Документ подписан простой учини стерство ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Инфортовиче посударственное автономное образовательное учреждение высшего образования

ФИО: Наумова Наталия Александровно УДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ» Должность: Ректор (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

Дата подписания: 19.09.2025 17:21:42

Уникальный программный ключ: 6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

Медицинский факультет

Согласовано:

Кафедра терапии

Руководитель программы ординатуры

2023 P.

/Палеев Ф.Н./

Рабочая программа дисциплины

Косметология

31.08.32 Дерматовенерология

Уровень высшего образования подготовка кадров высшей квалификации

> Форма обучения (очная)

Согласована с учебно-методической комиссией медицинского факультета;

Протокол « 14 » декагра 2023 г. № Председатель УМКом

Жуликов Д.А./

Рекомендована кафедрой терапии

Протокол « 12 » декас

Заведующий кафедрой

г. Мытищи

2023 г.

Авторы-составители: Молочков А.В., д.м.н., профессор, зав. кафедрой Куликов Д.А., д.м.н., профессор Котова А.А., к.м.н., доцент

Рабочая программа дисциплины «Косметология» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.32 Дерматовенерология, утверждённого приказом МИНОБРНАУКИ России от 25 августа 2014 г. № 1074.

Дисциплина входит в факультативы и является выборной для изучения.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Планируемые результаты обучения
- 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы
- 3. Объем и содержание дисциплины
- 4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся
- 5. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине
- 6. Учебно-методическое и ресурсное обеспечение дисциплины
- 7. Методические указания по освоению дисциплины
- 8. Информационные технологии для осуществления образовательного процесса по дисциплине
- 9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины: дать обучающимся знания основ по дисциплине «Косметология», направлять развитие личности в соответствии с принципами гуманизма, характеризующих высокий морально- этический облик врача-дерматовенеролога, а также выработать навыки, необходимые для успешного выполнения основных видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, в частности, к профилактической, диагностической, лечебной, реабилитационной, психологопедагогической и организационно-управленческой деятельности.

Задачи дисциплины:

- 1. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи (в амбулаторных условиях) пациентам с дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос,
- 2. Ведение медицинской документации и организация деятельности находящего в распоряжении медицинского персонала
- 3. Оказание специализированной медицинской помощи (в условиях дневного стационара и стационарных условиях) пациентам с дерматозами
- 4. Овладеть современными методами косметологической коррекции
- 5. Освоить особенности косметологического ухода за кожей у детей и взрослых
- 6. Знать правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология», «косметология»

1.2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения данной дисциплины у обучающихся формируются следующиекомпетенции:

готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медикостатистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

готовность к ведению и лечению пациентов с дерматовенерологическими заболеваниями (ПК-6);

Программа устанавливает универсальные и профессиональные компетенции и индикаторы их достижения у обучающегося в рамках дисциплины (модуля)

Код компет	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
енции	компотенции	достижения компетенции
УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	УК - 1.1. Знает методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза. УК -1.2. Умеет пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) — к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев

		доказательной медицины УК-1.3. Владеет технологией сравнительного анализа — дифференциально - диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации
ПК-4	Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	ПК -4.1. Знает нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; МКБ ПК -4.2. Умеет представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации ПК -4.3. Владеет навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов с дерматовенеролог ическими заболеваниями	ПК-6.1. Знает общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; ктинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; этиология и патогенез дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологиб, патогенез, эпидемиологию инфекции, эпидемиологию заразных кожных болезней, микозов и лепры; клинические проявления дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов и лепры; клинические проявления дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; заболеваниях волос, микозов гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, заболеваниях волос, микозов гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, заболеваний кожи, поражений суставов, заболеваний кожи, поражений суставов, заболеваний кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, заболеваний кожи и ее придатков, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, поражений суставов, заболеваний кожи и суставов, заболеваний кожи и суставов, заболеваний кожи и се придатков, лепры, поражения суставов, заболеваний кожи и се

лимфопролиферативных заболеваний; принципы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; метолы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские оказанию медицинской помоши стационарных условиях или условиях дневного стационара; лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧ-инфицированных пациентов; особенности клинической картины неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧинфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»

ПК-6.2. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений и диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, TOM числе, инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе пигментации, трансдермальной десквамации, потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; трихологические исследования; оценивать проводить состояние суставов (при болезнях кожи. сопровождающихся ИΧ поражением); обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных

условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

ПК-6.3. Владеет навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и кожных покровов, слизистых пальпация оболочек): получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи для патоморфологического проведения исследования; направление пациента на лабораторные инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания мелипинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление пациента консультации врачам-специалистам при медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для проведения серологического исследования; интерпретация лабораторных результатов инструментальных исследований; направление пациента ДЛЯ оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента ДЛЯ определения эффективности лечения; проводимого заполнение учетных медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем;

1.3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	3 семестр
готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)	+

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медикостатистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);	+
готовность к ведению и лечению пациентов с дерматовенерологическими заболеваниями (ПК-6);	+

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в вариативную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является вариативной для изучения.

Освоение дисциплины связано с прохождением производственной (клинической) практики.

3. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения	
	Очная	
Объем дисциплины в зачетных единицах	2	
Объем дисциплины в часах	72	
Контактная работа:	12	
Практические занятия	12	
Из них, в форме практической подготовки	0	
Самостоятельная работа	60	

Форма промежуточной аттестации: зачет в 3 семестре

3.2.Содержание дисциплины

	Кол-во часов		
	Лекции Практические		
Наименование разделов (тем)	лекции	занятия	
Дисциплины с кратким содержанием			
		Общее кол-во	
Раздел 1. Организационно-правовые и	-	2	
теоретические основы косметологии			
Косметология как клиническая дисциплина. История			
косметологии. Основные тенденции и направления			
развития косметологии. Связь косметологии с			
другими клиническими дисциплинами. Основы			
законодательства о здравоохранении, директивные			
документы, определяющие деятельность органов и			
учреждений здравоохранения. Права и обязанности			
врача-косметолога. Правовые основы профессии			
врача косметолога			
Раздел 2. Общие принципы косметологической	_	4	
коррекции			
Принципы наружной терапии: Косметический уход.			
Маски. Кремы. Лосьоны. Тоники. Условия проведения			
косметологических процедур. Кремы: виды и основные			
направления применения. Декоративная косметика:			
пудры, кремы, крем-пудры, косметика для век,			
пудры, кремы, крем-пудры, косметика для век, косметика для ресниц, косметика для бровей,			
косметика для ресниц, косметика для оровеи, косметика для губ. Депигментирующие средства.			
Коемстика для гуо. денигментирующие средства. Камуфлирование дефектов на коже. Основы для			
наружных средств: мазевая, кремовая, минеральная,			
растительная мазевая, основы из животных жиров. Гидрофильные и гидрофобные основы. Пилинги:			
Общие сведения о химических пилингах. Определение.			
<u> </u>			
Классификация пилингов. Механизм действия и			
показания к применению. Гистологические изменения в			
коже после проведения пилинга. Основные виды			
химических веществ, применяемых для проведения			
пилингов. Общие принципы предпилинговой			
подготовки и постпилингового ухода. Осложнения и			
пути их коррекции. Мезотерапия: история мезотерапии.			
Определение. Уровень воздействия. Основные			
эффекты. Обоснование фармакологического эффекта			
мезотерапии Теории мезотерапии. Использование			
мезотерапии в косметологии и других областях			
медицины. Проведение сеансов мезотерапии.			
Показания и противопоказания. Зоны обработки и			
правила проведения процедуры Применение			
ботулинического токсина: Теоретические и анатомо-			
физиологические основы применения ботулинического			
токсина в эстетической медицине. Показания и			
противопоказания к проведению метода.			
Противопоказания: абсолютные и относительные.			
Контурная пластика: препараты, используемые в			
контурной пластике. Классификация. Характеристика			
основных групп препаратов. Требования к			
биосовместимым имплантам. Виды биодеструкции			
имплантов. Технология проведения процедуры.			

