

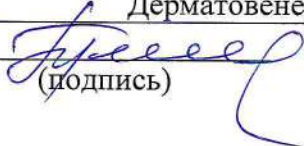
2019 год

Рабочая программа учебной дисциплины « Дерматовенерология » по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни составлена на основании ФГОС ВО по специальности Инфекционные болезни, утвержденного приказом Минздрава России «25» августа 2014 г., № 1074

Разработчики рабочей программы:

Заведующая кафедрой дерматовенерологии, профессор, д.м.н.		М.М.Тлиш
Доцент кафедры дерматовенерологии, к.м.н.		Т.Г.Кузнецова
Доцент кафедры дерматовенерологии, к.м.н.		Ж.Ю.Наатыж

Дерматовенерологии

« <u>29</u> » <u>август</u>	название кафедры	20 <u>19</u> г.,	протокол заседания № <u>100</u>
Заведующая кафедрой профессор, д.м.н.		Дерматовенерологии	
(должность, ученое звание, степень)	 (подпись)	М.М.Тлиш	(расшифровка)

Рецензент

Зав. кафедрой факультетской терапии

Л.Н. Елисеева

Согласовано:

Председатель методической комиссии ФПК и ППС
Заболотских И.Б.



Протокол № 13 от «22» август 2019 года

2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Цель рабочей программы учебной дисциплины «*Дерматовенерология*» по специальности 31.08.35 Инфекционные болезни - подготовка квалифицированного врача-специалиста, имеющего представление об общем инфекционном процессе, о патофизиологических процессах, происходящих в организме человека при воздействии инфекционного агента, об актуальных проблемах в диагностике, лечении и профилактике ИППП, о современных подходах в эпидемиологии ИППП, методах математического моделирования и прогноза распространения ИППП, а так же обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

Задачи рабочей программы учебной дисциплины «*Дерматовенерология*» по специальности дерматовенерология:

- сформировать обширный объем базовых, фундаментальных знаний об эпидемиологии, этиологии, патогенезе, особенностях возбудителей, о роли макроорганизма и внешней среды в развитии заболеваний, передающихся половым путем;
- об особенностях клинического течения;
- о дифференциальной диагностике;
- о современных методах клинической и лабораторной диагностики;
- о принципах профилактики ИППП;
- подготовить врача-специалиста, владеющего навыками и врачебными манипуляциями в области:
 - квалифицированного сбора анамнеза, осмотра кожи, слизистых оболочек рта и половых органов, осмотра, пальпаторного обследования наружных и внутренних органов мочеполовой сферы;
 - взятия соскобов, мазков с патологических участков кожи, слизистых, взятия крови и других биологических жидкостей на наличие возбудителя;
 - применения инструментальных, бактериоскопических, бактериологических методов исследования;
 - интерпретации полученных данных и проведения дифференциальной диагностики;
 - организации мер первичной и вторичной профилактики;
- обучение оформлению медицинской документации (медицинской карты стационарного или амбулаторного больного, листка нетрудоспособности, стат.талона и др.)

2.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО по направлению подготовки дерматовенерология

2.2.1. Учебная дисциплина «Дерматовенерология» Б1.В.ДВ.1 относится к дисциплинам по выбору Б1.В.ДВ вариативной части Б1.В.

2.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Врач-специалист инфекционист должен обладать универсальными (УК) и профессиональными компетенциями (ПК)

2.3.1. Виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания данной дисциплины

1. Диагностическая
2. Реабилитационная
- 3.Профилактическая

2.3.2. Изучение данной учебной дисциплины направлено на развитие у обучающихся следующих сформированных компетенций:

п /№	Но- мер/и н- декс ком- петен- ций	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1		3	4	5	6	7
1.	УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Теоретические основы избранной специальности; организацию дерматовенерологической помощи населению; нормативные документы, регулирующие деятельность врача дерматовенеролога.	Составить отчет о проведенной работе и провести анализ её эффективности	Правильным ведением медицинской документации	Опрос, тестирование
2.	УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Организацию дерматовенерологической помощи населению Теоретические основы избранной специальности; организацию дерматовенерологической помощи населению; нормативные документы, регулирующие деятельность врача дерматовенеролога. Конституцию Российской Федерации; за-	Организовать работу по формированию здорового образа жизни по профилактике заразных кожных и инфекций передаваемых половым путем. Соблюдать этику общения и принципы медицинскую деонтологию в практике работы врача-	Правильным ведением медицинской документации Подготовкой и заполнением годовой формы Госстатотчетности №9. Подготовкой и оформлением годовой формы Госстатотчетности №34. Подготовкой	Опрос, тестирование

