

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	Дерматовенерология
Специальность	31.08.32 «Дерматовенерология»
Форма обучения	очная
Год начала подготовки	2022 г.
Всего ЗЕТ	-33
Всего часов	-1188
Из них	
Аудиторные занятия	-594
лекции	-50
практическая подготовка	-270
клинические практические занятия	-274
Самостоятельная работа	-594
Промежуточная аттестация	1,2 курс
Зачет с оценкой	1,2 курс

г. Ставрополь, 2022 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины: изучение и освоение теоретических разделов дерматовенерологии, приобретение углубленных компетенций по диагностике, лечению, профилактике и реабилитации заболеваний кожи и подкожной клетчатки, венерических заболеваний, необходимых для ведения профессиональной деятельности в должности врача-дерматовенеролога.

Задачи освоения дисциплины:

1. Изучить нозологические формы, относящиеся к компетенции врача-дерматовенеролога.
2. Углубить теоретическую подготовку по специальности, освоить новые современные методы диагностики и лечения больных, необходимые в самостоятельной практической деятельности врача-дерматовенеролога.
3. Освоить важнейшие подходы к терапии заболеваний кожи и подкожной клетчатки, венерических заболеваний.
4. Формировать клиническое мышление квалифицированного врача, способного осуществлять дифференциальную диагностику в сложных ситуациях.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам базовой части ОПОП, её изучение осуществляется на 1 и 2 курсе.

Для освоения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые на предыдущем уровне образования.

Знания, умения и навыки, полученные при изучении данной дисциплины необходимы для прохождения производственных практик, ГИА.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды и содержание компетенций	Планируемые результаты обучения		
	Знать	Уметь	Владеть навыками
Универсальные компетенции			
УК-1 - готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	1. сущность методов системного анализа и системного синтеза; понятие «абстракция», ее типы и значение.	1. анализировать учебные и профессиональные тексты.	1. сбора, обработки информации по учебным и профессиональным проблемам.
УК-2 - готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	1. основы управления коллективом медицинских работников.	1. создавать в коллективе медицинских работников благоприятные условия как для пребывания пациентов, так и для трудовой деятельности работников.	1. общения в коллективе медицинских работников, а также с пациентами и их родственниками.

Профессиональные компетенции			
ПК-1 - готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения дерматовенерологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.	1. основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования. 2. социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий. 3. формы и методы их профилактики. 3. формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников.	1. проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди пациентов (их родственников / законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни. 2. оценивать физическое развитие и функциональное состояние организма пациента. 3. осуществлять действия, направленные на предупреждение причин возникновения дерматологических заболеваний.	1. формирования у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек. 2. Осуществления мероприятий по ранней диагностике дерматологических заболеваний.
ПК-2 - готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами с дерматологической патологией.	1. методы профилактики дерматовенерологических заболеваний.	1. проводить работу по пропаганде дерматологического здоровья.	1. организации первичных и других видов профилактических осмотров дерматовенерологических пациентов в различных организациях.
ПК-4 - готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о	1. представление медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации.	1. проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости пациентов с дерматовенерологического профиля для оценки здоровья	1. обработки полученных данных о дерматовенерологической заболеваемости.

дерматовенерологической заболеваемости.		населения.	
ПК-5 - готовность к диагностике дерматовенерологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	1. схему обследования дерматовенерологического больного, основные и дополнительные методы обследования, правила заполнения медицинской карты амбулаторного больного.	1. определить статус пациента (собрать анамнез, провести опрос). 2. провести физикальное обследование пациента различного возраста (осмотр, пальпация, перкуссия, зондирование, термодиагностика и др.). 3. наметить объем возможных и необходимых дополнительных исследований.	1. интерпретацией полученных результатов различных исследований.
ПК-6 - готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы.	1. принципы проведения экспертизы временной нетрудоспособности. 2. правила оформления документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.	1. оформлять документацию, необходимую для проведения медикосоциальной экспертизы.	1. проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов.
ПК-7 - готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в дерматовенерологической помощи.	1. принципы и методы амбулаторного лечения дерматовенерологических заболеваний. 2. порядок оказания помощи больным в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами оказания помощи.	1. проводить лечение дерматовенерологических заболеваний.	1. выполнения основных врачебных лечебных мероприятий дерматовенерологических заболеваний в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами оказания помощи.
ПК-8 - готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской	1. порядок действий при оказании экстренной помощи дерматовенерологическим больным при чрезвычайных ситуациях.	1. оказывать неотложную помощь пациентам при чрезвычайных ситуациях.	1. организации медицинской эвакуации дерматовенерологических больных при чрезвычайных ситуациях.

эвакуации.			
ПК-9 - готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со дерматовенерологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.	1. показания и противопоказания к лекарственным средствам, применяемым при лечении дерматовенерологических заболеваний.	1. назначать медикаментозную и немедикаментозную терапию при лечении дерматовенерологических заболеваний.	1. навыками выписывания рецептов различных препаратов и веществ.
ПК-10 - готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике дерматовенерологических заболеваний.	1. основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения заболеваний.	1. демонстрировать правила личной гигиены и гигиены полости рта.	1. формирования у пациентов (их родственников/законных представителей) позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья.
ПК-11 - готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	1. правила применения средств индивидуальной защиты. 2. санитарно-эпидемиологические нормы и требования. 3. требования противопожарной безопасности, охраны труда и техники	1. применять средства индивидуальной защиты. 2. соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности,	1. проведения мероприятий по снижению заболеваемости в медицинских организациях и их структурных подразделениях.

	безопасности, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка	охраны труда и техники безопасности.	
ПК-12 - готовность к проведению оценки качества оказания дерматовенерологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей.	1. стандарты и системы управления качеством медицинских (дерматовенерологических) услуг. 2. критерии оценки качества медицинской помощи.	1. анализировать качество оказания медицинской помощи. 2. анализировать показатели заболеваемости.	1. предоставления медико-статистических показателей в установленном порядке. 2. анализа основных медико-статистических показателей заболеваемости населения обслуживаемой территории.

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Год обучения	Наименование разделов дисциплины	Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем в ак. часах, в том числе			Самостоятельная работа, в том числе консультации, контроль самостоятельной работы, ак. час	
		Лекции	Клинические практические занятия	Практическая подготовка	Самостоятельная работа, в том числе индивидуальный консультации	Групповые консультации
1	Раздел 1. Общая дерматология. Инфекционные заболевания кожи.	8	54	40	100	
1	Раздел 2. Неинфекционные болезни кожи.	10	56	62	112	
1	Раздел 3. Грибковые болезни кожи	10	48	50	120	
1	Промежуточная аттестация: зачет с оценкой			4	10	
Итого за год		28	158	156	342	
2	Раздел 5. Венерология: сифилис	12	58	90	126	
2	Раздел 6. Венерология: гонорея и негонорейные заболевания	10	58	20	126	

	мочеполовых органов.					
2	Промежуточная аттестация: зачет с оценкой			4		
Итого за год		22	116	114	252	
	Итого по дисциплине:	50	274	270	594	
	Часов 1188	Зач.ед. 33				

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Содержание разделов дисциплины

Код компетенции(й)*	Наименование разделов дисциплины	Краткое содержание разделов и тем
УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-6 ПК-8 ПК-11 ПК-12	Раздел 1. Общая дерматология. Инфекционные заболевания кожи.	Анатомия и физиология кожи. Особенности строения и физиологии кожи у детей. Иммунитет и иммунопатологические реакции. Общая патология кожных болезней. Общая патогистология кожных болезней. Основы диагностики кожных болезней. Методика обследования детей при кожных болезнях. Принципы лечения кожных болезней. Пиодермия. Особенности течения пиодермии у детей. Поражения кожи при общих инфекционных заболеваниях. Вирусные заболевания кожи. Инфекционные эритемы. Лепра. Туберкулез кожи. Миазы. Протозоозы. Трепонематозы и лептоспирозы. Дерматозоозы.
УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-7 ПК-8	Раздел 2. Неинфекционные болезни кожи.	Дерматиты и токсикодермии. Профессиональные болезни кожи. Лекарственные поражения кожи. Васкулиты кожи. Параспориоз. Ангионеврозы кожи. Особенности течения у детей. Красная волчанка. Дерматомиозит. Склеродермия. Пузырные дерматозы. Гиперкератозы. Дисхромические дерматозы. Фотодерматозы. Экзема. Зудящие дерматозы. Атопический дерматит. Лихены. Псориаз. Болезни слизистых оболочек и красной каймы губ. Течение у детей. Болезни сальных желез. Болезни волос. Гемодермии и лимфомы кожи. Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ. Наследственные дерматозы. Предрак кожи и слизистых оболочек. Опухоли кожи.
УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-7	Раздел 3. Грибковые болезни кожи»	Общая микология. Морфофизиологические особенности патогенных грибов. Диагностика дерматомикозов. Патогенез микозов. Патоморфологические изменения при микозах. Иммунологические реакции при микозах. Клиническая классификация микозов. Поверхностные

ПК-8 ПК-9		<p>микозы, Кератомикозы: разноцветный лишай, пьедра. Лечение кератомикозов. Профилактика кератомикозов. Дерматомиозы. Эпидемиология, этиология, патогенез дерматомиозов. Микроспория. Трихофития. Фавус. Диагностика дерматомиозов. Лечение дерматомиозов. Течение у детей.</p> <p>Микозы стоп. Эпидермофития стоп. Руброфития. Диагностика микозов стоп. Профилактика микоза стоп. Кандидоз. Плесневые микозы, Профессиональные микозы. Глубокие микозы. Псевдомикозы поверхностные и глубокие.</p>
УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9	<p>Раздел 4. Венерология: сифилис</p>	<p>Этиология и патогенез сифилиса. Общая патология сифилиса. Периодизация в течении сифилитической инфекции. Классификация сифилиса. Случаи незаражения. Возможность самоизлечения сифилиса.</p> <p>Иммунология сифилиса. Антитрепонемные и антикардиолипиновые антитела. Клеточный иммунитет. Фагоцитоз. Гистология сифилидов</p> <p>Клиника сифилиса. Первичный сифилис. Вторичный сифилис. Скрытый сифилис. Неведомый сифилис. Врожденный сифилис.</p> <p>Парасифилитические заболевания. Сифилис нервной системы. Сифилис внутренних органов. Сифилис костей и суставов.</p> <p>Лабораторная диагностика сифилиса. Методы исследования на бледную трепонему. Серологическая диагностика сифилиса. Серорезистентность. Исследование ликвора при сифилисе. Лечение сифилиса. Препараты, применяемые при лечении сифилиса. Критерии излеченности и показания к снятию с учета. Прогноз при сифилисе. Профилактика сифилиса. Шанкроид. Венерическая лимфогранулема и паховая гранулема. Тропические трепонематозы.</p>
УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9	<p>Раздел 5. Венерология: гонорея и негонорейные заболевания мочеполовых органов</p>	<p>Гонорея: эпидемиология, этиология и патогенез, патологические изменения при гонорее, иммунитет при гонорее, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз. Гонорея женщин, мужчин, девочек. Методы диагностики гонореи. Тактика лечения в стационаре и поликлинике. Профилактика.</p> <p>Экстрагенитальные формы гонореи. Гонорейный фарингит. Гонорейный стоматит. Гонорейный проктит. Гонорейный конъюнктивит. Гонорейные поражения кожи. Диссеминированная гонорейная инфекция. Урогенитальные осложнения гонореи. Лечение гонореи. Местные методы лечения. Физиотерапия. Лечение гонореи у беременных. Критерии излеченности гонореи. Профилактика гонореи.</p> <p>Классификация негонорейных заболеваний мочеполовых органов. Инфекционные заболевания мочеполовых органов. Неинфекционные заболевания мочеполовых органов. Трихомоноз. Хламидиоз. Хламидийные заболевания и</p>