		T
Основные техники. Показания и противопоказания.		
Анестезия при проведении контурной пластики.		
Биоревитализация Понятие. Показания и		
противопоказания. Техника проведения. Отличия		
препаратов для мезотерапии и контурной пластики		
Раздел 3. Физиотерапевтические методы коррекции в	-	4
косметологии. Физиотерапия: Определение Роль в		
косметологии и эстетической медицине. Классические		
методы электротерапии. Классификация.		
Электролечение с применением постоянного тока		
высокого и низкого напряжения. Гальванизация.		
Применение в косметологии. Классические методы		
электротерапии. Классификация. Электролечение с		
применением постоянного тока высокого и низкого		
напряжения. Гальванизация. Применение в		
косметологии		
Раздел 4. Косметологические методы коррекции	-	2
рубцов, дисхромий, купероза.		
Лечение гипертрофических и келоидных рубцов.		
Оперативное. Гормональное. Криодеструктивное.		
Лучевая терапия. Физиотерапия, ультразвуковые		
методы. Пилинги и мезотерапия в лечении рубцов.		
Механизм образования меланина. Основные		
ферментные системы. Основные виды активных		
противопигментных веществ. Гиперпигментации.		
Гипопигментации. Этиология и патогенез.		
Классификация. Клинические проявления. Типичные		
проявления. Стадии. Розацеа как проявление		
соматической патологии		
Итого		12

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙРАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Темы для самостоя	Изучаемые вопросы	Коли чес	Формы самостояте	Методич еские	Формы отчетно
тельного		TB0	льной	обеспече	сти
изучения		часов	работы	ния	
Тема 1.	Косметология как клиническая	16	Изучение	Учебно-	Опрос,
Организа	дисциплина. История		литературы	методичес	тестиров
ционно-	косметологии. Основные тенденции		по теме	кое	ание
правовы	и направления развития			обеспечен	
е и	косметологии. Связь косметологии			ие	
теоретич	с другими клиническими			дисциплин	
еские	дисциплинами. Основы			ы	
основы	законодательства о				
косметол	здравоохранении, директивные				
огии	документы, определяющие				
	деятельность органов и учреждений				
	здравоохранения. Права и				
	обязанности врача- косметолога.				
	Правовые основы профессии врача				
	косметолога				

Тема 2.	Принципы наружной терапии:	18	Изучение	Учебно-	Опрос,
Общие	Косметический уход. Маски. Кремы.		литерату	методичес	тестирова
принципы	Лосьоны. Тоники. Условия		рыпо	кое	ние
косметолог	проведения косметологических		теме	обеспечен	11110
ической	процедур. Кремы: виды и основные			ие	
коррекции	направления применения.			дисциплин	
перропции	Декоративная косметика: пудры,			ы	
	кремы, крем-пудры, косметика для				
	век, косметика для ресниц,				
	косметика для бровей, косметика				
	для губ. Депигментирующие				
	средства. Камуфлирование дефектов				
	на коже. Основы для наружных				
	средств: мазевая, кремовая,				
	•				
	минеральная, растительная мазевая,				
	основы из животных жиров.				
	Гидрофильные и гидрофобные				
	основы. Пилинги: Общие сведения о				
	химических пилингах. Определение.				
	Классификация пилингов.				
	Механизм действия и показания к				
	применению. Гистологические				
	изменения в коже после проведения				
	пилинга. Основные виды				
	химических веществ, применяемых				
	для проведения пилингов. Общие				
	принципы предпилинговой				
	подготовки и постпилингового				
	ухода. Осложнения и пути их				
	коррекции. Мезотерапия: История				
	мезотерапии. Определение. Уровень				
	воздействия. Основные эффекты.				
	Обоснование фармакологического				
	эффекта мезотерапии Теории				
	мезотерапии. Использование				
	мезотерапии в косметологии и				
	других областях медицины.				
	Проведение сеансов мезотерапии				
	Показания и противопоказания.				
	Зоны обработки и правила				
	проведения процедуры				
	Применение				
	ботулинического токсина.				
	Теоретические и анатомо-				
	физиологические основы				
	применения ботулинического				
	токсина в эстетической медицине.				
	Показания и противопоказания к				
	проведению метода.				
	Противопоказания: абсолютные и				
	относительные. Контурная				
	пластика: препараты, используемые				
	в контурной пластике.				
	Классификация. Характеристика				
	основных групп препаратов.				
	Требования к биосовместимым				
	имплантам. Виды биодеструкции				
	имплантов. Технология проведения				
	процедуры. Основные техники.				
	Показания и противопоказания.				
	Анестезия при проведении				
<u> </u>	тпостоям при проведении		J	<u> </u>	<u> </u>

Γ	Ţ				
	контурной пластики.				
	Биоревитализация Понятие.				
	Показания и противопоказания.				
	Техника проведения. Отличия				
	препаратов для мезотерапии и				
	контурной пластики				
Тема 3.	Физиотерапия: Определение Роль в	14	Изучение	Учебно-	Опрос,
Физиотер	косметологии и эстетической		литерату	методичес	тестиров
апевтичес	медицине. Классические методы		рыпо	кое	ание
кие	электротерапии. Классификация.		теме	обеспечен	
методы	Электролечение с применением			ие	
кор	постоянного тока высокого и			дисциплин	
рекции	низкого напряжения.			Ы	
В	Гальванизация.				
косметол	Применение в косметологии.				
огии	Классические методы				
	электротерапии. Классификация.				
	Электролечение с применением				
	постоянного тока высокого и низкого				
	напряжения. Гальванизация.				
	Применение в косметологии				
T. 4	*	10	17	X7	
	Лечение гипертрофических и	12	Изучение	Учебно-	Опрос,
	келоидных рубцов. Оперативное.		литерату	методичес	тестиров
ические	Гормональное. Криодеструктивное.		рыпо	кое	ание
методы	Лучевая терапия. Физиотерапия,		теме	обеспечен	
коррекции	ультразвуковые методы. Пилинги и			ие	
рубцов,	мезотерапия в лечении рубцов.			дисциплин	
дисхромий,	Механизм образования меланина.			Ы	
купероза	Основные ферментные системы.				
	Основные виды активных				
	противопигментных веществ.				
	Гиперпигментации.				
	Гипопигментации. Этиология и				
	патогенез. Классификация.				
	Клинические проявления. Типичные				
	проявления. Стадии. Розацеа как				
	проявление соматической				
	патологии				
Итого		60			
1	1	1	1	i I	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различныхэтапах их формирования, описание шкал оценивания