			коны и иные нормативные правовые акты РФ в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Основы трудового законодательства; правила по охране труда и пожарной безопасности; санитарные правила и нормы функционирования учреждения здравоохранения. Медицинскую психологию, этику общения и медицинскую деонтологию в практике работы врача-дерматовенеролога;	дерматовенеролога.	и составлением годового отчета дерматовенерологической службы территории (города, района), ЛПУ, ГУЗ КВД. Правами и обязанностями врача-дерматовенеролога.	
3.	УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования,	Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты РФ в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологи-	Составить отчет о проведенной работе и провести анализ её эффективности	Правильным ведением медицинской документации	Опрос, тестирование

		а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющими функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	ческого благополучия населения.			
4.	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Принципы оказания помощи при анафилактическом шоке, отеке Квинке, острой токсикодермии, синдроме Лаелла, синдроме Стивенса-Джонсона. Основы диагностики инфекций передаваемых половым путём; диагностические методы, применяемые в венерологии, показания к их назначению; показания к проведению медико-	Соотносить выявленный симптомокомплекс с группой заболеваний, объединенных по принципу ведущих клинических признаков, поставить предварительный диагноз. Установить диагноз и провести все необходимые лечебно-профилактические мероприятия при ИППП.	Оценкой состояния и оказания неотложной помощи при анафилактическом шоке. Оценкой состояния и оказания неотложной помощи при реакции на прокаинампенициллин (синдроме Хайне). диа-скопией, пальпацией, - воспроизведением и	Опрос, тестирование

			генетического консультирования. Клинические проявления инфекций передаваемых половым путём, их диагностику, лечение и профилактику; дифференциальную диагностику.	Получать информацию о заболевании, определять комплекс необходимых лабораторно-инструментальных исследований, проводить забор патологического материала, интерпретировать полученные результаты;	оценкой дермографизма; - методом определения площади очагов поражения; - чтение рентгенограмм; - методикой электрокоагуляции остроконечных кондилом, папиллом; - - криодеструкцией жидким азотом или снегом угольной кислоты; - методами удаления остроконечных кондилом солкодермом или кондилином; - методикой взятия материала и исследования на бледную трепонему; - - методами пункции лимфатического узла; - - методом взятия мате-	
--	--	--	---	---	--	--

					риала на гонококки и трихомонады и микроскопического исследования мазка; - методами массажа предстательной железы и микроскопического исследования секрета; - методами бужирования уретры; - методом катеризации мягким катетером; - методом инстилляции в уретру дезрастворов; - методикой применения примочек, дерматологических компрессов, взбалтываемых смесей, пластырей, аэрозолей, лаков.	
5.	ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на со-	Принципы лечения заболеваний; передаваемых половым путем; показания к госпитализации	Уточнить показания к плановой и срочной госпитализации. Составить ра-	способностью оформления и ведения медицинской документации.	Опрос, тестирование

		хранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	больных с заболеваниями, передаваемыми половым путём. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции при инфекциях, передаваемых половым путём. Нормативные документы, регулирующие деятельность врача дерматовенеролога.	циональный план лечения, предупредить возможные осложнения лекарственной терапии, внести необходимую коррекцию в план лечения при отсутствии эффекта или развитии осложнений. Выписывать рецепты лекарств для наружной и общей терапии. Проводить анализ медицинской учётной и отчётной документации.	Оформлением рецептов на основные лекарственные средства, применяемые в дерматологии. Оформление больничного листа.	
--	--	--	---	--	--	--

3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1. Объем учебной дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Вид учебной работы		Всего часов/ зачет- ных единиц
1		2
Аудиторные занятия (всего), в том числе:		48
Лекции (Л)		4
Семинары (С)		8
Практические занятия (ПЗ)		36
Самостоятельная работа (СР), в том числе:		24
История болезни (ИБ)		5
Реферат (Реф)		4
Подготовка к занятиям (Подг)		5
Подготовка к текущему контролю (ПТК))		5
Подготовка к промежуточному контролю (ППК))		5
Вид промежуточной аттеста- ции	зачет(3)	1
ИТОГО: Общая трудоемкость	час. ЗЕТ	72/2

3.2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.2.1. Содержание разделов (модулей) дисциплины

Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

п/ №	№ ком- петен- ции	Наименование раз- дела учебной дис- циплины	Содержание раздела в дидактических единицах (темы раз- делов, модульные единицы)
1	2	3	4