		<p>синдромы. Вирусные заболевания. Микоплазменная и уреоплазменная инфекции.</p> <p>Бактериальный вагиноз. Бактериальные заболевания. Микотические заболевания. Диагностика негонеомикотических заболеваний мочеполовой сферы. Общее и местное лечение, критерии излеченности. Профилактика.</p>
--	--	--

5.2. Лекции

№ Раздела	Наименование лекций	Кол-во часов	Перечень учебных вопросов
1 год обучения			
Раздел 1	Анатомия и физиология кожи.	2	<p>Особенности строения и физиологии кожи у детей. Иммуитет и иммунопатологические реакции. Общая патология кожных болезней. Общая патогистология кожных болезней. Основы диагностики кожных болезней. Методика обследования детей при кожных болезнях. Принципы лечения кожных болезней.</p>

<p>Раздел 1</p>	<p>Пиодермия. Особенности течения пиодермии у детей. Поражения кожи при общих инфекционных заболеваниях.</p>	<p>2</p>	<p>Стафилококковые поражения кожи новорожденных и грудных детей. Значение анатомо-физиологических особенностей, пути передачи. Везикулопустулез, пемфигоид (эпидемическая пузырчатка новорожденных), эксфолиативный дерматит Риттера, множественные абсцессы грудных детей (псевдофурункулез Фингера), стафилококковый синдром «обожженной кожи» - синдром "SSSS". Клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.</p> <p>Стрептококковые поражения кожи новорожденных и грудных детей. Стрептококковая опрелость, папуло-эрозивная стрептодермия, импетиго, эктима, рожа. Клинические проявления, лечение, профилактика пиодермии новорожденных детей.</p> <p>Пиодермии детей старше года и подростков. Клинические проявления и особенности течения стафилококковых поражений кожи: остиофолликулит, фолликулит, фурункул, фурункулез, карбункул, гидраденит, стафилококковый сикоз; стрептококковых поражений кожи: стрептококковое импетиго и его разновидности - контагиозное импетиго, щелевидное, буллезная стрептодермия, поверхностный панариций, эритематосквамозная и интертригинозная стрептодермии, вульгарная экгима, рожа. Вульгарное (стрепто-стафилококковое) импетиго. Понятие о пиоаллергидах и хронических формах пиодермии.</p> <p>Пиодермии у взрослых. Клиника и течение поверхностных (фолликулит, сикоз) и глубоких (фурункул) стафилодермий, поверхностных (стрептококковое импетиго, заеда, околоногтевая фликгена) стрептодермии и смешанных стрепто-стафилодермий (вульгарное импетиго, шанкриформная пиодермия).</p> <p>Первая врачебная помощь больным с указанными формами пиодермии: антибиотики, сульфаниламиды, наружно-спиртовые растворы анилиновых красителей, чистый ихтиол. Опасность фурункулов при локализации на лице и шее, тактика ведения таких больных.</p> <p>Принципы общей и местной терапии пиодермитов. Режим больного. Витаминотерапия. Иммунотерапия.</p> <p>Неспецифическая стимулирующая терапия. Наружная терапия. Физиотерапия.</p> <p>Особенности профилактики пиодермитов на промышленных предприятия, в сельском хозяйстве, детских учреждениях и в быту. Пиодермии у больных ВИЧ-инфекцией.</p>
-----------------	--	----------	---

Раздел 1	Вирусные заболевания кожи. Инфекционные эритемы. Лепра. Туберкулез кожи. Миазы.	2	<p>Распространенность. Предрасполагающие факторы. Возбудители. Классификация. Бородавки вульгарные и плоские (юношеские). Остроконечные бородавки (кондиломы), заразительный моллюск. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.</p> <p>Рецидивирующий герпес. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз, лечение. Профилактика: санация фокальной инфекции, лечение интеркуррентных заболеваний, исключение переохлаждения, гигиеническое содержание кожи и слизистых.</p> <p>Опоясывающий герпес. Этиология. Клинические формы. Эпидемиологическое значение. Диагностика, лечение. Профилактика: изоляция больных ветряной оспой. Вирусные заболевания при ВИЧ-инфекции.</p>
Раздел 1	Протозоозы. Трехнемотозы и лептоспирозы. Дерматозоозы.	2	<p>Лейшманиоз. Возбудители. Распространенность. Эпидемиология. Клинические формы (поздноизъязвляющийся, некротизирующий и туберкулоидный типы). Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Своевременное выявление и лечение больных, борьба с грызунами и москитами. Соблюдение мер личной гигиены. Специфическая иммунизация как метод профилактики лейшманиоза кожи.</p>

Раздел 2	<p>Дерматиты и токсикодермии. Профессиональные болезни кожи. Лекарственные поражения кожи. Васкулиты кожи. Парапсориаз. Ангионеврозы кожи. Особенности течения у детей.</p>	2	<p>Дерматиты Определение. Классификация. Простой дерматит. Причины. Общая характеристика простого дерматита. Дерматиты от контакта с растениями (фитодерматиты) и от укусов насекомых (флеботодермии). Особенности течения и диагностики дерматитов, контактных стоматитов на слизистой оболочке рта. Аллергические дерматиты. Патогенез. Клинические проявления, диагностика. Роль кожных проб. Лечение и профилактика различных форм дерматитов. Оказание первой помощи. Вторичная профилактика.</p> <p>Фотодерматозы. Определение. Патогенетические факторы. Типы реакций: фототравматические от передозировки УФО, фотодинамические по типу фототоксических, вызванных облигатными раздражителями (смолы, асфальт, гудрон, фурукумарины, эфирные масла, растительные пигменты, порфирины, гиповитаминоз РР) и фотоаллергические от факультативных фотосенсибилизаторов (соли хрома, моющие средства, эозин, сульфаниламидные и ангигистаминные препараты, кортикостероидные мази и др.). Профессиональные фотодерматиты (острые и хронические). Лечение. Профилактика.</p> <p>Токсидермии. Определение. Этиология, патогенез. Общая характеристика токсидермии. Клинические формы: коревидные, скарлатинозные сыпи, крапивница, лихеноидные реакции.</p>
----------	---	---	--

Раздел 2	Красная волчанка. Дерматомиозит. Склеродермия. Пузырные дерматозы. Гиперкератозы. Дисхромические дерматозы. Фотодерматозы.	2	Красная волчанка. Этиология и патогенез: роль аутоиммунных реакций в патогенезе красной волчанки, а также роль экзо- и эндогенных провоцирующих факторов. Классификация (кожная и системная формы). Клиника хронической красной волчанки. Лечение: принципы лечения в дерматологических учреждениях, санация организма, синтетические противомаларийные препараты, иммуномодуляторы, кортикостероиды; кортикостероидные и фотозащитные мази. Вторичная профилактика. Острая красная волчанка клиника высыпаний на слизистой оболочке полости рта; течение, прогноз. Склеродермия: этиология, патогенез. Клинические формы. Системная склеродермия. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Диспансерное наблюдение.
Раздел 2	Экзема. Зудящие дерматозы. Атопический дерматит. Лихены. Псориаз. Болезни слизистых оболочек и красной каймы губ. Течение у детей.	2	Осложнения нейродермита и экземы. Вторичная пиодермия. Герпетиформная экзема Капоши: этиология, патогенез, клиника, течение, диагностика, лечение и профилактика. Атопический дерматит. Определение. Классификация. Этиология, патогенез. Клинические проявления, диагностика. Принципы лечения: общее, наружное, физиотерапия и санаторно-курортное. Профилактика. Диспансеризация и трудовая экспертиза (рекомендации по выбору профессии). Определение. Распространенность. Этиология и патогенез: ведущая роль стафилококковой и стрептококковой инфекции, возможность смешанной инфекции; значение экзогенных (микротравма, загрязнение кожи, переохлаждение и перегревание и др.) и эндогенных (сахарный диабет, гиповитаминозы, нарушения иммунного статуса, прием иммунодепрессантов и др.) факторов. Биологические свойства возбудителей. Факультативность их патогенных свойств. Классификация по этиологии и глубине поражения. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с атопическим дерматитом, стандарты оказания медицинской помощи.

Раздел 2	Болезни сальных желез. Болезни волос. Гемодермии и лимфомы кожи. Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ.	2	Болезни сальных желез. Классификация. Диагностика. Лечение. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с болезнями сальных желез, стандарты оказания медицинской помощи.
Раздел 2	Наследственные дерматозы. Предрак кожи и слизистых оболочек. Опухоли кожи.	2	Врожденный буллезный эпидермолиз. Клиника. Диагностика. Лечение. Ихтиоз. Клиника. Диагностика. Лечение.
Раздел 3	Общая микология. Морфофизиологические особенности патогенных грибов. Диагностика дерматомикозов. Патогенез микозов. Патоморфологические изменения при микозах. Иммунологические реакции при микозах.	2	Определение. Эпидемиология грибковых заболеваний. Биологические свойства возбудителей, их изменчивость. Миконосительство. Значение грибов-возбудителей, макроорганизма и условий внешней среды в заболеваемости микозами. Методы лабораторной диагностики. Клинико-эпидемиологическая классификация. ВИЧ-инфекция и микозы.
Раздел 3	Клиническая классификация микозов. Поверхностные микозы, Кератомикозы: разноцветный лишай, пьедра. Лечение кератомикозов. Профилактика кератомикозов.	2	Кератомикозы. Отрубевидный лишай. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Рубромикоз: возбудитель, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика. Микозы стоп - эпидермофития и рубромикоз стоп: предрасполагающие факторы, клинические разновидности, диагностика, лечение и профилактика.
Раздел 3	Дерматомикозы. Эпидемиология, этиология, патогенез дерматомикозов. Микроспория. Трихофития. Фавус. Диагностика дерматомикозов. Лечение дерматомикозов. Течение у детей.	2	Трихомикозы: трихофития поверхностная гладкой кожи, волосистой части головы, инфильтративно-нагноительная, хроническая: возбудители, патогенез, клинические проявления, диагностика. Микроспория: возбудители, пути передачи, поражения гладкой кожи и волосистой части головы, поверхностные и инфильтративные. Клиника, диагностика. Принципы лечения трихомикозов: общее, наружное, лечение сопутствующих заболеваний. Критерии излеченности.

Раздел 3	Микозы стоп. Эпидермофития стоп. Руброфития. Диагностика микозов стоп. Профилактика микоза стоп.	2	Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с грибковыми заболеваниями, стандарты оказания медицинской помощи.
Раздел 3	Кандидоз. Плесневые микозы, Профессиональные микозы. Глубокие микозы. Псевдомикозы поверхностные и глубокие.	2	Кандидоз: этиология, особенности патогенеза. Роль дентальной патологии, нарушений иммунного статуса, гиповитаминоза, эндокринной патологии. Поверхностный кандидоз кожи и слизистых. Клинические проявления молочницы и кандидозных заед, диагностика. Дифференциальный диагноз с лейкоплакией, красным плоским лишаем, сифилисом, пиодермией. Параонихии и онихии. Гранулематозный и хронический генерализованный кандидоз, диагностика. Лечение кандидозов. Санация полости рта, лечение фоновых заболеваний, витамины группы В, иммуностимуляторы, нистатин, леворин, препараты группы имидазола. Профилактика: лечение фоновых заболеваний, ограничение приема антибиотиков, кортикостероидов и иммунодепрессантов. Организация борьбы с грибковыми заболеваниями кожи. Роль и значение микологических кабинетов. Диспансеризация больных.
	Итого за 1 год	28	
2 год обучения			
Раздел 4	Этиология и патогенез сифилиса. Общая патология сифилиса. Периодизация в течении сифилитической инфекции. Классификация сифилиса. Случаи незаражения. Возможность самоизлечения сифилиса.	2	Основные этапы развития венерологии. Современная классификация заболеваний, передаваемых половым путем: классические венерические болезни, заболевания с преимущественным поражением мочеполовых органов, заболевания с преимущественным поражением внутренних органов. Социальные аспекты венерических заболеваний. Роль полового воспитания в профилактике ИППП. Вопросы деонтологии.