Оцени	Уровень	Этап	Описание показателей	Критер	Шкала
ваемые	сформ	формиро		ИИ	оценивани
компет	ирован	вания		оцениван	Я
енции	ности			ия	
УК-1	Пороговы	3 семестр	УК-1.1. Фрагментарно демонстрирует знания о	Опрос,	Шкала
	й		методике сбора, анализа и интерпретации	тестирова	оценивания
			полученных данных; допускает незначительное	ние	опроса
			количество ошибок в интерпретации основных		Шкала
			количественных и качественных закономерностей		оцениван
			медико-биологических процессов; допускает		ия
			незначительные ошибки в использовании		тестирова
			профессиональных источниках информации, в т.ч.		кин

		баз данных; фрагментарно применяет методы системного анализа, системного синтеза. УК -1.2. Допускает ошибки в использовании профессиональными источниками информации; не анализирует полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) – к диагнозу); испытывает затруднения в установлении возможных причин заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; неуверенно применяет методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; необоснованно проводит анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины УК-1.3. Владеет технологией сравнительного анализа, дифференциально - диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников		
Углубленн ый	3 семестр	информации, допуская большое количество ошибок УК-1.1. Знает методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза. УК -1.2. Умеет пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) — к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медикобиологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины УК-1.3. Владеет технологией сравнительного	Опрос, тестиро вание	Шкала оценивания опроса Шкала оцениван ия тестирова ния
Продвину	3 семестр	анализа, дифференциально - диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации, допуская незначительное количество ошибок УК-1.1. Знает методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза. УК -1.2. Умеет пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) — к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа	Опрос, тестиро вание	Шкала оценивания опроса Шкала оцениван ия тестиров ания

		1			T
			закономерностей медико-биологических		
			процессов в установлении диагноза; проводить		
			анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины		
			УК-1.3. Владеет технологией сравнительного		
			анализа, дифференциально - диагностического		
			поиска на основании данных обследования и		
			использования профессиональных источников		
			информации		
ПК-4	Пороговы	Зсеместр	ПК -4.1. Фрагментарно демонстрирует знания	Опрос,	Шкала
	й		нормативных правовых актов Российской Федерации	тестиро	оценивания
			в сфере охраны здоровья, регулирующие	вание	опроса
			деятельность медицинских организаций и		Шкала
			медицинских работников; МКБ		оцениван
			ПК -4.2. Допускает ошибки в умении представлять		РИЯ
			медико-статистических показатели для отчета о		тестирова
			деятельности медицинской организации		кин
			ПК -4.3. Владеет навыками представления медико-		
			статистических показателей для отчета о		
			деятельности медицинской организации, допуская большое количество ошибок		
	Углублен	Зсеместр	ПК -4.1. Знает нормативные правовые акты	Опрос,	Шкала
	ный	эссместр	Российской Федерации в сфере охраны здоровья,	тестиро	оценивания
	пын		регулирующие деятельность медицинских	вание	опроса
			организаций и медицинских работников; МКБ	Buillie	Шкала
			ПК -4.2. Умеет представлять медико-статистических		оцениван
			показатели для отчета о деятельности медицинской		ия
			организации		тестирова
			ПК -4.3. Владеет навыками представления медико-		кин
			статистических показателей для отчета о		
			деятельности медицинской организации, допуская		
			незначительное количество ошибок		
	Продвин	3семестр	ПК -4.1. Знает нормативные правовые акты	Опрос,	Шкала
	утый		Российской Федерации в сфере охраны здоровья,	тестиро	оценивания
			регулирующие деятельность медицинских	вание	опроса
			организаций и медицинских работников; МКБ		Шкала
			ПК -4.2. Умеет представлять медико-статистических		оценивания
			показатели для отчета о деятельности медицинской		тестировани
			организации ПК -4.3. Владеет навыками представления медико-		Я
			статистических показателей для отчета о		
			деятельности медицинской организации		
ПК-6	Порого	3	ПК-6.1. Фрагментарно знает общие вопросы	Опрос,	Шкала
	вый	семестр	организации оказания медицинской помощи	тестиро	
			населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни,	вание	опроса
			анамнеза болезни у пациента (его законного		Шкала
			представителя); порядки оказания медицинской		оцениван
			помощи по профилю «дерматовенерология»;		ия
			клинические рекомендации (протоколы лечения)		тестирова
			по оказанию медицинской помощи по профилю		кин
			«дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медикосанитарной помощи,		
			специализированной медикосанитарной помощи, специализированной, в том числе		
			высокотехнологичной, медицинской помощи по		
			профилю «дерматовенерология»; этиология и		
			inportant Agepment Denerous, Striction in		
Ī			патогенез дерматозов, злокачественных и		
			патогенез дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи,		
			доброкачественных новообразований кожи,		
			доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологиб,		
			доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов,		
			доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологиб, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе		
			доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологиб, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний,		
			доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологиб, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧинфекции; эпидемиологию заразных кожных		
			доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологиб, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний,		

доброкачественных новообразований кожи. поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения лимфопролиферативных суставов, заболеваний; патоморфологические изменения при дерматозах, злокачественных доброкачественных новообразования кожи, лепре, поражении суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных И доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы доброкачественных лечения дерматозов, новообразований заболеваний кожи. волос. микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний медицинские показания противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи. заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической и лечения дерматозов у картины ВИЧинфицированных пациентов; особенности клинической картины неосложненных осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология» ПК-6.2. Допускает ошибки в методике сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его представителя) и анализировать законного полученную информацию; оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений и диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с помощью дерматоскопа интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем,

интерпретировать результаты осмотра; проводить

исследования, в том числе, инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, В TOM числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; трихологические проводить исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать объем лабораторного, необходимость И инструментального исследований пациента и оценивать результаты; обосновывать ИХ необходимость направления пациента консультации К врачам-специалистам И интерпретировать результаты; ИХ биологический материал OT пациента лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

ПК-6.3. Владеет навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с

доброкачественными дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического пациента для лабораторных материала биоптата исследований: взятие кожи проведения патоморфологического исследования; направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление пациента на консультации к врачам-специалистам при наличии показаний в соответствии медицинских действующими порядками оказания медицинской клиническими помощи, рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для проведения серологического исследования; интерпретация результатов лабораторных инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка

динамики состояния кожи и ее придатков в процессе

	проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения; заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем, допуская большое количество ошибок	
Углублен 3 ный семес	инфекций, передаваемых половым путем, допуская большое количество ошибок ПК-6.1. Знает общие вопросы организации	Опрос, тестиро вание опроса Шкала оцениван ия тестирова ния
	заболеваний медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; основы	
	лечебного питания пациентов, страдающих	

