Некоторые инфекционные и паразитарные болезни.);

СМП, ВТМП https://www.rosminzdrav.ru/ministry/61/22/stranitsa-979/stranitsa-983/2-standarty-spetsializirovannoy-meditsinskoy-pomoschi/klass-xii-bolezni-kozhi-i-podkozhnoy-kletchatki-l00-l99.

4. Электронно-Библиотечная Система (ЭБС) «Консультант студента».

Дерматологический атлас [Электронный ресурс] / под ред. О. Ю. Олисовой, Н. П. Теплюк - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - http://www.studmedlib.ru/book/ ISBN9785970434826.html

5. Сайт-атлас кожных и венерических заболеваний http://dermline.ru/

8.2. Дополнительная литература:

1. 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. : ил. (библиотека УГМУ)
2. 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)
3. 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)
4. Дерматовенерология: национальное руководство / под ред.: Ю. К. Скрипкина, Ю. С. Бутова, О. Л. Иванова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1024 с. : ил. - (Национальные руководства). (библиотека УГМУ)
5. Рубинс А. Дерматовенерология : иллюстрированное руководство / Андрис Рубинс ; под общ. ред. А. А. Кубановой. - Москва : Издательство Панфилова, 2011. - 368 с. : ил. (библиотека УГМУ)

9. 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).

10. Фонд оценочных средств по дисциплине

ФОС для проведения промежуточной аттестации (представлении в приложении №1).

11. Сведения о ежегодном пересмотре и обновлении РПД

Дата	№ протокола заседания кафедры	Внесенные изменения, либо информация об отсутствии необходимости изменений

12. Оформление, размещение, хранение РПД

Электронная версия рабочей программы дисциплины размещена на сайте образовательного портала http://edu.usma.ru , на странице дисциплин.

Бумажная версия рабочей программы дисциплины (с реквизитами, в прошитом варианте) представлена на кафедре в составе учебно-методического комплекса по дисциплине.