Раздел 4	<p>Иммунология сифилиса. Антитрепонемные и антикардиолипиновые антитела. Клеточный иммунитет. Фагоцитоз. Гистология сифилидов</p>	2	<p>Сифилис. Возбудитель, его морфологические и биологические свойства. Существование бледных трепонем вне человеческого организма. Влияние различных факторов на возбудителя. Эпидемиология. Механизм развития сифилитической инфекции. Понятие об источнике инфекции и контактах при сифилисе. Трансфузионный сифилис. Иммунитет при сифилисе, реинфекция, суперинфекция. Общее течение, периодизация сифилиса. Классификация сифилиса. Приобретенный сифилис. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность.</p>
Раздел 4	<p>Клиника сифилиса. Первичный сифилис. Вторичный сифилис.</p>	2	<p>проявления. Атипичные твердые шанкры. Особенности клинической картины твердого шанкра в области ануса, губ, языка, десен, миндалин, переходных складок слизистой оболочки полости рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Осложнения первичной сифиломы. Вторичный период сифилиса, клиника и течение. Клинические особенности пятнистого, папулезного и пустулезного сифилидов на слизистой оболочке полости рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Поражения внутренних органов, нервной системы, глаз, опорно-двигательного аппарата при вторичном сифилисе. Диагностика. Дифференциальный диагноз.</p>

Раздел 4	Скрытый сифилис. Неведомый сифилис. Врожденный сифилис.		<p>Скрытый сифилис. Определение. Причины роста заболеваемости. Классификация. Критерии постановки диагноза.</p> <p>Бактериоскопическая диагностика. Обнаружение бледной трепонемы в темном поле зрения. Серодиагностика сифилиса. Клиническое значение серологических реакций на сифилис (реакция микропреципитации (РМП), иммуноферментный анализ (ИФА IgM, G), реакция гемагглютинации (РПГА). Ложноположительная реакция.</p> <p>Врожденный сифилис. Определение. Пути передачи инфекции потомству. Социальное значение врожденного сифилиса. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Клиника и течение раннего врожденного сифилиса. Поражение кожи, слизистых оболочек, внутренних органов, нервной системы, глаз, костей. Серологические реакции. Диагностика.</p> <p>Клиника позднего врожденного сифилиса. Триада Гетчинсона: зубы Гетчинсона, паренхиматозный кератит, неврит слуховых нервов. Вероятные признаки позднего врожденного сифилиса (кисетообразные первые моляры и клыки, околотростовые рубцы и др.). Лабораторная диагностика сифилиса: бактериоскопическая и серологическая.</p>
Раздел 4	Парасифилитические заболевания. Сифилис нервной системы. Сифилис внутренних органов. Сифилис костей и суставов.	2	<p>Нейросифилис. Классификация. Клиническая картина раннего и позднего нейросифилиса. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с сифилисом, стандарты оказания медицинской помощи.</p>

Раздел 5	Гонорея: эпидемиология, этиология и патогенез, патологические изменения при гонорее, иммунитет при гонорее, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз. Гонорея женщин, мужчин, девочек. Методы диагностики гонореи. Тактика лечения в стационаре и поликлинике. Профилактика.	2	Гонорея и негонококковые уретриты у мужчин. Возбудители, биологические свойства, пути заражения. Инкубационный период гонореи. Классификация гонореи. Клиника неосложненного гонорейного уретрита и методы его диагностики.
Раздел 5	Экстрагенитальные формы гонореи.	2	Гонорейный фарингит. Гонорейный стоматит. Гонорейный проктит. Гонорейный конъюнктивит. Гонорейные поражения кожи. Диссеминированная гонорейная инфекция. Урогенитальные осложнения гонореи. Лечение гонореи. Местные методы лечения. Физиотерапия. Лечение гонореи у беременных. Критерии излеченности гонореи. Профилактика гонореи.
Раздел 5	Классификация негонорейных заболеваний мочеполовых органов.	2	Инфекционные заболевания мочеполовых органов. Неинфекционные заболевания мочеполовых органов.
Раздел 5	Трихомониаз. Хламидиоз. Хламидийные заболевания и синдромы. Вирусные заболевания. Микоплазменная и уреоплазменная инфекции.	2	Урогенитальная негонококковая инфекция: хламидийная, трихомонадная, микоплазменная, кандидозная, гарднереллезная. Принципы терапии. Общественная и личная профилактика ИППП. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с урогенитальными инфекциями, стандарты оказания медицинской помощи.

Раздел 5	Бактериальный вагиноз. Бактериальные заболевания. Микотические заболевания. Диагностика негонококковых заболеваний мочеполовой сферы. Общее и местное лечение, критерии излеченности. Профилактика.	2	
	Итого за 2 год	22	
	Всего часов	50	

5.3. Практическая подготовка

№ Раздела	Наименование семинаров	Кол-во часов	Перечень учебных вопросов
1 год обучения			
Раздел 1	Анатомия и физиология кожи.	10	Особенности строения и физиологии кожи у детей. Иммунитет и иммунопатологические реакции. Общая патология кожных болезней. Общая патогистология кожных болезней. Основы диагностики кожных болезней. Методика обследования детей при кожных болезнях. Принципы лечения кожных болезней.

<p>Раздел 1</p>	<p>Пиодермия. Особенности течения пиодермии у детей. Поражения кожи при общих инфекционных заболеваниях.</p>	<p>10</p>	<p>Стафилококковые поражения кожи новорожденных и грудных детей. Значение анатомо-физиологических особенностей, пути передачи. Везикулопустулез, пемфигоид (эпидемическая пузырчатка новорожденных), эксфолиативный дерматит Риттера, множественные абсцессы грудных детей (псевдофурункулез Фингера), стафилококковый синдром «обожженной кожи» - синдром "SSSS". Клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.</p> <p>Стрептококковые поражения кожи новорожденных и грудных детей. Стрептококковая опрелость, папуло-эрозивная стрептодермия, импетиго, эктима, рожа. Клинические проявления, лечение, профилактика пиодермии новорожденных детей.</p> <p>Пиодермии детей старше года и подростков. Клинические проявления и особенности течения стафилококковых поражений кожи: остиофолликулит, фолликулит, фурункул, фурункулез, карбункул, гидраденит, стафилококковый сикоз; стрептококковых поражений кожи: стрептококковое импетиго и его разновидности - контагиозное импетиго, щелевидное, буллезная стрептодермия, поверхностный панариций, эритематосквамозная и интертригинозная стрептодермии, вульгарная экгима, рожа. Вульгарное (стрепто-стафилококковое) импетиго. Понятие о пиоаллергидах и хронических формах пиодермии.</p> <p>Пиодермии у взрослых. Клиника и течение поверхностных (фолликулит, сикоз) и глубоких (фурункул) стафилодермий, поверхностных (стрептококковое импетиго, заеда, околоногтевая фликгена) стрептодермии и смешанных стрепто-стафилодермий (вульгарное импетиго, шанкриформная пиодермия).</p> <p>Первая врачебная помощь больным с указанными формами пиодермии: антибиотики, сульфаниламиды, наружно-спиртовые растворы анилиновых красителей, чистый ихтиол. Опасность фурункулов при локализации на лице и шее, тактика ведения таких больных.</p> <p>Принципы общей и местной терапии пиодермитов. Режим больного. Витаминотерапия. Иммунотерапия.</p> <p>Неспецифическая стимулирующая терапия. Наружная терапия. Физиотерапия.</p> <p>Особенности профилактики пиодермитов на промышленных предприятия, в сельском хозяйстве, детских учреждениях и в быту. Пиодермии у больных ВИЧ-инфекцией</p>
-----------------	--	-----------	--

Раздел 1	Вирусные заболевания кожи. Инфекционные эритемы. Лепра. Туберкулез кожи. Миазы.	10	<p>Распространенность. Предрасполагающие факторы. Возбудители. Классификация. Бородавки вульгарные и плоские (юношеские). Остроконечные бородавки (кондиломы), заразительный моллюск. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.</p> <p>Рецидивирующий герпес. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз, лечение. Профилактика: санация фокальной инфекции, лечение интеркуррентных заболеваний, исключение переохлаждения, гигиеническое содержание кожи и слизистых.</p> <p>Опоясывающий герпес. Этиология. Клинические формы. Эпидемиологическое значение. Диагностика, лечение. Профилактика: изоляция больных ветряной оспой. Вирусные заболевания при ВИЧ-инфекции.</p>
Раздел 1	Протозоозы. Трепонемотозы и лептоспирозы. Дерматозоозы.	10	<p>Лейшманиоз. Возбудители. Распространенность. Эпидемиология. Клинические формы (поздноизъязвляющийся, некротизирующий и туберкулоидный типы). Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Своевременное выявление и лечение больных, борьба с грызунами и москитами. Соблюдение мер личной гигиены. Специфическая иммунизация как метод профилактики лейшманиоза кожи.</p>

Раздел 2	<p>Дерматиты и токсикодермии. Профессиональные болезни кожи. Лекарственные поражения кожи. Васкулиты кожи. Парапсориаз. Ангioneвроды кожи. Особенности течения у детей.</p>	12	<p>Дерматиты Определение. Классификация. Простой дерматит. Причины. Общая характеристика простого дерматита. Дерматиты от контакта с растениями (фитодерматиты) и от укусов насекомых (флеботодермии). Особенности течения и диагностики дерматитов, контактных стоматитов на слизистой оболочке рта. Аллергические дерматиты. Патогенез. Клинические проявления, диагностика. Роль кожных проб. Лечение и профилактика различных форм дерматитов. Оказание первой помощи. Вторичная профилактика.</p> <p>Фотодерматозы. Определение. Патогенетические факторы. Типы реакций: фототравматические от передозировки УФО, фотодинамические по типу фототоксических, вызванных облигатными раздражителями (смолы, асфальт, гудрон, фурукумарины, эфирные масла, растительные пигменты, порфирины, гиповитаминоз РР) и фотоаллергические от факультативных фотосенсибилизаторов (соли хрома, моющие средства, эозин, сульфаниламидные и ангигистаминные препараты, кортикостероидные мази и др.). Профессиональные фотодерматиты (острые и хронические). Лечение. Профилактика.</p> <p>Токсидермии. Определение. Этиология, патогенез. Общая характеристика токсидермии. Клинические формы: коревидные, скарлатинозные сыпи, крапивница, лихеноидные реакции.</p>
----------	---	----	--

Раздел 2	Красная волчанка. Дерматомиозит. Склеродермия. Пузырные дерматозы. Гиперкератозы. Дисхромические дерматозы. Фотодерматозы.	12	Красная волчанка. Этиология и патогенез: роль аутоиммунных реакций в патогенезе красной волчанки, а также роль экзо- и эндогенных провоцирующих факторов. Классификация (кожная и системная формы). Клиника хронической красной волчанки. Лечение: принципы лечения в дерматологических учреждениях, санация организма, синтетические противомаларийные препараты, иммуномодуляторы, кортикостероиды; кортикостероидные и фотозащитные мази. Вторичная профилактика. Острая красная волчанка клиника высыпаний на слизистой оболочке полости рта; течение, прогноз. Склеродермия: этиология, патогенез. Клинические формы. Системная склеродермия. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Диспансерное наблюдение.
Раздел 2	Экзема. Зудящие дерматозы. Атопический дерматит. Лихены. Псориаз. Болезни слизистых оболочек и красной каймы губ. Течение у детей.	12	Осложнения нейродермита и экземы. Вторичная пиодермия. Герпетиформная экзема Капоши: этиология, патогенез, клиника, течение, диагностика, лечение и профилактика. Атопический дерматит. Определение. Классификация. Этиология, патогенез. Клинические проявления, диагностика. Принципы лечения: общее, наружное, физиотерапия и санаторно-курортное. Профилактика. Диспансеризация и трудовая экспертиза (рекомендации по выбору профессии). Определение. Распространенность. Этиология и патогенез: ведущая роль стафилококковой и стрептококковой инфекции, возможность смешанной инфекции; значение экзогенных (микротравма, загрязнение кожи, переохлаждение и перегревание и др.) и эндогенных (сахарный диабет, гиповитаминозы, нарушения иммунного статуса, прием иммунодепрессантов и др.) факторов. Биологические свойства возбудителей. Факультативность их патогенных свойств. Классификация по этиологии и глубине поражения. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с атопическим дерматитом, стандарты оказания медицинской помощи.