дерматозами, новообразованиями кожи. заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее лепрой, придатков, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧинфицированных пациентов; особенности клинической картины неосложненных форм инфекций, передаваемых осложненных половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»

ПК-6.2. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его и анализировать законного представителя) полученную информацию; оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, в том числе, инструментальные, полученные интерпретировать результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи. TOM числе десквамации, В пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся ИХ поражением); обосновывать необходимость И объем лабораторного, инструментального исследований пациента оценивать результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента сведениями, составляющими И врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

ПК-6.3. Владеет навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с

Продвинуты 3 семестр	инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи для проведения патоморфологического исследования; направление пациента на лабораторных инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, клинического исследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в станционарных условиях или условиях дневного станционара при наличии медицинской помощи в станционара при наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторных и ором медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по порофилю «дерматовен	Опрос, тестиро вание	Шкала оценивания опроса Шкала оцениван ия тестирова ния
	патогенез дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов,		

болезней, микозов лепры; клинические проявления дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения лимфопролиферативных суставов, заболеваний; патоморфологические изменения кожи при дерматозах, злокачественных доброкачественных новообразования кожи, лепре, поражении суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных И доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний медицинские показания противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее лепрой, придатков, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧособенности инфицированных пациентов; клинической картины неосложненных осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»

ПК-6.2. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений и диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными

инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, в том числе, инструментальные, полученные интерпретировать результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, TOM числе десквамации, В пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать необходимость И объем лабораторного, инструментального исследований пациента оценивать ИХ результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пашиента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

ПК-6.3. Владеет навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с

дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра (визуальный осмотр и пальпация пациента оболочек); кожных покровов, слизистых получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи для проведения патоморфологического направление исследования; пациента лабораторные и инструментальные исследования наличии медицинских показаний действующими соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) вопросам оказания медицинской помощи, с стандартов медицинской помощи; направление пациента на консультации к врачамспециалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для проведения серологического исследования; интерпретация результатов лабораторных

инструментальных исследований; направление	
пациента для оказания медицинской помощи в	
стационарных условиях или условиях дневного	
стационара при наличии медицинских показаний;	
оформление заключения с рекомендациями по	
проведению назначенного лечения в домашних	
условиях и о дате повторной консультации;	
оценка динамики состояния кожи и ее придатков	
в процессе проводимого лечения и при наличии	
медицинских показаний его коррекция;	
оформление заключений с рекомендациями для	
пациента по уходу за кожей и ее придатками;	
повторные осмотры пациента для определения	
эффективности проводимого лечения; заполнение	
учетных форм медицинской документации по	
вновь выявленным случаям инфекций,	
передаваемых половым путем;	

Шкала оценивания опроса

Критерии оценивания	Баллы
Знает:	25
-методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных;	Компетенции
основные количественные и качественные закономерности медико-	сформированы
биологических процессов; профессиональные источники информации, в	на продвинутом
т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного	уровне
синтеза	
- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья,	
регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских	
работников; МКБ	
-методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента	
(его законного представителя); МКБ; методы лабораторных и	
инструментальных исследований для оценки состояния здоровья,	
медицинские показания к проведению исследований, правила	
интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых	
оболочек, придатков кожи, опорно-двигательного аппарата, строение и	
функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология»,	
детей, порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические	
рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи	
по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и	
«онкология»; – клинические проявления дерматозов, злокачественных и	
доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов,	
заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры,	
поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний;	
дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым	
путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы	
и правила получения биологического материала от больного	
инфекциями, передаваемыми половым путем, в том числе	
урогенитальными инфекционными заболеваниями, его доставки в	
лабораторию для проведения исследований; методы лабораторных и	
инструментальных исследований для оценки состояния здоровья	
пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых	
половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных	
заболеваний, ВИЧ инфекции, медицинские показания к проведению	
исследований, правила интерпретации их результатов; проблемы общей	
патологии	1

-общие вопросы организации оказания медицинской помощи

населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской профилю «дерматовенерология»; помоши клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; **РИЗОКОИТЕ** патогенез дерматозов, злокачественных И доброкачественных новообразований заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологию, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции; эпидемиологию заразных кожных болезней, микозов и лепры; проявления клинические дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных поражения суставов, заболеваний; изменения патоморфологические кожи дерматозах, при злокачественных и доброкачественных новообразования кожи, лепре, поражении суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных суставов. заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных И доброкачественных новообразований поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; основы лечебного питания страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, пациентов, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, лимфопролиферативных поражения суставов, особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧинфицированных пациентов; особенности клинической картины неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»

- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; МКБ; должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях по профилю «дерматовенерология» по занимаемой должности; правила работы в

информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; использовать в профессиональной деятельности информационные системы информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»; формы отчетов о работе деятельности медицинской организации

Умеет:

- -пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины
- представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); дифференциальную диагностику доброкачественных и злокачественных новообразований кожи; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи и кожных проявлений системных заболеваний; устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента; назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые ДЛЯ контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений; решать профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных о патологических процессах, состояниях и заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений и диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, в том числе, инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе пигментации, трансдермальной потери десквамации, жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для

лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

- управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

Владеет:

- технологией сравнительного анализа, дифференциально диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации
- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков и симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований; проведение инструментальных исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, направление пациента определение плана лечения; противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи для проведения патоморфологического исследования; направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление пациента на консультации к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для серологического проведения исследования; интерпретация лабораторных и инструментальных исследований; результатов направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при

наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения; заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем;

- навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации;

Знает:

- -методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза
- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; МКБ
- -методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); МКБ; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи, опорно-двигательного аппарата, строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»;- клинические проявления дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, суставов, лимфопролиферативных заболеваний; поражения дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы и правила получения биологического материала от больного инфекциями, передаваемыми половым путем, урогенитальными инфекционными заболеваниями, его доставки в лабораторию для проведения исследований; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ инфекции, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; проблемы общей патологии
- -общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной,

10 Компетенции сформированы на углубленном уровне

в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; **РИЗОКОИТЕ** И патогенез дерматозов, злокачественных И доброкачественных новообразований заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологию, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции; эпидемиологию заразных кожных болезней, микозов и лепры; клинические проявления дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований поражений суставов, кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; патоморфологические изменения кожи при дерматозах, злокачественных и доброкачественных новообразования кожи, лепре, лимфопролиферативных поражении суставов, заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных поражения суставов, заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, доброкачественных злокачественных новообразований поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных придатков, заболеваний; принципы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее поражения суставов, лимфопролиферативных придатков, лепры, заболеваний медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; основы лечебного питания дерматозами, новообразованиями пашиентов. страдающих заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, лимфопролиферативных поражения суставов, заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧинфицированных пациентов; особенности клинической картины неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»

- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; МКБ; должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях по профилю «дерматовенерология» по занимаемой должности; правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; использовать в профессиональной деятельности информационные системы информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»; формы отчетов о работе деятельности медицинской организации