1.	УК-1; УК-2; УК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-9	Сифилис	Этиология и патогенез сифилиса Этиология сифилиса. Морфология бледной трепонемы (результаты исследования в световом микроскопе). Морфология бледной трепонемы по результатам исследований в электронном микроскопе. Биология бледной трепонемы. Эпидемиология сифилиса. Распространенность сифилиса среди отдельных групп населения. Факторы, способствующие распространению сифилиса. Общая патология сифилиса. Периодизация в течение сифилитической инфекции. Классификация сифилиса. Случаи незаражения сифилисом. Возможность самоизлечения сифилиса. Случаи длительного бессимптомного течения сифилитической инфекции. Иммунология сифилиса. Антитрепонемные и антикардиолипиновые антитела. Клеточный иммунитет. Фагоцитоз, генетические маркеры. Патогистология сифилидов Клиника сифилиса Первичный сифилис. Твердый шанкр (типичные и атипичные формы). Регионарный лимфаденит Лимфангит. Вторичный сифилис. Пятнистый сифилид. Папулезные сифилиды. Пустулезные сифилиды. Сифилитическое облысение (алопеция). Пигментный сифилид. Афония. Поражение слизистых оболочек. Сифилис нервной системы. Ранний нейросифилис (другие формы вторичного сифилиса). Поздний нейросифилис, асимптомный нейросифилис. Поражение органов чувств при сифилисе Сифилис внутренних органов Поражение внутренних органов при ранних формах сифилиса. Поражение внутренних органов при поздних формах сифилиса. Сифилис костей и суставов. Поражение костей и суставов при ранних формах сифилиса (другие формы вторичного сифилиса). Поражение костей и суставов при поздних формах сифилиса Третичный сифилис Бугорковые сифилиды. Гуммозные сифилиды. Третичная розеола Фурнье. Скрытый сифилис. Сифилис скрытый ранний. Сифилис скрытый поздний, сифилис скрытый неуточненный, как ранний или поздний. Сифилис у беременных. Врожденный сифилис Сифилис плода. Ранний врожденный сифилис Поздний врожденный сифилис. Врожденный скрытый сифилис. Поражение костей и суставов при врожденном сифилисе. Диагностика, лечение и профилактика сифилиса Лабораторная диагностика сифилиса. Методы исследования бледной трепонемы. Серологическая диагностика сифилиса. Организация серологической лаборатории Принципы и значение лабораторной диагностики сифилиса. Нормативные документы в диагностике сифилиса. Этика и деонтология в сифилидологии. Лабораторное оборудование. Диагностические тест-системы.
----	---	---------	---

			Перспективы создания новых диагностических систем Лабораторная диагностика сифилиса Лабораторная диагностика заразных форм сифилиса Лабораторная диагностика скрытых и поздних форм сифилиса, нейросифилиса. Лабораторная диагностика врожденного сифилиса, сифилиса у беременных Методы диагностики сифилиса Микробиологическая диагностика сифилиса. Микроскопия бледной спирохеты в темном поле зрения Техника и методики взятия клинического материала Серологическая и ликворологическая диагностика сифилиса. ИФА (иммуно - ферментный анализ), ИФА суммарный, с моноспецифическими конъюгатами(IgM, G), иммуноблотинг, РПГА (реакция пассивной гемагглютинации), РИТ (реакция иммобилизации трепонем). РИФ (реакция иммунофлюоресценции), РИФ-ц, Титрование люминесцирующей сывороткой (РИФ 200,РИФ авс, с IgM 19S). Титрование сорбентом. Реакция микропреципитации на сифилис и ее аналоги (RPR,WDRL). Молекулярно-генетические методы исследования. Организация лабораторной диагностики в дерматовенерологии Основы организации и работы лабораторного (клинико-диагностического) отделения кожно-венерологических учреждений. Вопросы этики и де онтология в профессиональной деятельности врача-лаборанта. Правовые основы. Нормативные документы по диагностики инфекций, передаваемых половым путем Лечение сифилиса. Препараты, применяемые при лечении сифилиса. Методы лечения сифилиса Критерии излеченности и показания к снятию больных сифилисом с учета, серорезистентность при сифилисе. Прогноз при сифилисе. Профилактика сифилиса (общественная и личная). Экспертиза трудоспособности при сифилисе.
--	--	--	--