Раздел 2	Болезни сальных желез. Болезни волос. Гемодермии и лимфомы кожи. Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ.	12	Болезни сальных желез. Классификация. Диагностика. Лечение. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с болезнями сальных желез, стандарты оказания медицинской помощи.
Раздел 2	Наследственные дерматозы. Предрак кожи и слизистых оболочек. Опухоли кожи.	14	Врожденный буллезный эпидермолиз. Клиника. Диагностика. Лечение. Ихтиоз. Клиника. Диагностика. Лечение.
Раздел 3	Общая микология. Морфофизиологические особенности патогенных грибов. Диагностика дерматомикозов. Патогенез микозов. Патоморфологические изменения при микозах. Иммунологические реакции при микозах.	10	Определение. Эпидемиология грибковых заболеваний. Биологические свойства возбудителей, их изменчивость. Миконительство. Значение грибов-возбудителей, макроорганизма и условий внешней среды в заболеваемости микозами. Методы лабораторной диагностики. Клинико-эпидемиологическая классификация. ВИЧ-инфекция и микозы.
Раздел 3	Клиническая классификация микозов. Поверхностные микозы, Кератомикозы: разноцветный лишай, пьедра. Лечение кератомикозов. Профилактика кератомикозов.	10	Кератомикозы. Отрубевидный лишай. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Рубромикоз: возбудитель, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика. Микозы стоп - эпидермофития и рубромикоз стоп: предрасполагающие факторы, клинические разновидности, диагностика, лечение и профилактика.
Раздел 3	Дерматомикозы. Эпидемиология, этиология, патогенез дерматомикозов. Микроспория. Трихофития. Favus. Диагностика дерматомикозов. Лечение дерматомикозов. Течение у детей.	10	Трихомикозы: трихофития поверхностная гладкой кожи, волосистой части головы, инфильтративно-нагноительная, хроническая: возбудители, патогенез, клинические проявления, диагностика. Микроспория: возбудители, пути передачи, поражения гладкой кожи и волосистой части головы, поверхностные и инфильтративные. Клиника, диагностика. Принципы лечения трихомикозов: общее, наружное, лечение сопутствующих заболеваний. Критерии излеченности.

Раздел 3	Микозы стоп. Эпидермофития стоп. Руброфития. Диагностика микозов стоп. Профилактика микоза стоп.	10	Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с грибковыми заболеваниями, стандарты оказания медицинской помощи.
Раздел 3	Кандидоз. Плесневые микозы, Профессиональные микозы. Глубокие микозы. Псевдомикозы поверхностные и глубокие.	10	Кандидоз: этиология, особенности патогенеза. Роль дентальной патологии, нарушений иммунного статуса, гиповитаминоза, эндокринной патологии. Поверхностный кандидоз кожи и слизистых. Клинические проявления молочницы и кандидозных заед, диагностика. Дифференциальный диагноз с лейкоплакией, красным плоским лишаем, сифилисом, пиодермией. Параонихии и онихии. Гранулематозный и хронический генерализованный кандидоз, диагностика. Лечение кандидозов. Санация полости рта, лечение фоновых заболеваний, витамины группы В, иммуностимуляторы, нистатин, леворин, препараты группы имидазола. Профилактика: лечение фоновых заболеваний, ограничение приема антибиотиков, кортикостероидов и иммунодепрессантов. Организация борьбы с грибковыми заболеваниями кожи. Роль и значение микологических кабинетов. Диспансеризация больных.
	Итого за 1 год	156	
2 год обучения			
Раздел 4	Этиология и патогенез сифилиса. Общая патология сифилиса. Периодизация в течении сифилитической инфекции. Классификация сифилиса. Случаи незаражения. Возможность самоизлечения сифилиса.	18	Основные этапы развития венерологии. Современная классификация заболеваний, передаваемых половым путем: классические венерические болезни, заболевания с преимущественным поражением мочеполовых органов, заболевания с преимущественным поражением внутренних органов. Социальные аспекты венерических заболеваний. Роль полового воспитания в профилактике ИППП. Вопросы деонтологии.

Раздел 4	<p>Иммунология сифилиса. Антитрепонемные и антикардиолипиновые антитела. Клеточный иммунитет. Фагоцитоз. Гистология сифилидов</p>	18	<p>Сифилис. Возбудитель, его морфологические и биологические свойства. Существование бледных трепонем вне человеческого организма. Влияние различных факторов на возбудителя. Эпидемиология. Механизм развития сифилитической инфекции. Понятие об источнике инфекции и контактах при сифилисе. Трансфузионный сифилис. Иммунитет при сифилисе, реинфекция, суперинфекция. Общее течение, периодизация сифилиса. Классификация сифилиса. Приобретенный сифилис. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность.</p>
Раздел 4	<p>Клиника сифилиса. Первичный сифилис. Вторичный сифилис.</p>	18	<p>Атипичные твердые шанкры. Особенности клинической картины твердого шанкра в области ануса, губ, языка, десен, миндалин, переходных складок слизистой оболочки полости рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Осложнения первичной сифиломы. Вторичный период сифилиса, клиника и течение. Клинические особенности пятнистого, папулезного и пустулезного сифилидов на слизистой оболочке полости рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Поражения внутренних органов, нервной системы, глаз, опорно-двигательного аппарата при вторичном сифилисе. Диагностика. Дифференциальный диагноз.</p>

Раздел 4	Скрытый сифилис. Неведомый сифилис. Врожденный сифилис.	18	<p>Скрытый сифилис. Определение. Причины роста заболеваемости. Классификация. Критерии постановки диагноза.</p> <p>Бактериоскопическая диагностика. Обнаружение бледной трепонемы в темном поле зрения. Серодиагностика сифилиса. Клиническое значение серологических реакций на сифилис (реакция микропреципитации (РМП), иммуноферментный анализ (ИФА IgM, G), реакция гемагглютинации (РПГА). Ложноположительная реакция.</p> <p>Врожденный сифилис. Определение. Пути передачи инфекции потомству. Социальное значение врожденного сифилиса. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Клиника и течение раннего врожденного сифилиса. Поражение кожи, слизистых оболочек, внутренних органов, нервной системы, глаз, костей. Серологические реакции. Диагностика.</p> <p>Клиника позднего врожденного сифилиса. Триада Гетчинсона: зубы Гетчинсона, паренхиматозный кератит, неврит слуховых нервов. Вероятные признаки позднего врожденного сифилиса (кисетообразные первые моляры и клыки, околоротовые рубцы и др.). Лабораторная диагностика сифилиса: бактериоскопическая и серологическая.</p>
Раздел 4	Парасифилитические заболевания. Сифилис нервной системы. Сифилис внутренних органов. Сифилис костей и суставов.	18	<p>Нейросифилис. Классификация. Клиническая картина раннего и позднего нейросифилиса. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с сифилисом, стандарты оказания медицинской помощи.</p>

Раздел 5	Гонорея: эпидемиология, этиология и патогенез, патологические изменения при гонорее, иммунитет при гонорее, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз. Гонорея женщин, мужчин, девочек. Методы диагностики гонореи. Тактика лечения в стационаре и поликлинике. Профилактика.	4	Гонорея и негонококковые уретриты у мужчин. Возбудители, биологические свойства, пути заражения. Инкубационный период гонореи. Классификация гонореи. Клиника неосложненного гонорейного уретрита и методы его диагностики.
Раздел 5	Экстрагенитальные формы гонореи.	4	Гонорейный фарингит. Гонорейный стоматит. Гонорейный проктит. Гонорейный конъюнктивит. Гонорейные поражения кожи. Диссеминированная гонорейная инфекция. Урогенитальные осложнения гонореи. Лечение гонореи. Местные методы лечения. Физиотерапия. Лечение гонореи у беременных. Критерии излеченности гонореи. Профилактика гонореи.
Раздел 5	Классификация негонорейных заболеваний мочеполовых органов.	4	Инфекционные заболевания мочеполовых органов. Неинфекционные заболевания мочеполовых органов.
Раздел 5	Трихомониаз. Хламидиоз. Хламидийные заболевания и синдромы. Вирусные заболевания. Микоплазменная и уреоплазменная инфекции.	4	Урогенитальная негонококковая инфекция: хламидийная, трихомонадная, микоплазменная, кандидозная, гарднереллезная. Принципы терапии. Общественная и личная профилактика ИППП. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с урогенитальными инфекциями, стандарты оказания медицинской помощи.

Раздел 5	Бактериальный вагиноз. Бактериальные заболевания. Микотические заболевания. Диагностика негонококковых заболеваний мочеполовой сферы. Общее и местное лечение, критерии излеченности. Профилактика.	4	
	Итого за 2 год	114	
	Всего часов	270	

5.4. Клинические практические занятия

№ Раздела	Наименование практических занятий	Кол-во часов	Перечень учебных вопросов
1 год обучения			
Раздел 1	Анатомия и физиология кожи.	14	Особенности строения и физиологии кожи у детей. Иммуитет и иммунопатологические реакции. Общая патология кожных болезней. Общая патогистология кожных болезней. Основы диагностики кожных болезней. Методика обследования детей при кожных болезнях. Принципы лечения кожных болезней.