Умеет:

-пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) — к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины

- представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); дифференциальную диагностику доброкачественных и злокачественных новообразований кожи; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи и кожных проявлений системных заболеваний; устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента; назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые ДЛЯ контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений; решать профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных о патологических процессах, состояниях и заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений и диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, в том числе, инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе пигментации, трансдермальной потери эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения

медицинской документации

- управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

Владеет:

- технологией сравнительного анализа, дифференциально диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации, допуская незначительное количество ошибок
- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации, допуская незначительное количество ошибок
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков и симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований; инструментальных исследований; дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, направление пациента определение плана лечения; противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру, допуская незначительное количество ошибок
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи для проведения патоморфологического исследования; направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление пациента на консультации к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для серологического проведения исследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при

наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения; заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем, допуская незначительное количество ошибок

- навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации, допуская незначительное количество ошибок

Знает:

- фрагментарно демонстрирует знания о методике сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза
- фрагментарно демонстрирует знания нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; МКБ
- фрагментарно демонстрирует знания о методике сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); МКБ; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи, опорнодвигательного аппарата, строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «килоиоду», «андрология», «акушерство гинекология» «онкология»; – клинические проявления дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, суставов, лимфопролиферативных заболеваний; поражения дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы и правила получения биологического материала от больного инфекциями, передаваемыми половым путем, TOM числе урогенитальными инфекционными заболеваниями, его доставки в лабораторию для проведения исследований; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ инфекции, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; проблемы общей патологии
- фрагментарно демонстрирует знания общих вопросов организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной

5 Компетенции сформированы на пороговом уровне

медикосанитарной помощи, специализированной, числе высокотехнологичной, медицинской помощи ПО профилю «дерматовенерология»; **РИЗПОТОИТЕ** И дерматозов, патогенез злокачественных и доброкачественных новообразований заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологиб, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции; эпидемиологию заразных кожных болезней, микозов и лепры; проявления клинические дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных поражения суставов, заболеваний; патоморфологические кожи изменения при дерматозах, злокачественных и доброкачественных новообразования кожи, лепре, лимфопролиферативных поражении суставов, заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных суставов, заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, суставов, лимфопролиферативных особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧинфицированных пациентов; особенности клинической картины неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»

- фрагментарно демонстрирует знания средств и методов медицинской реабилитации, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению; медицинские показания, противопоказания, охрана труда при проведении, принципы и методы проведения электрокоагуляции, криодеструкции, лазерной деструкции ткани кожи при лечении инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и их осложнений; медицинские показания, противопоказания, охрана труда при применении, принципы применения физиотерапевтических методов для лечения инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и их осложнений

- фрагментарно демонстрирует знания нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; МКБ; принципы и подходы, обеспечивающие контроль качества в медико-статистические медицинской организации; показатели деятельности медицинской организации; основы медикостатистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков

Умеет:

- допускает ошибки в умении пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины
- допускает ошибки в умении представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- допускает ошибки в умении осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); проводить дифференциальную диагностику новообразований доброкачественных злокачественных И дифференциальную диагностику болезней кожи клиническими проявлениями сифилиса; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи и кожных проявлений системных заболеваний; устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента; назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений; решать профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных о патологических процессах, состояниях и заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине
- допускает ошибки в умении осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; оценивать общее функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений и диагностических симптомов; проводить исследование дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, в том числе, инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты;

обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

- допускает ошибки в умении управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

Владеет:

- технологией сравнительного анализа, дифференциально диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации, допуская большое количество ошибок
- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации допуская большое количество ошибок
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков и симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований; проведение инструментальных исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру, допуская большое количество ошибок
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи для проведения патоморфологического исследования; направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление пациента на консультации к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом

стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для интерпретация проведения серологического исследования; результатов лабораторных и инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения; заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем, допуская большое количество ошибок -навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации, допуская большое количество ошибок

Шкала оценивания тестирования

Критерий	Количество баллов
80-100% правильных ответов	15-20 баллов компетенции сформированы на
	продвинутом уровне
70-79 % правильных ответов	10-14 баллов компетенции сформированы на
_	углубленном уровне
50-69 % правильных ответов	4-9 баллов компетенции сформированы на пороговом
_	уровне

5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Примерные вопросы для опроса

Тема 1. Организационно-правовые и теоретические основы косметологии

- 1. Условия и правила проведения косметологических процедур.
- 2. Дезинфекция в косметологии.
- 3. Оснащение косметического кабинета.
- 4. Подготовка косметолога к процедуре. Подготовка оборудования.
- 5. Обработка инструментов и расходных материалов, оборудования. Текущая и генеральная уборка.
- 6. Косметический уход. Общегигиенический уход за кожей.
- 7. Защитные и тональные средства. Маски. Кремы. Лосьоны. Тоники.
- 8. Массаж лица. Виды косметического массажа. Массажные линии. Показания и противопока- зания. Техника проведения.
- 9. Права и обязанности врача-косметолога.
- 10. Правовые основы профессии врача косметолога

Тема 2. Общие принципы косметологической коррекции

- 1.Общие вопросы в коррекции и профилактике косметических недостатков.
- 2. Режим. Диета. Эмоциональный фон.
- 3. Принципы наружной терапии. Косметический уход. Маски. Крем. Лосьоны. Тоники.
- 4. Фармакодинамические и клинические критерии выбора наружных средств.

- 5.Основы для наружных средств. Лекарственные формы.
- 6.Основы для наружных средств: мазевая, кремовая, минеральная, растительная мазевая, основы из животных жиров.
- 7.Основные компоненты современных косметических средств: витамины, элементы, органические кислоты, жирные кислоты, аминокислоты и т.д.
- 8. Специфические наружные средства. Фотозащита.
- 9. Использование декоративной косметики в зависимости от типа кожи.
- 10. Физиотерапия и аппаратные методы лечения в косметологии.
- 11. Инъекционные методы лечения в косметологии

Тема 3. Физиотерапевтические методы коррекции в косметологии

- 1. Классические методы электротерапии.
- 2. Классические методы электротерапии.
- 3. Электролечение с применением постоянного тока высокого и низкого напряжения.
- 4. Гальванизация. Применение в косметологии.
- 5. Импульсная электротерапия. Метод электростимуляции.
- 6.Амплипульстерапия.
- 7. Диадинамотерапия.
- 8. Лифтинговая и микротоковая терапия.
- 9.Интерференцтерапия. Применение в косметологии.
- 10. Метод электрокоагуляции.
- 11. Диатермокоагуляция,
- 12.УВЧ-терапия, ридолиз.
- 12. Лечебное применение электрического и магнитного полей: микроволновая терапия, КВЧ-терапия, магнитотерапия

Тема 4. Косметологические методы коррекции рубцов, дисхромий, купероза.