Раздел 1	<p>Пиодермия.</p> <p>Особенности течения пиодермии у детей.</p> <p>Поражения кожи при общих инфекционных заболеваниях.</p>	14	<p>Стафилококковые поражения кожи новорожденных и грудных детей. Значение анатомо-физиологических особенностей, пути передачи. Везикулопустулез, пемфигоид (эпидемическая пузырчатка новорожденных), эксфолиативный дерматит Риттера, множественные абсцессы грудных детей (псевдофурункулез Фингера), стафилококковый синдром «обожженной кожи» - синдром "SSSS". Клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.</p> <p>Стрептококковые поражения кожи новорожденных и грудных детей. Стрептококковая опрелость, папуло-эрозивная стрептодермия, импетиго, эктима, рожа. Клинические проявления, лечение, профилактика пиодермии новорожденных детей.</p> <p>Пиодермии детей старше года и подростков. Клинические проявления и особенности течения стафилококковых поражений кожи: остиофолликулит, фолликулит, фурункул, фурункулез, карбункул, гидраденит, стафилококковый сикоз; стрептококковых поражений кожи: стрептококковое импетиго и его разновидности - контагиозное импетиго, щелевидное, буллезная стрептодермия, поверхностный панариций, эритематосквамозная и интертригинозная стрептодермии, вульгарная экгима, рожа. Вульгарное (стрепто-стафилококковое) импетиго. Понятие о пиоаллергидах и хронических формах пиодермии.</p> <p>Пиодермии у взрослых. Клиника и течение поверхностных (фолликулит, сикоз) и глубоких (фурункул) стафилодермий, поверхностных (стрептококковое импетиго, заеда, околоногтевая фликгена) стрептодермии и смешанных стрепто-стафилодермий (вульгарное импетиго, шанкриформная пиодермия).</p> <p>Первая врачебная помощь больным с указанными формами пиодермии: антибиотики, сульфаниламиды, наружно-спиртовые растворы анилиновых красителей, чистый ихтиол. Опасность фурункулов при локализации на лице и шее, тактика ведения таких больных.</p> <p>Принципы общей и местной терапии пиодермитов. Режим больного. Витаминотерапия. Иммунотерапия.</p> <p>Неспецифическая стимулирующая терапия. Наружная терапия. Физиотерапия.</p> <p>Особенности профилактики пиодермитов на промышленных предприятия, в сельском хозяйстве, детских учреждениях и в быту.</p> <p>Пиодермии у больных ВИЧ-инфекцией</p>
----------	--	----	---

Раздел 1	Вирусные заболевания кожи. Инфекционные эритемы. Лепра. Туберкулез кожи. Миазы.	14	<p>Распространенность. Предрасполагающие факторы. Возбудители. Классификация. Бородавки вульгарные и плоские (юношеские). Остроконечные бородавки (кондиломы), заразительный моллюск. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.</p> <p>Рецидивирующий герпес. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз, лечение. Профилактика: санация фокальной инфекции, лечение интеркуррентных заболеваний, исключение переохлаждения, гигиеническое содержание кожи и слизистых.</p> <p>Опоясывающий герпес. Этиология. Клинические формы. Эпидемиологическое значение. Диагностика, лечение. Профилактика: изоляция больных ветряной оспой. Вирусные заболевания при ВИЧ-инфекции.</p>
Раздел 1	Протозоозы. Трепонемотозы и лептоспирозы. Дерматозоозы.	12	<p>Лейшманиоз. Возбудители. Распространенность. Эпидемиология. Клинические формы (поздноизъязвляющийся, некротизирующий и туберкулоидный типы). Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Своевременное выявление и лечение больных, борьба с грызунами и москитами. Соблюдение мер личной гигиены. Специфическая иммунизация как метод профилактики лейшманиоза кожи.</p>

Раздел 2	<p>Дерматиты и токсикодермии. Профессиональные болезни кожи. Лекарственные поражения кожи. Васкулиты кожи. Парапсориаз. Ангионеврозы кожи. Особенности течения у детей.</p>	12	<p>Дерматиты Определение. Классификация. Простой дерматит. Причины. Общая характеристика простого дерматита. Дерматиты от контакта с растениями (фитодерматиты) и от укусов насекомых (флеботодермии). Особенности течения и диагностики дерматитов, контактных стоматитов на слизистой оболочке рта. Аллергические дерматиты. Патогенез. Клинические проявления, диагностика. Роль кожных проб. Лечение и профилактика различных форм дерматитов. Оказание первой помощи. Вторичная профилактика.</p> <p>Фотодерматозы. Определение. Патогенетические факторы. Типы реакций: фототравматические от передозировки УФО, фотодинамические по типу фототоксических, вызванных облигатными раздражителями (смолы, асфальт, гудрон, фурукумарины, эфирные масла, растительные пигменты, порфирины, гиповитаминоз РР) и фотоаллергические от факультативных фотосенсибилизаторов (соли хрома, моющие средства, эозин, сульфаниламидные и ангигистаминные препараты, кортикостероидные мази и др.). Профессиональные фотодерматиты (острые и хронические). Лечение. Профилактика.</p> <p>Токсидермии. Определение. Этиология, патогенез. Общая характеристика токсидермии. Клинические формы: коревидные, скарлатинозные сыпи, крапивница, лихеноидные реакции.</p>
----------	---	----	--

Раздел 2	<p>Красная волчанка. Дерматомиозит. Склеродермия. Пузырные дерматозы. Гиперкератозы. Дисхромические дерматозы. Фотодерматозы.</p>	12	<p>Красная волчанка. Этиология и патогенез: роль аутоиммунных реакций в патогенезе красной волчанки, а также роль экзо- и эндогенных провоцирующих факторов. Классификация (кожная и системная формы). Клиника хронической красной волчанки. Лечение: принципы лечения в дерматологических учреждениях, санация организма, синтетические противомаларийные препараты, иммуномодуляторы, кортикостероиды; кортикостероидные и фотозащитные мази. Вторичная профилактика. Острая красная волчанка клиника высыпаний на слизистой оболочке полости рта; течение, прогноз. Склеродермия: этиология, патогенез. Клинические формы. Системная склеродермия. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Диспансерное наблюдение.</p>
Раздел 2	<p>Экзема. Зудящие дерматозы. Атопический дерматит. Лихены. Псориаз. Болезни слизистых оболочек и красной каймы губ. Течение у детей.</p>	12	<p>Осложнения нейродермита и экземы. Вторичная пиодермия. Герпетиформная экзема Капоши: этиология, патогенез, клиника, течение, диагностика, лечение и профилактика. Атопический дерматит. Определение. Классификация. Этиология, патогенез. Клинические проявления, диагностика. Принципы лечения: общее, наружное, физиотерапия и санаторно-курортное. Профилактика. Диспансеризация и трудовая экспертиза (рекомендации по выбору профессии). Определение. Распространенность. Этиология и патогенез: ведущая роль стафилококковой и стрептококковой инфекции, возможность смешанной инфекции; значение экзогенных (микротравма, загрязнение кожи, переохлаждение и перегревание и др.) и эндогенных (сахарный диабет, гиповитаминозы, нарушения иммунного статуса, прием иммунодепрессантов и др.) факторов. Биологические свойства возбудителей. Факультативность их патогенных свойств. Классификация по этиологии и глубине поражения. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с атопическим дерматитом, стандарты оказания медицинской помощи.</p>

Раздел 2	Болезни сальных желез. Болезни волос. Гемодермии и лимфомы кожи. Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ.	12	Болезни сальных желез. Классификация. Диагностика. Лечение. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с болезнями сальных желез, стандарты оказания медицинской помощи.
Раздел 2	Наследственные дерматозы. Предрак кожи и слизистых оболочек. Опухоли кожи.	8	Врожденный буллезный эпидермолиз. Клиника. Диагностика. Лечение. Ихтиоз. Клиника. Диагностика. Лечение.
Раздел 3	Общая микология. Морфофизиологические особенности патогенных грибов. Диагностика дерматомикозов. Патогенез микозов. Патоморфологические изменения при микозах. Иммунологические реакции при микозах.	10	Определение. Эпидемиология грибковых заболеваний. Биологические свойства возбудителей, их изменчивость. Миконосительство. Значение грибов-возбудителей, макроорганизма и условий внешней среды в заболеваемости микозами. Методы лабораторной диагностики. Клинико-эпидемиологическая классификация. ВИЧ-инфекция и микозы.
Раздел 3	Клиническая классификация микозов. Поверхностные микозы, Кератомикозы: разноцветный лишай, пьедра. Лечение кератомикозов. Профилактика кератомикозов.	10	Кератомикозы. Отрубевидный лишай. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Рубромикоз: возбудитель, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика. Микозы стоп - эпидермофития и рубромикоз стоп: предрасполагающие факторы, клинические разновидности, диагностика, лечение и профилактика.
Раздел 3	Дерматомикозы. Эпидемиология, этиология, патогенез дерматомикозов. Микроспория. Трихофития. Favus. Диагностика дерматомикозов. Лечение дерматомикозов. Течение у детей.	10	Трихомикозы: трихофития поверхностная гладкой кожи, волосистой части головы, инфильтративно-нагноительная, хроническая: возбудители, патогенез, клинические проявления, диагностика. Микроспория: возбудители, пути передачи, поражения гладкой кожи и волосистой части головы, поверхностные и инфильтративные. Клиника, диагностика. Принципы лечения трихомикозов: общее, наружное, лечение сопутствующих заболеваний. Критерии излеченности.

Раздел 3	Микозы стоп. Эпидермофития стоп. Руброфития. Диагностика микозов стоп. Профилактика микоза стоп.	10	Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с грибковыми заболеваниями, стандарты оказания медицинской помощи.
Раздел 3	Кандидоз. Плесневые микозы, Профессиональные микозы. Глубокие микозы. Псевдомикозы поверхностные и глубокие.	8	Кандидоз: этиология, особенности патогенеза. Роль дентальной патологии, нарушений иммунного статуса, гиповитаминоза, эндокринной патологии. Поверхностный кандидоз кожи и слизистых. Клинические проявления молочницы и кандидозных заед, диагностика. Дифференциальный диагноз с лейкоплакией, красным плоским лишаем, сифилисом, пиодермией. Параонихии и онихии. Гранулематозный и хронический генерализованный кандидоз, диагностика. Лечение кандидозов. Санация полости рта, лечение фоновых заболеваний, витамины группы В, иммуностимуляторы, нистатин, леворин, препараты группы имидазола. Профилактика: лечение фоновых заболеваний, ограничение приема антибиотиков, кортикостероидов и иммунодепрессантов. Организация борьбы с грибковыми заболеваниями кожи. Роль и значение микологических кабинетов. Диспансеризация больных.
	Итого за 1 год	158	
2 год обучения			
Раздел 4	Этиология и патогенез сифилиса. Общая патология сифилиса. Периодизация в течении сифилитической инфекции. Классификация сифилиса. Случаи незаражения. Возможность самоизлечения сифилиса.	6	Основные этапы развития венерологии. Современная классификация заболеваний, передаваемых половым путем: классические венерические болезни, заболевания с преимущественным поражением мочеполовых органов, заболевания с преимущественным поражением внутренних органов. Социальные аспекты венерических заболеваний. Роль полового воспитания в профилактике ИППП. Вопросы деонтологии.