- 1. Лечение гипертрофических и келоидных рубцов.
- 2. Механизм образования меланина. Основные ферментные системы. Основные виды активных противопигментных веществ.
- 3. Гиперпигментации.
- 4. Гипопигментации.
- 5. Розацеа как проявление соматической патологии

Примерные тестовые задания

1.Эпидермальные липиды входят в состав:

- а) себума;
- б) рогового и блестящего слоя (+)
- в) подкожно жировой клетчатки;
- г) шиповатого слоя;
- д) элеидинового слоя.

2.Клетка подкожно-жировой клетчатки называется:

- а) себоцит;
- б) адипоцит (+)
- в) фиброцит;
- г) кератиноцит;
- д) меланоцит.

3. Болевые нервные окончания находятся:

- а) в ретикулярной дерме;
- б) в подкожно жировой клетчатке;
- в) в папиллярной дерме;
- г)распределены среди всех слоев эпидермиса;
- д) в базальном слое эпидермиса (+)

4. Путь проникновения различных веществ и микроорганизмов через кожу:

- а) межклеточный (+)
- б) трансклеточный;
- в) через потовые железы;
- г) через сальные железы;
- д) все перечисленное верно.

5. В дерме присутствуют все волокна, кроме:

- а) коллагеновых;
- б) аргирофильных;
- в) эластических;
- г) гиалиновых(+)
- д) нервных.

6. Тактильные нервные окончания находятся:

- а) в дерме;
- б) в подкожно-жировой клетчатке;
- в) в эпидермисе;
- г) эпидермально дермально;
- д)во всех соях (+)

7. Анатомическое образование, относящееся к коже:

- а) эпидермис(+)
- б) эпифиз;
- в) эпиграф;
- г) эписпадия;
- д) эпикриз.

8. Апокриновые потовые железы присутствуют везде, кроме:

- а) подмышечные впадины;
- б) ладони и подошв (+)
- в) молочные железы;
- г) паховые складки;
- д) волосистая часть головы.
- 9. Свободный край черепицеобразных чешуек кутикулы волоса направлен:
- а) к корню волоса;
- б) перпендикулярно;
- в) к кончику волоса (+)
- г) хаотично;
- д) зависит от цвета волоса.
- 10. За прочность волоса наиболее ответственна:
- а) медулла;
- б) кутикула (+)
- в) кортекс;
- г) все слои поровну;
- д) бальзам «Лошадинная Сила».

Примеры вопросов к зачету

- 1. Морфофункциональная характеристика кожи и ее придатков, мимических мышц
- 2. Типы кожи. Функции кожи. Фототипы кожи.
- 3. Строение и функции придатков кожи (волосы, ногти, сальные и потовые железы)
- 4. Строение и физиология гиподермы и соединительнотканной стромы.
- 5. Комплекс мимических мышц головы и шеи. Роль мимических мышц в формировании эстетических недостатков.

- 6. Кровоснабжение и иннервация покровных тканей. Характеристика патологических состояний.
- 7. Диагностика морфофункционального состояния кожи и ее придатков
- 8. Виды лазеров, применяемые в косметологии
- 9. Методы лечения и профилактики инволюционных изменений кожи
- 10. Принципы ухода за различными типами кожи.

5.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

В рамках освоения дисциплины предусмотрены следующие формы текущего контроля: участие в опросах, тестирование

Опрос проводится на каждом практическом занятии. Ординаторы отвечают на заранее предложенные вопросы устно. Задание по подготовке к опросу выдается ординаторам в начале семестра вместе с остальными заданиями текущего контроля. Оценивание осуществляется на занятии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета. Зачет проводится устно по вопросам.

Шкала опенивания ответов на зачете

Шкала оценивания ответов на зачете		
Критерии оценивания	Баллы	
Знает:	20	
-методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные	Компетенции	
количественные и качественные закономерности медико-биологических	сформирован	
процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных;	ы на	
сущность методов системного анализа, системного синтеза	продвинутом	
- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья,	уровне	
регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских		
работников; МКБ		
-методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его		
законного представителя); МКБ; методы лабораторных и		
инструментальных исследований для оценки состояния здоровья,		
медицинские показания к проведению исследований, правила		
интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых		
оболочек, придатков кожи, опорно-двигательного аппарата, строение и		
функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и		
детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология»,		
«андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические		
рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по		
профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и		
«онкология»;- клинические проявления дерматозов, злокачественных и		
доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов,		
заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры,		
поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний;		
дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем,		
в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы и правила		
получения биологического материала от больного инфекциями,		
передаваемыми половым путем, в том числе урогенитальными		
инфекционными заболеваниями, его доставки в лабораторию для		
проведения исследований; методы лабораторных и инструментальных		
исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая методы		
диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе		
урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ инфекции, медицинские		
показания к проведению исследований, правила интерпретации их		
результатов; проблемы общей патологии		

-общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) оказанию медишинской помоши профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медикоспециализированной, санитарной помощи, числе высокотехнологичной, медицинской помощи ПО профилю «дерматовенерология»; дерматозов, вилопонте И патогенез злокачественных доброкачественных новообразований кожи. заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологию, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции; эпидемиологию заразных кожных болезней, микозов и лепры; клинические злокачественных доброкачественных проявления дерматозов, новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой И ee придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; патоморфологические изменения дерматозах, злокачественных И доброкачественных при новообразования кожи, лепре, поражении суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов И ee придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований поражений кожи, суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧособенности инфицированных пациентов; клинической неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология» - нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; МКБ; должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях по профилю «дерматовенерология» по занимаемой должности; правила работы в

информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети

«Интернет»; использовать в профессиональной деятельности информационные системы информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»; формы отчетов о работе деятельности медицинской организации

Умеет:

- профессиональными -пользоваться источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) – к диагнозу); установить возможные причины заболевания с влияния организм социальных, наследственных, учетом профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины
- представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); проводить дифференциальную диагностику доброкачественных и злокачественных новообразований кожи; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса; проводить дифференциальную диагностику кожи и кожных проявлений системных болезней устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента; назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым урогенитальных инфекций осложнений; И ИХ профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных о патологических процессах, заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их и диагностических признаков, симптомов; поражений исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся поражением); обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований;

получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

- управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

Владеет:

- технологией сравнительного анализа, дифференциально диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации
- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков и симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований: инструментальных проведение исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента в противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; проведения патоморфологического взятие биоптата кожи ДЛЯ исследования; направление пациента на лабораторные инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление пациента на консультации к врачамспециалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помоши, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для проведения серологического интерпретация результатов лабораторных исследования; инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного медицинских показаний; стационара при наличии заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики

состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения; заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем;

- навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации;

Знает:

- -методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза
- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; МКБ
- -методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его представителя); МКБ; методы лабораторных инструментальных исследований ДЛЯ оценки состояния медицинские показания проведению исследований, интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи, опорно-двигательного аппарата, строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»;- клинические проявления дерматозов, злокачественных и новообразований доброкачественных кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных заболеваний; поражения суставов, дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы и правила получения биологического материала OT больного инфекциями, передаваемыми половым путем, числе урогенитальными В TOM инфекционными заболеваниями, его доставки в лабораторию для проведения исследований; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ инфекции, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; проблемы общей патологии

-общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы медицинской профилю лечения) оказанию помощи «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медикосанитарной помощи, специализированной, числе TOM высокотехнологичной, медицинской помощи ПО профилю «дерматовенерология»; **РИЗОКОИТЕ** И патогенез дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологию,

10 Компетенции сформирован ы на углубленном уровне

патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции; эпидемиологию заразных кожных болезней, микозов и лепры; клинические дерматозов, злокачественных доброкачественных проявления новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов ee придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; патоморфологические изменения кожи при дерматозах, злокачественных доброкачественных новообразования поражении кожи, лепре, суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой поражения ee придатков, лепры, суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований поражений кожи, суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы доброкачественных новообразований дерматозов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; мелицинские показания к оказанию мелицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; лечебного питания пациентов, страдающих новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧинфицированных пациентов; особенности клинической неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология» - нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и вопросы медицинских работников; общие организации медицинской помощи населению; МКБ; должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях по профилю «дерматовенерология» по занимаемой должности; правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; профессиональной использовать деятельности информационные системы информационно-телекоммуникационную сеть формы отчетов о работе деятельности медицинской «Интернет»; организации

Умеет:

-пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) – к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить

анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины

- представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); проводить дифференциальную диагностику доброкачественных и злокачественных новообразований кожи; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса; проводить дифференциальную диагностику кожи и кожных проявлений системных устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента; назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым урогенитальных инфекций осложнений; ИХ профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных о патологических процессах, состояниях заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, жировой клетчатки, лимфатических подкожной анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их диагностических признаков, симптомов; поражений исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; исследования, проводить инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся поражением); обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации
- управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

Владеет:

- технологией сравнительного анализа, дифференциально

диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации, допуская незначительное количество ошибок

- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации, допуская незначительное количество ошибок
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков и симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана лабораторных инструментальных проведения И исследований; инструментальных исследований; проведение проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента в противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру, допуская незначительное количество ошибок
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; биоптата проведения патоморфологического взятие кожи ДЛЯ лабораторные исследования; направление пациента на инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление пациента на консультации к врачамспециалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для проведения серологического интерпретация результатов исследования; лабораторных инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного наличии медицинских показаний; стационара при оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности заполнение учетных форм медицинской проводимого лечения; документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем, допуская незначительное количество ошибок
- навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации, допуская незначительное количество ошибок

Знает:

- фрагментарно демонстрирует знания о методике сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза
- фрагментарно демонстрирует знания нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; МКБ - фрагментарно демонстрирует знания о методике сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); МКБ; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи, опорно-двигательного аппарата, строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) оказанию медицинской помощи профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»;- клинические проявления дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее лимфопролиферативных придатков, лепры, поражения суставов, заболеваний; дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы и правила получения биологического материала от больного инфекциями, передаваемыми половым путем, TOM урогенитальными инфекционными заболеваниями, его доставки в лабораторию для проведения исследований; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ инфекции, проведению исследований, правила мелишинские показания интерпретации их результатов; проблемы общей патологии
- фрагментарно демонстрирует знания общих вопросов организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) оказанию медицинской помощи ПО профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медикосанитарной помощи, специализированной, числе высокотехнологичной, медицинской помощи ПО профилю вилоите дерматозов, «дерматовенерология»; патогенез И новообразований злокачественных доброкачественных заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологиб, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции; эпидемиологию заразных кожных болезней, микозов и лепры; клинические проявления дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи ee придатков, лепры, поражения суставов,

5 Компетенции сформирован ы на пороговом уровне лимфопролиферативных заболеваний; патоморфологические изменения при злокачественных доброкачественных кожи дерматозах, поражении новообразования кожи, лепре, суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы и принципы проведения лифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований поражений суставов, кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы доброкачественных новообразований лечения дерматозов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения; методы физиотерапевтического лечения дерматозов; медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧинфицированных особенности пациентов; клинической неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»

- фрагментарно демонстрирует знания средств и методов медицинской реабилитации, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению; медицинские показания, противопоказания, охрана труда при проведении, принципы и методы проведения электрокоагуляции, криодеструкции, лазерной деструкции ткани кожи при лечении инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и их осложнений; медицинские показания, противопоказания, охрана труда при применении, принципы применения физиотерапевтических методов для лечения инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и их осложнений
- фрагментарно демонстрирует знания нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; МКБ; принципы и подходы, обеспечивающие контроль качества в медицинской организации; медико-статистические показатели деятельности медицинской организации; основы медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков Умеет:

- допускает ошибки в умении пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) — к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных,

климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины

- допускает ошибки в умении представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- допускает ошибки в умении осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); проводить дифференциальную диагностику доброкачественных злокачественных новообразований кожи; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи и кожных проявлений системных заболеваний; устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента; назначать лабораторные инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений; решать профессиональные задачи врача на патоморфологического анализа конкретных основе патологических процессах, состояниях и заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине
- допускает ошибки в умении осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) анализировать полученную информацию; оценивать функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений и диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, числе, инструментальные, интерпретировать результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации
- допускает ошибки в умении управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации
- технологией сравнительного анализа, дифференциально

диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации, допуская большое количество ошибок

- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации допуская большое количество опибок
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков и симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана лабораторных проведения И инструментальных исследований; проведение инструментальных исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента в противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру, допуская большое количество ошибок
- навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата ДЛЯ проведения патоморфологического кожи пациента лабораторные исследования; направление на инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление пациента на консультации к врачамспециалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с медицинской действующими порядками оказания клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление на забор крови для проведения серологического интерпретация результатов лабораторных исследования; инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного наличии медицинских показаний; стационара при оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; пациента для определения повторные осмотры эффективности заполнение учетных форм медицинской проводимого лечения; документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем, допуская большое количество ошибок -навыками разработки и планирования показателей деятельности

-навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации, допуская большое количество ошибок

Итоговая шкала по дисциплине

Итоговая оценка по дисциплине выставляется по приведенной ниже шкале. При выставлении итоговой оценки преподавателем учитывается работа студента в течение всего срока освоения дисциплины, а также баллы, полученные на промежуточной аттестации.