Раздел 4	<p>Иммунология сифилиса. Антитрепонемные и антикардиолипиновые антитела. Клеточный иммунитет. Фагоцитоз. Гистология сифилидов</p>	6	<p>Сифилис. Возбудитель, его морфологические и биологические свойства. Существование бледных трепонем вне человеческого организма. Влияние различных факторов на возбудителя. Эпидемиология. Механизм развития сифилитической инфекции. Понятие об источнике инфекции и контактах при сифилисе. Трансфузионный сифилис. Иммунитет при сифилисе, реинфекция, суперинфекция. Общее течение, периодизация сифилиса. Классификация сифилиса. Приобретенный сифилис. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность.</p>
Раздел 4	<p>Клиника сифилиса. Первичный сифилис. Вторичный сифилис.</p>	6	<p>Атипичные твердые шанкры. Особенности клинической картины твердого шанкра в области ануса, губ, языка, десен, миндалин, переходных складок слизистой оболочки полости рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Осложнения первичной сифиломы. Вторичный период сифилиса, клиника и течение. Клинические особенности пятнистого, папулезного и пустулезного сифилидов на слизистой оболочке полости рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Поражения внутренних органов, нервной системы, глаз, опорно-двигательного аппарата при вторичном сифилисе. Диагностика. Дифференциальный диагноз.</p>

Раздел 4	Скрытый сифилис. Неведомый сифилис. Врожденный сифилис.	6	<p>Скрытый сифилис. Определение. Причины роста заболеваемости. Классификация. Критерии постановки диагноза.</p> <p>Бактериоскопическая диагностика. Обнаружение бледной трепонемы в темном поле зрения. Серодиагностика сифилиса. Клиническое значение серологических реакций на сифилис (реакция микропреципитации (РМП), иммуноферментный анализ (ИФА IgM, G), реакция гемагглютинации (РПГА). Ложноположительная реакция.</p> <p>Врожденный сифилис. Определение. Пути передачи инфекции потомству. Социальное значение врожденного сифилиса. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Клиника и течение раннего врожденного сифилиса. Поражение кожи, слизистых оболочек, внутренних органов, нервной системы, глаз, костей. Серологические реакции. Диагностика.</p> <p>Клиника позднего врожденного сифилиса. Триада Гетчинсона: зубы Гетчинсона, паренхиматозный кератит, неврит слуховых нервов. Вероятные признаки позднего врожденного сифилиса (кисетообразные первые моляры и клыки, околоротовые рубцы и др.). Лабораторная диагностика сифилиса: бактериоскопическая и серологическая.</p>
Раздел 4	Парасифилитические заболевания. Сифилис нервной системы. Сифилис внутренних органов. Сифилис костей и суставов.	6	<p>Нейросифилис. Классификация. Клиническая картина раннего и позднего нейросифилиса. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с сифилисом, стандарты оказания медицинской помощи.</p>

Раздел 5	Гонорея: эпидемиология, этиология и патогенез, патологические изменения при гонорее, иммунитет при гонорее, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз. Гонорея женщин, мужчин, девочек. Методы диагностики гонореи. Тактика лечения в стационаре и поликлинике. Профилактика.	6	Гонорея и негонококковые уретриты у мужчин. Возбудители, биологические свойства, пути заражения. Инкубационный период гонореи. Классификация гонореи. Клиника неосложненного гонорейного уретрита и методы его диагностики.
Раздел 5	Экстрагенитальные формы гонореи.	6	Гонорейный фарингит. Гонорейный стоматит. Гонорейный проктит. Гонорейный конъюнктивит. Гонорейные поражения кожи. Диссеминированная гонорейная инфекция. Урогенитальные осложнения гонореи. Лечение гонореи. Местные методы лечения. Физиотерапия. Лечение гонореи у беременных. Критерии излеченности гонореи. Профилактика гонореи.
Раздел 5	Классификация негонорейных заболеваний мочеполовых органов.	6	Инфекционные заболевания мочеполовых органов. Неинфекционные заболевания мочеполовых органов.
Раздел 5	Трихомониаз. Хламидиоз. Хламидийные заболевания и синдромы. Вирусные заболевания. Микоплазменная и уреоплазменная инфекции.	6	Урогенитальная негонококковая инфекция: хламидийная, трихомонадная, микоплазменная, кандидозная, гарднереллезная. Принципы терапии. Общественная и личная профилактика ИППП. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с урогенитальными инфекциями, стандарты оказания медицинской помощи.

Раздел 5	Бактериальный вагиноз. Бактериальные заболевания. Микотические заболевания. Диагностика негонококковых заболеваний мочеполовой сферы. Общее и местное лечение, критерии излеченности. Профилактика.	4	
	Итого за 2 год	116	
	Всего часов	274	

Год обучения	Наименование разделов дисциплины	Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем в ак. часах, в том числе			Самостоятельная работа, в том числе консультации, контроль самостоятельной работы, ак. час	
		Лекции	Клинические практические занятия	Практическая подготовка	Самостоятельная работа, в том числе индивидуальные консультации	Групповые консультации
1	<i>Раздел 1.</i> Общая дерматология. Инфекционные заболевания кожи.	8	54	40	100	
1	<i>Раздел 2.</i> Неинфекционные болезни кожи.	10	56	62	112	
1	<i>Раздел 3.</i> Грибковые болезни кожи	10	48	50	120	
1	Промежуточная аттестация: зачет с оценкой			4	10	
Итого за год		28	158	156	342	
2	<i>Раздел 4.</i> Венерология: сифилис	12	58	90	126	
2	<i>Раздел 5.</i> Венерология: гонорея и негонорейные заболевания мочеполовых органов.	10	58	20	126	
2	Промежуточная аттестация: зачет с оценкой			4		
Итого за год		22	116	114	252	
Итого по дисциплине:		50	274	270	594	
Часов 1188		Зач.ед. 33				

5.5. Самостоятельная работа обучающихся

Наименование темы дисциплины или раздела	Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся	Оценочное средство	Кол-во часов	Код компетенции(й)
Раздел 1. Общая дерматология. Инфекционные заболевания кожи.	самостоятельное изучение литературы	собеседование	60	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-6 ПК-8 ПК-11 ПК-12
	заполнение амбулаторных карт	индивидуальные задания	20	
	работа с электронными образовательными ресурсами	индивидуальные задания	20	
Раздел 2. Неинфекционные болезни кожи.	работа с электронными образовательными ресурсами	индивидуальные задания	30	УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-7 ПК-8
	самостоятельное изучение литературы	собеседование	62	
	заполнение амбулаторных карт	индивидуальные задания	20	
Раздел 3. Грибковые болезни кожи.	работа с электронными образовательными ресурсами	индивидуальные задания	60	УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9
	самостоятельное изучение литературы	собеседование	40	
	заполнение амбулаторных карт	индивидуальные задания	20	
	самостоятельное изучение литературы	собеседование	40	
	заполнение амбулаторных карт	индивидуальные задания	26	
Раздел 1-3	Подготовка к промежуточной аттестации	Вопросы и перечень практических навыков для 1 года обучения	10	
	Итого за 1 год обучения		342	
2 год обучения				
Раздел 4. Венерология: сифилис.	работа с электронными образовательными ресурсами	индивидуальные задания	60	УК-1 ПК-4 ПК-5

	самостоятельное изучение литературы	собеседование	40	ПК-7 ПК-8 ПК-9
	заполнение амбулаторных карт	индивидуальные задания	26	
Раздел 5. Венерология: гонорея и негонорейные заболевания мочеполовых органов.	работа с электронными образовательными ресурсами	индивидуальные задания	63	ПК-1 ПК-2 ПК-10
	самостоятельное изучение литературы	собеседование	63	
	Итого за 2 год обучения		252	
Всего часов			594	

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Методические рекомендации по самостоятельному изучению литературы
2. Методические рекомендации по работе с электронными образовательными ресурсами
3. Методические рекомендации по заполнению амбулаторных карт
4. Образцы оформления фотопротокола о проделанной работе

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

7.1 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

7.1.1 Вопросы для собеседования

Вопросы 1 год обучения

1. Гистологическая структура здоровой кожи и придатков.
2. Строение и функции дермы, эпидермиса.
3. Железистый аппарат кожи: сальные и потовые железы.
4. Нервно-рецепторный аппарат, кровеносная, лимфатическая системы кожи.
5. Придатки кожи (волосы, ногти). Строение. Функции.
6. Физиологические функции кожи
7. Морфологические элементы кожи (бугорок, волдырь, гнойничок, корка, лихенификация, пузырек, пузырь, пятно, рубец, трещина, узел, чешуйка, экскориация, эрозия, язва, узелок, вегетации, телеангиэктазии.
8. Общепатологические процессы в коже. Основные патоморфологические признаки заболеваний кожи. Особенности иммунных реакций в коже при хронических дерматозах. Цитокины и их роль в патогенезе дерматозов.
9. Основные особенности анатомии, гистологии и физиологии кожи у детей. Основные принципы наружной терапии дерматозов.
10. Аллергодерматозы. Определение. Классификация. Кожный зуд. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
11. Физиотерапия в дерматовенерологии.
12. Атопический дерматит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, критерии постановки диагноза, лечение.
13. Красная волчанка. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз. Лечение.

14. Дерматомиозит. Концепции этиопатогенеза, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
15. Вирусные дерматозы, классификация. Опоясывающий лишай. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз. Лечение.
16. Лимфомы кожи. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы терапии.
17. Склеродермия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.
18. Витилиго. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
19. Простой пузырьковый лишай. Этиология, патогенез, клиника, лабораторная диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.
20. Параспориоз. Концепции этиопатогенеза, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
21. Кандидозы: поверхностные, слизистых оболочек, ногтевых валиков и ногтей. Диагностика, принципы терапии.
22. Крапивница. Отек Квинке. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
23. Псориатическая эритродермия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
24. Красный плоский лишай. Концепции этиопатогенеза, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
25. Дерматиты. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
26. Токсикодермии. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
27. Лишай красный волосистой кожи Девержи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
28. Педикулез. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, терапия, профилактика.
29. Эритема экссудативная многоформная. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
30. Синдром Лайелла. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
31. Почесуха (пруриго). Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
32. Псориаз. Концепции этиопатогенеза, классификация, клиника, диагностика, лечение.
33. Разноцветный (отрубевидный) лишай. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
34. Розацеа. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
35. Пустулезный псориаз Барбера. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
36. Фолликулярный кератоз (Болезнь Дарье). Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
37. Узловатая эритема. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
38. Псориатический артрит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
39. Лейшманиоз кожи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

40. Субкорнеальный пустулезный дерматит Снеддона-Уилкинсона. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
41. Экзема. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
42. Пиодермии. Этиология, патогенез, клиника, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
43. Акне. Концепции этиопатогенеза, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
44. Поражение кожи при заболеваниях внутренних органов.
45. Хейлиты. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
46. Чесотка. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
47. Вульгарная пузырчатка. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная, диагностика, лечение.
48. Псориаз Цумбуша. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
49. Розацеа. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
50. Рожа. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
51. Гиперкератозы. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
52. Себорейный псориаз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
53. Буллезный пемфигоид. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
54. Хлоазма. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
55. Лентиго. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная
56. Ладонно-подошвенный псориаз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
57. Эксфолиативный хейлит. Гландулярный хейлит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
58. Рубцующийся пемфигоид. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
59. Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов.
60. Каплевидный псориаз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
61. Синдром Мелькерссона-Розенталя. Гранулематозный хейлит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
62. Розовый лишай. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
63. Ихтиоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
64. Экссудативный псориаз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
65. Заеды. Хроническая трещина губ. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

66. Герпетиформная экзема Капоши. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
67. Дисхромия.
68. Герпетиформный дерматит Дюринга. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
69. Себорея. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
70. Абразивный хейлит Манганотти. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
71. Доброкачественная пузырьчатка Хейли-Хейли. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
72. Мастоцитоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
73. Меланодермия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
74. Алопеция. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Принципы терапии.

Вопросы 2 год обучения:

1. Строение, культуральные и биологические свойства бледной трепонемы.
2. Пути передачи, классификация сифилиса
3. Первичный сифилис: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.
4. Вторичный сифилис: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.
5. Третичный сифилис: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.
6. Скрытый сифилис: диагностика раннего и позднего скрытого сифилиса.
7. Врожденный сифилис: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.
8. Сифилис нервной системы: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.
9. Сифилис внутренних органов, костей и суставов: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.
10. Лабораторная диагностика сифилиса: прямые и серологические методы диагностики
11. Методы и схемы лечения сифилиса.
12. Гонококковая инфекция: этиология, эпидемиология, патогенез, классификация.
13. Клиническая картина гонококковой инфекции у мужчин.
14. Клиническая картина гонококковой инфекции у женщин.
15. Диагностика и лечение гонококковой инфекции.
16. Хламидийная инфекция: этиология, эпидемиология, патогенез, классификация.
17. Клиническая картина хламидийной инфекции у мужчин.
18. Клиническая картина хламидийной инфекции у женщин.
19. Диагностика и лечение хламидийной инфекции.
20. Урогенитальный трихомониаз: этиология, эпидемиология, патогенез, классификация.
21. Клиническая картина трихомонадной инфекции у мужчин.
22. Клиническая картина трихомонадной инфекции у женщин.
23. Диагностика и лечение трихомонадной инфекции.
24. Урогенитальные заболевания, вызванные генитальными микоплазмами: этиология, эпидемиология, патогенез, классификация.
25. Клиническая картина заболеваний, вызванных генитальными микоплазмами у мужчин.