Баллы, полученные обучающимся в	Оценка по дисциплине	
течение освоения дисциплины		
41-100	Зачтено, компетенции сформированы	
0-40	Не зачтено, компетенции не сформированы	

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- 6.1. Основная литература
- 1. Новиков, Ю.А. Поддерживающая терапия акне / Ю.А. Новиков, Е.Ю. Зубарева, Е.В. Радул. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. 48 с. ISBN 978-5-9704-8331-2. Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970483312.html
- 2. Матушевская, Е. В. Акне и розацеа / Матушевская Е. В. , Свирщевская Е. В. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 120 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") ISBN 978-5-9704-5243-1. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452431.html
- 3. Золотая косметология / Под. ред. С. Н. Степанкина. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 248 с. (Серия SMART) ISBN 978-5-9704-6736-7. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467367.html
- 4. Карпова, А. В. Методы косметологии в дерматологической практике / Карпова А. В. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 . 104 с. ISBN 978-5-9704-6343-7. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463437.html
- 5. Ревишвили, А. Ш. Криохирургия / под ред. А. Ш. Ревишвили, А. В. Чжао, Д. А. Ионкина Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 376 с. ISBN 978-5-9704-4976-9. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449769.html
- 6. Ламоткин, И. А. Клиническая дерматоонкология : атлас / И. А. Ламоткин. 5-е изд. Москва : Лаборатория знаний, 2024. 502 с. Систем. требования: Adobe Reader XI; экран 10". Загл. с титул. экрана. ISBN 978-5-93208-722-0. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785932087220.html
- 7. Ламоткин, И. А. Онкодерматология : атлас : учебное пособие / И. А. Ламоткин. 2-е изд. Москва : Лаборатория знаний, 2021. 881 с. Систем. требования: Adobe Reader XI ; экран 10". ISBN 978-5-93208-556-1. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785932085561.html
- 6.2. Дополнительная литература
- 1. Ламоткин, И. А. Клиническая дерматоонкология : атлас / И. А. Ламоткин. 4-е изд. Москва : Лаборатория знаний, 2020. 502 с. Систем. требования: Adobe Reader XI ; экран 10". ISBN 978-5-00101-693-9. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001016939.html
- 2. 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
- 3. Дерматология по Фицпатрику: в 4 т. Т. І / Fitzpatrick's Dermatology, 2-volume Set, 9th Edition / под ред.: С. Кана, М. Амагаи, А. Л. Брукнер [и др.]; пер. с англ. под ред. проф. Н. Н. Потекаева. Главы 1-60 из Fitzpatrick's Dermatology, 2-volume Set, 9th Edition. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2025. 864 с. ISBN 978-5-9704-8630-6, DOI: 10.33029/9704-8630-6-2025-1-1-864. Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486306.html
- 4. Дерматология по Фицпатрику: в 4 т. Т. II / Fitzpatrick's Dermatology, 2-volume Set, 9th Edition / ред.: С. Кана, М. Амагаи, А. Л. Брукнер [и др.]; пер. с англ. под ред. проф. Н. Н. Потекаева. Главы 61-122 из Fitzpatrick's Dermatology, 2-volume Set, 9th Edition. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. 1008 с. ISBN 978-5-9704-8631-3, DOI: 10.33029/9704-8631-3-2025-2-FIT-1-1008. Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486313.html
- 5. Дерматология по Фицпатрику: в 4 т. Том IV / Fitzpatrick's Dermatology, 9th Edition / под ред.: С. Кана, М. Амагаи, А. Л. Брукнер [и др.]; пер. с англ. под ред. проф. Н. Н. Потекаева. Главы 176-217 из Fitzpatrick's Dermatology, 2-volume Set, 9th Edition. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2025. 672 с. ISBN 978-5-9704-8633-7, DOI: 10.33029/9704-8633-7-2025-4-1-672. Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486344.html
- 6. Горланов, И. А. Детская дерматология / И. А. Горланов, Л. М. Леина, И. Р. Милявская, Д. В. Заславский; под ред. И. А. Горланова. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. 676 с. ISBN 978-5-9704-6482-3. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464823.html
- 7. Родионов, А. Н. Клиническая дерматология. Иллюстрированное руководство для врачей / А. Н. Родионов, Д. В. Заславский, А. А. Сыдиков; под ред. А. Н. Родионова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. 712 с. ISBN 978-5-9704-6675-9. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466759.html
- 6.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» Электронно-библиотечные системы:
 - 1. www.studentlibrary.ru
 - 2. www.iprbookshop.ru
 - 3. www.rosmedlib.ru
 - 4. www.urait.ru
 - 5. www.polpred.com

Профессиональные базы данных:

https://www.rodv.ru/ - Российское общество дерматологов и косметологов

Информационные справочные системы: www.consultant.ru

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Задачами самостоятельной работы ординаторов во внеучебное время являются:

- 1. Закрепление и уяснение лекционного материала;
- 2. Закрепление знаний материала практических занятий
- 3. Изучение терминологии по теме занятия.

Подготовка к практическому занятию включает тот необходимый объем работы, которыйнужно выполнить для успешного усвоения материала по следующему плану:

1. Вопросы для обсуждения – те вопросы, ответы на которые должны быть подготовлены ординатором к началу

оп киткньє

соответствующей теме.

- 2. Схемы
- 3. Таблицы
- 4. Основные понятия и термины указанные термины должны быть занесены ординатором в словарь терминов, расшифрованы и выучены
- 5. Литература приводятся источники с указанием страниц для успешного изучениязаданного материала, однако ординатор не должен ограничиваться указанными ссылками.

Рекомендации к самостоятельной работе ординаторов:

- определить сущность вопроса;
- выделить главные положения;
- проанализировать лекционный конспект, основную и дополнительную литературупо данному вопросу;
- проанализировать иллюстративный учебный материал рисунки, схемы, графики;
- обобщить, и законспектировать полученный материал;
- составить словарь терминов по теме.

Работа с литературными источниками

- 1. Ознакомиться с имеющимися в библиотеке систематическими, алфавитными, предметными каталогами.
- 2. В первую очередь изучить учебную, методическую, научную, периодическую литературу, содержащую теоретические основы проблемы. Затем познакомиться с литературными источниками, раскрывающими более узкие и частные вопросы.
- 3. Детально проработать публикации (если таковые есть) преподавателей кафедры, посвященные данной теме.
- 4. Составить собственную библиографическую картотеку.

8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лицензионное программное обеспечение:

Зарубежное: Microsoft Windows, Microsoft Office

Отечественное: Kaspersky Endpoint Security

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Зарубежное: Google Chrome, 7-zip

Отечественное: ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей)

Информационные справочные системы:

Система «КонсультантПлюс»

Профессиональные базы данных:

https://www.rodv.ru/

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- аудитории для проведения учебных занятий, оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально: комплект учебной мебели, доска, технические средства обучения (проектор подвесной, компьютер

стационарный-моноблок);

- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой, подключенной к сети Интернет, обеспечено доступом к электронной информационно-образовательной среде Государственного университета просвещения. Персональные компьютеры с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду Университета. Доска. Программное обеспечение: Лицензионное программное обеспечение: Зарубежное: Microsoft Windows, Microsoft Office Отечественное: Kaspersky Endpoint Security Свободно распространяемое программное обеспечение: Зарубежное: Google Chrome, 7-zip Отечественное: ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей) Информационные справочные системы: система «КонсультантПлюс» Профессиональные базы данных: https://www.rodv.ru/
- помещение для самостоятельной работы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, оснащенное компьютерной техникой, подключенной к сети Интернет, обеспечено доступом к электронно-образовательной среде Университета, Комплект учебной мебели, персональные компьютеры с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду Государственного университета просвещения, доска, проектор подвесной.