26. Клиническая картина заболеваний, вызванных генитальными микоплазмами у женщин.
27. Диагностика и лечение заболеваний, вызванных генитальными микоплазмами.
28. Генитальный герпес: этиология, эпидемиология, патогенез, классификация.
29. Клиническая картина генитального герпеса.
30. Диагностика и лечение генитального герпеса.
31. Бактериальный вагиноз: этиология, патогенез.
32. Клиническая картина бактериального вагиноза.
33. Диагностика и лечение бактериального вагиноза.
34. Урогенитальный кандидоз: этиология, патогенез.
35. Клиническая картина урогенитального кандидоза.
36. Диагностика и лечение урогенитального кандидоза.
37. Аногенитальные бородавки: этиология, эпидемиология, патогенез, классификация.
38. Клиническая картина аногенитальных бородавок.
39. Диагностика и лечение аногенитальных бородавок.
40. Мягкий шанкр, венерическая лимфогранулема, паховая гранулема: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

7.1.2 Задания для оценивания практических навыков

Практические навыки 1 год обучения

Код (ы) компетенции (компетенций)	Формулировка задания
ПК-4 ПК-5 ПК-7 ПК-9	Опроса, осмотра и оформления истории болезни.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Составить план обследования больного.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Анализировать, оценивать клинические, иммунологические и биохимические исследования.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Оказать неотложную помощь больным с анафилактическими реакциями.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Установить и запустить трансфузионные системы для внутривенного введения лекарственных растворов, крови, плазмы и кровезаменителей.

УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Исследовать соскобы с чешуек, волос, гладкой кожи и ногтей на патогенные грибы.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Выполнять пробы с настойкой йода на скрытое шелушение.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Осмотреть больного в лучах лампы Вуда, оценить результаты свечения.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Дезинфекции обуви.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Обнаружения чесоточного клеща.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Обнаружения угревой железницы.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Поставить аллергические кожные пробы.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Уметь выполнить феномен П.В. Никольского.
УК-2 ПК-5	Уметь выполнить псориазические феномены.

ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Уметь выполнить феномен «яблочного желе» – методы диаскопии или витроскопии.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Поставить и воспроизвести симптомы зонда А.И. Поспелова.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Оценить гиперкератолитические чешуйки на наличие феномена «дамского каблучка».
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Исследовать тактильную, болевую, тепловую и холодную чувствительность.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Взять материал для микробиологического посева на питательные среды (антибиотикограмма).
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Поставить пробу Ядассона.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Взять материал на акантолитические клетки, приготовить препараты и оценить их.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8	Изучить гистологические препараты.

ПК-9 ПК-10	
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Делать внутрикожные, подкожные, внутримышечные инъекции, в том числе двухмоментные и внутривенные вливания.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Взять биопсию кожи.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Применять наружные лекарственные средства.
	Оценить биодозы УФО.
	Практические навыки 2 год обучения
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Проводить криотерапию жидким азотом или снегом угольной кислоты.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Выписать, оформить рецепты на основные лекарственные средства, применяемые в дерматологии.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Исследовать стенки уретры на прямом буже.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Введения бужа, массажа уретры на прямом буже, введения катетера при острой задержке мочи.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8	Исследовать простату и семенные пузырьки. Взять секрет простаты, провести его микроскопию.

ПК-9 ПК-10	
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Провести инстилляцию лекарственных веществ в уретру
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Промывать уретру по Жане.
УК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Выполнять уретроскопию и лечебную тампонаду.

7.2 Показатели и критерии оценивания компетенций

Компетенция УК-1 готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	сущность методов системного анализа и системного синтеза; понятие «абстракция», ее типы и значение.	проводит анализ и синтез информации, полученной при основном и дополнительном обследовании пациента дерматовенерологического профиля.	собеседование
Умеет	анализировать учебные и профессиональные тексты.	отвечает на поставленные вопросы аргументируя ответы на различные литературные и иные источники информации.	индивидуальное задание
Владеет навыком	навыками сбора, обработки информации по учебным и профессиональным проблемам.	разрабатывает план лечения пациентов терапевтического стоматологического профиля с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской	индивидуальное задание

		помощи.	
--	--	---------	--

Компетенция УК-2 готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

	Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	основы управления коллективом медицинских работников.	описывает деонтологические принципы управления коллективом медицинских работников.	собеседование
Умеет	создавать в коллективе медицинских работников благоприятные условия как для пребывания пациентов, так и для трудовой деятельности работников.	выстраивает и поддерживает рабочие отношения с другими членами медицинского коллектива, пациентами и их родственниками.	индивидуальное задание
Владеет	общения в коллективе медицинских работников, а также с пациентами и их родственниками.	выстраивает толерантные отношения в коллективе, а также с пациентами и их родственниками.	индивидуальное задание

Компетенция ПК-1 -готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения дерматовенерологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.

	Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования.	проводит беседы с пациентами об основах здорового образа жизни	индивидуальное задание
	социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий. основные принципы их профилактики.	проводит беседы с пациентами о вреде алкоголизма, наркоманий, токсикоманий.	индивидуальное задание
	формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников.	называет формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников.	собеседование

Умеет	проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди пациентов (их родственников / законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни.	проводит беседу по пропаганде здорового образа жизни, направленную на предупреждение наследственных и врожденных заболеваний кожи.	индивидуальное задание
	оценивать физическое развитие и функциональное состояние организма пациента.	способен оценить физическое развитие и функциональное состояние организма пациента.	собеседование
	осуществлять действия, направленные на предупреждение возникновения дерматовенерологических заболеваний	называет возможные причины возникновения различных дерматовенерологических заболеваний и методы профилактики их возникновения.	индивидуальное задание
Владеет навыком	способностью формирования у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек.	формирует у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивацию к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек.	индивидуальное задание
	осуществления мероприятий по ранней диагностике дерматовенерологических заболеваний.	способен провести современную донозологическую диагностику дерматовенерологических заболеваний.	демонстрация навыков выполнения манипуляций

Компетенция ПК – 2 - готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со дерматовенерологической патологией.

	Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	методы профилактики дерматовенерологических заболеваний.	называет профилактику дерматовенерологических заболеваний в полном объеме, направленную на укрепление здоровья населения.	индивидуальное задание
Умеет	проводить работу по пропаганде дерматовенерологического здоровья.	проводит беседу по пропаганде дерматовенерологического здоровья, направленную на предупреждение наследственных и врожденных заболеваний кожи.	индивидуальное задание

Владеет	организации первичных и других видов профилактических осмотров дерматовенерологических пациентов в различных организациях.	способен проводить профилактические осмотры пациентов с патологией кожи и подкожной клетчатки и больных и пациентов с инфекциями передаваемые половым путем.	индивидуальное задание
---------	--	--	------------------------

Компетенция ПК-4 - готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о дерматовенерологической заболеваемости.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	представление медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации.	перечисляет медико-статистические показатели, необходимые для отчета о деятельности медицинской организации.	собеседование
Умеет	проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости пациентов с дерматовенерологическими заболеваниями для оценки здоровья населения.	оценивает статистические данные о заболеваемости пациентов с дальнейшей интерпретацией полученных данных.	индивидуальное задание
Владеет	навыками обработки полученных данных о дерматовенерологической заболеваемости.	способен провести анализ распространенности заболеваний кожи и подкожной клетчатки.	индивидуальное задание

Компетенция ПК – 5 - готовность к диагностике дерматовенерологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	схему обследования стоматологического больного, основные и дополнительные методы обследования, правила заполнения медицинской карты амбулаторного больного.	называет требования и правила в получении информационного добровольного согласия пациента на диагностические и лечебные процедуры.	индивидуальное задание
		формулирует алгоритм проведения обследования дерматовенерологического больного.	
		называет принципы онкологической настороженности в дерматовенерологической	

		практике.	
Умеет	определить статус пациента (собрать анамнез, провести опрос).	получает информацию от пациента и оценивает его состояние	собеседование
	провести физикальное обследование пациента различного возраста (осмотр, пальпация, перкуссия, зондирование, термодиагностика и др.).	производит физикальное обследование пациента различного возраста (осмотр, пальпация, аускультация, измерение АД, определение характеристик пульса, частоты дыхания и т.п.).	демонстрация практических навыков
	наметить объем возможных и необходимых дополнительных исследований.	оценивает объем необходимых для установления диагноза лабораторных и инструментальных исследований, информативных для установления диагноза. направляет пациента на лабораторно-инструментальное обследование, на консультацию к смежным специалистам.	индивидуальное задание
Владеет	интерпретацией полученных результатов различных исследований.	способен интерпретировать результаты лабораторных, инструментальных методов диагностики, у пациентов разного возраста.	индивидуальное задание

Компетенция ПК – 6 - готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы.

	Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	принципы проведения экспертизы временной нетрудоспособности.	способен вынести медицинские заключения по результатам предварительных и периодических медицинских осмотров о временной нетрудоспособности.	индивидуальное задание
	правила оформления документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.	формулирует алгоритм оформления временной нетрудоспособности.	
Умеет	оформлять документацию, необходимую для проведения медикосоциальной экспертизы.	пользуется законодательством при экспертизе временной нетрудоспособности, критериев выздоровления и восстановления трудоспособности и проведение диспансеризации.	индивидуальное задание

Владеет	навыком проведения экспертизы временной нетрудоспособности пациентов.	оформляет направление пациентов стоматологического профиля, имеющих стойкое снижение трудоспособности, на медико-социальную экспертизу.	индивидуальное задание
---------	---	---	------------------------

Компетенция ПК – 7 - готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в терапевтической дерматовенерологической помощи.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	принципы и методы амбулаторного лечения дерматовенерологических заболеваний.	формулирует принципы и методы амбулаторного лечения дерматовенерологических заболеваний. Называет причины осложнений и ошибок, возникающие при лечении основных дерматовенерологических заболеваний, способы их профилактики и устранения.	собеседование
	порядок оказания помощи больным в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами оказания помощи.	воспроизводит алгоритм оказания помощи больным в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами оказания помощи.	индивидуальное задание
Умеет	проводить лечение дерматовенерологических заболеваний	выполняет лечение заболеваний кожи и подкожной клетчатки в соответствие с нормативными документами, определяющими порядок ведения пациентов.	демонстрация практических навыков
Владеет навыком	навыками выполнения основных врачебных мероприятий дерматовенерологических заболеваний в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами оказания помощи.	демонстрирует методы лечения заболеваний кожи и подкожной клетчатки в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами оказания помощи.	демонстрация практических навыков

Компетенция ПК-8 - готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Зн	порядок действий при оказании экстренной помощи	рассказывает порядок действий при оказании экстренной	собеседование

	дерматовенерологическим больным при чрезвычайных ситуациях.	помощи дерматовенерологическим больным при чрезвычайных ситуациях.	
Умеет	оказывать неотложную помощь пациентам при чрезвычайных ситуациях.	осуществляет приемы реанимации и первой помощи при неотложных состояниях, в дерматовенерологической практике и других экстренных ситуациях.	демонстрация навыков выполнения манипуляций
Владеет	организации медицинской эвакуации дерматовенерологических больных при чрезвычайных ситуациях.	способен продемонстрировать и обосновать этапы медицинской эвакуации дерматовенерологических больных при чрезвычайных ситуациях.	индивидуальное задание

Компетенция ПК-9 - готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со дерматовенерологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	показания и противопоказания к лекарственным средствам, применяемым при лечении дерматовенерологических заболеваний.	формулирует показания, противопоказания, режим приема, побочные действия, правила выписки рецептов лекарственных средств, используемых при лечении дерматовенерологических заболеваний.	собеседование
Умеет	назначать медикаментозную и немедикаментозную терапию при лечении дерматовенерологических заболеваний.	выбирает оптимальный вариант лечения.	индивидуальное задание
		осуществляет назначение медикаментозной терапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств.	
		прогнозирует нежелательные побочные действия лекарственных препаратов.	
Влад	навыками выписывания рецептов различных препаратов и веществ.	планирует немедикаментозную терапию и реабилитационные мероприятия при кожи и ИППП.	индивидуальное задание
		выписывает рецепты (с учетом социальных прав на льготные лекарства).	

Компетенция ПК-10 - готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике дерматовенерологических заболеваний.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения заболеваний.	называет профилактику дерматовенерологических заболеваний в полном объеме, направленную на укрепление здоровья населения.	индивидуальные задания
Умеет	демонстрировать правила личной гигиены и гигиены кожи и полости рта.	выбирает оптимальный вариант поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья.	индивидуальные задания
Владеет навыком	навыками формирования у пациентов (их родственников/законных представителей) позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья.	владеет навыками организации первичной профилактики дерматовенерологических заболеваний в любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию дерматовенерологического здоровья отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек, влияющих на состояние кожи.	индивидуальные задания

Компетенция ПК-11 - готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	правила применения средств индивидуальной защиты.	раскрывает правила применения средств индивидуальной защиты.	собеседование
	санитарно-эпидемиологические нормы и требования.	формулирует принципы санитарно-эпидемиологических норм и требований.	собеседование
	требования противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, основы личной безопасности и	рассказывает алгоритм действий в случае пожара. формулирует нормы охраны труда и техники безопасности	собеседование

	конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.	на рабочем месте. рассказывает должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала в медицинских организациях дерматовенерологического профиля.	
Умеет	применять средства индивидуальной защиты.	пользуется средствами индивидуальной защиты.	индивидуальные задания
	соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности.	рассказывает правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности	собеседование
Владеет	навыками проведения мероприятий по снижению заболеваемости в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	проводит беседы среди сотрудников лечебных учреждений по мерам профилактики и безопасности здоровья.	индивидуальные задания

Компетенция ПК-12 - готовность к проведению оценки качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей.

	Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	стандарты и системы управления качеством медицинских (дерматовенерологических) услуг.	называет стандарты и системы управления качеством медицинских (дерматовенерологических) услуг.	собеседование
	критерии оценки качества медицинской помощи.	способен оценить проведенную медицинскую услугу.	индивидуальные задания
Умеет	анализировать качество оказания медицинской помощи.	способен сравнить оказанную медицинскую помощь с требуемой в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами лечения.	собеседование
	анализировать показатели заболеваемости.	способен установить нуждаемость в лечении среди различных возрастных групп.	индивидуальные задания

Владеет навыком	предоставления медико-статистических показателей в установленном порядке.	рассчитывает качество оказания медицинской помощи: показатели удовлетворения населения дерматовенерологической помощью, показатели нагрузки персонала, показатели качества стоматологической помощи, показатели диспансеризации больных дерматовенерологического профиля.	индивидуальные задания
	анализа основных медико-статистических показателей заболеваемости населения обслуживаемой территории.	рассчитывает заболеваемость населения обслуживаемой территории.	индивидуальные задания

8 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

8.1 Основная литература

1. Дерматовенерология: учебник. Чеботарев В.В., Караков К.Г., Чеботарева Н.В. и др.; - М.: Геотар-Медиа, 2012. - 272 с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420942.html>. (ЭБС «Консультант студента»).
2. Дерматовенерология: учебник. Чеботарев В.В., Тамразова О.Б., Чеботарева Н.В. и др. 2013. - 584 с.: ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425916.html>. (ЭБС «Консультант студента»).
3. Руководство для клинических ординаторов по дерматовенерологии: в 2 т. /В.В. Чеботарев, М.С. Асхаков, А.В. Одинец, Н.В. Чеботарева. – под общей редакцией В.В. Чеботарева. - Ставрополь: СтГМУ, 2017. – Т.І. – 335 с.
4. Руководство для клинических ординаторов по дерматовенерологии: в 2 т. /В.В. Чеботарев, М.С. Асхаков, А.В. Одинец, Н.В. Чеботарева. – под общей редакцией В.В. Чеботарева. - Ставрополь: СтГМУ, 2017. – Т.ІІ. – 327 с.

8.2 Дополнительная литература

1. Чеботарев В.В. Руководство для врачей общей практики (семейных врачей) по дерматовенерологии /В.В. Чеботарев, А.П. Байда/. – Ставрополь. – Типография «Седьмое небо», 2009 – 328 с.
2. Поражения слизистой оболочки полости рта и кожи в практике стоматолога и дерматовенеролога: руководство для врачей/ сост.: В.В. Чеботарев, С.В. Сирак, А.Г. Сирак, Н.В. Чеботарева. – 2-е изд., и доп. – Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2015. – 320 с.
3. Предрак и новообразования красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта. Заболевания языка: учебно-методическое пособие для внеаудиторной работы студентов лечебного и педиатрического факультетов / сост.: В.В. Чеботарев, А. В. Одинец, М.С. Асхаков, Е.В. Бронникова. – Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2016, 48 с., илл. 26.
4. Чеботарев В.В. Тропические болезни в практике дерматовенеролога: учебно-методическое пособие для внеаудиторной работы студентов лечебного и педиатрического факультетов / сост.: В.В. Чеботарев, А.В. Одинец, М.С. Асхаков, Е.В. Бронникова. – Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2016, 56 с., илл. 23.
5. Чеботарев В.В. Урогенитальная хламидийная и микоплазменная инфекции: В.В. Чеботарев

– Ставрополь: СтГМУ, 2016. – 228 с.

6. Чеботарев В.В., Горбунков В.Я. Герпесвирусная и папилломавирусная инфекции / Монография. – Ставрополь: издательство «Седьмое небо», 2013. - 206 с.

7. Чеботарев В.В., С.В. Сирак, А.Г. Сирак, Н.В. Чеботарева Поражения слизистой оболочки и полости рта и кожи в практике стоматолога и дерматовенеролога / Ставрополь. Изд-во СтГМУ, 2015. – 319 с.

8. Сифилис: монография /В.В. Чеботарев. – Ставрополь: ООО «Седьмое небо», 2012. – 444 стр., цв. илл. – 56.

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» необходимых для освоения дисциплины

- 1) <http://www.femb.ru/feml/> Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России.
- 2) <http://www.elibrary.ru> E-LIBRARY. Научная электронная библиотека.
- 3) <http://www.scsml.rssi.ru> Электронная библиотека 1-го МГМУ им. И. М. Сеченова.
- 4) <http://window.edu.ru> Единое окно доступа к образовательным ресурсам
- 5) <http://www.medlit.ru> Российский журнал «Кожные и венерические болезни».
- 6) <http://www.mediashera.ru> Журнал «Клиническая дерматология и венерология»
- 7) <http://www.vestnicdv.ru> Журнал «Вестник дерматологии и венерологии».

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Лекции: конспектирование лекционного материала кратко, схематично, последовательно фиксирование основных положений, выводов, формулировок. Обозначение вопросов, терминов, материала, который вызывает трудности.

Семинарские занятия: углубленное изучение патологических процессов стоматологического терапевтического профиля на основе современных представлений о их возникновении. Обучающиеся рассматривают различные нозологические формы патологии в теории и на основании объективного обследования стоматологического больного.

Практические занятия: отработка и усовершенствование мануальных навыков на фантомах и различных видов симуляторов, участие в приеме амбулаторных терапевтических больных, чтение и расшифровка различных видов рентгенограмм, индивидуальные задания.

По каждому виду работы имеются методические рекомендации по их выполнению и указаны критерии оценивания данной работы.

При затруднениях, возникших при подготовке заданий, обучающиеся могут получить необходимую консультативную помощь у преподавателей кафедры.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

11.1 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

- сбор информации;
- обработка текстовой, расчетной, графической и эмпирической информации;
- подготовка и конструирование итогов исследовательской и аналитической деятельности;
- самостоятельный поиск дополнительного материала, с использованием поисковых систем и сайтов Интернет, электронных энциклопедий и баз данных;
- использование электронной почты преподавателя и обучающихся для рассылки,

переписки и обсуждения возникших учебных проблем, проведения индивидуальных консультаций.

11.2 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.

При освоении данной дисциплины предусмотрено использование следующего специального программного обеспечения: обучающие и контролирующие компьютерные программы, подготовленные с помощью пакета прикладных программ Microsoft Office

В ходе реализации целей и задач дисциплины обучающиеся могут использовать возможности информационно-справочных систем и архивов: – ЭБС «Лань», – ЭБС «КнигаФонд», – ЭБС «Консультант студента» Студенческая электронная библиотека, – Электронная база данных «Clinical Key», – Реферативная и наукометрическая электронная база www.scopus.com, – Полнотекстовая журнальная электронная база данных «ScienceDirect» издательства «Elsevier» на платформе «ScienceDirect» по системе ScienceDirect для нужд СтГМУ. В университете функционирует электронная образовательная среда.

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.

При реализации программы для изучения дисциплины (модуля) Дерматовенерология используются следующие компоненты материально-технической базы ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России: аудиторный фонд, материально-технический фонд, библиотечный фонд.

Перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе:

аудитории, оборудованные 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;

помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями кожи и подкожной клетчатки и венерическими заболеваниями, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для оказания для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, место рабочее (комплект оборудования) для врача-дерматовенеролога: лупа с подсветкой, дерматоскоп; лампа Вуда, комплект оборудования для обработки кожи, ногтевых пластинок кистей и стоп, кольпоскоп, аппаратура для определения морфофункциональных параметров кожи, аппаратура для определения функционального состояния волос, аппарат для удаления клинических проявлений доброкачественных новообразований кожи и слизистых, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Рабочая программа разработана в соответствии со следующими документами:

- ФГОС ВО по направлению подготовки «Дерматовенерология», утвержденный приказом Минобрнауки России от 25 августа 2014 года № 1074;
- Основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 31.08.32 Дерматовенерология, утвержденная Ученым советом университета от 25 мая 2022 г., протокол № 11;
- Профессиональным стандартом врача-дерматовенеролога, утвержденного Министерством труда и социальной защиты РФ от 14.03.2018 №142-н;
- Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «Дерматовенерология» от 15 ноября 2012 года № 924н;
- Клинические рекомендации по нозологиям, разработанные Российским обществом дерматовенерологов и косметологов и одобрена на заседании кафедры дерматовенерологии и косметологии с курсом ДПО

Рабочая программа согласована и рекомендована к использованию в образовательном процессе для обучающихся по специальности 31.08.32 Дерматовенерология 2022 года набора очной формы обучения 25.05.2022

Заведующий кафедрой, д.м.н., доцент А..В. Одинец

Согласована:

Декан факультета подготовки кадров высшей квалификации, д.м.н., профессор С.В. Минаев