2.	УК-1; УК-2; УК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-9	Инфекции, передаваемые половым путем	Гонорея. Возбудитель, биологические свойства, пути заражения. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Урогенительные осложнения гонореи: цистит, пиелит, пиелонефрит. Лечение и профилактика гонореи: этиотропное и патогенетическое лечение, специфическая и неспецифическая иммунотерапия, местное лечение, физиотерапия. Лечение гонофталмии (гонобленореи). Критерии излеченности гонореи и профилактика. Лабораторная диагностика гонореи (гонококковой инфекции) Биология и морфология гонококка. Ультраструктура гонококка (электронномикроскопические исследования). Факторы патогенности гонококка. Взаимодействие гонококка с клетками макроорганизма Взаимодействие гонококка с микрофлорой урогенитального тракта. Методы бактериоскопической диагностики гонореи. Методы бактериологической диагностики гонореи. Методы серологической диагностики гонореи. Молекулярно-генетические методы диагностики гонореи. Техника взятия клинического материала от больных для лабораторных исследований. Эффективность различных диагностических тестов на гонорею Урогенитальный хламидиоз (хламидийная инфекция): этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника хламидиоза у мужчин, женщин и детей, лечение, критерии излеченности и профилактика Болезнь и синдром Рейтера: этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника, лечение, критерии излеченности и профилактика Трихомоноз: этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника трихомониаза у мужчин, женщин и детей, лечение, критерии излеченности и профилактика Лабораторная диагностика урогенитального хламидиоза (хламидийной инфекции) Биология и морфология хламидий. Классификация хламидий. Роль хламидий в патологии урогенитального тракта. Микроскопическая диагностика хламидий. Окраска мазков по Романовскому-Гимзе Прямая иммунофлюоресценция. Непрямая иммунофлюоресценция. Цитологические методы исследования. Культуральная диагностика. Серологическая диагностика. ИФА – диагностика. Иммунохроматография и ферментспецифическая реакция Молекулярно-генетические методы исследования Техника взятия клинического материала от больных для лабораторных исследований. Эффективность различных методов диагностики хламидиоза Лабораторная диагностика урогенитального трихомоноза Биология и морфология влагалищной трихомонады Дифференциально-диагностические признаки влагалищной трихомонады. Ультраструктура влагалищной трихомонады.
----	---	--------------------------------------	---

		Факторы патогенности влагалищной трихомонады. Взаимодействие влагалищной трихомонады с клетками микроорга-низма Взаимоотношения влагалищной трихомонады с микрофлорой урогенитального тракта. Микроскопическая диагностика трихомоноза. Исследование нативного препарата в темном поле зрения. Исследование окрашенных мазков. Бактериологическая диагностика трихомоноза. Серологическая диагностика трихомоноза. Иммунофлюоресцентные методы диагностики. Молекулярно-генетические методы диагностики трихомоноза. Техника взятия клинического материала от больных для лабораторных исследований. Эффективность различных диагностических тестов на трихомоноз. Папилломавирусная инфекция (аногенитальные венерические бородавки, остроконечные кондиломы, контагиозный моллюск) Генитальный герпес (аногениальная герпетическая вирусная инфекция): этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника, лечение, критерии излеченности и профилактика Лабораторная диагностика папилломавирусной инфекции Лабораторная диагностика герпетической, цитомегаловирусной инфекции Микрофлора урогенитального тракта Нормофлора урогенитального тракта. Количественная характеристика микрофлоры различных отделов урогенитального тракта. Качественная характеристика микрофлоры различных отделов урогенитального тракта. Резидентная и транзиторная микрофлора урогенитального тракта. Условно-патогенная флора урогенитального тракта. Роль условно-патогенной флоры в развитии инфекционно-воспалительной патологии урогенитального тракта. Физиологические изменения количественного и качественного состава микрофлоры. Влияние экзогенных факторов на качественный и количественный состав микрофлоры урогенитального тракта. Влияние эндогенных факторов на качественный и количественный состав микрофлоры урогенитального тракта. Патология гениталий у женщин, ассоциированная с аэробными и анаэробными микроорганизмами. Бактериальный вагиноз: этиология, роль условно-патогенной флоры в развитии инфекционно-воспалительной патологии влагалища, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, критерии Amsel , клиника бактериального вагиноза у женщин и девочек, лечение, критерии излеченности и профилактика Патология урогенитального тракта, ассоциированная с микоплазмами: этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника у мужчин, женщин и детей, лечение, критерии излеченности и профилактика. Анаэробные инфекции гениталий у мужчин: этиология,
--	--	---

		роль условно-патогенной флоры, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника, лечение, критерии излеченности и профилактика Паразитарные инфекции гениталий: чесотка, лобковая вшивость Паразитарные заболевания мочеполовой системы: амебиаз, лямблиоз, шистосомоз, гельминтозы Сочетанная и персистирующая урогенитальная инфекция. Простатит Заболевания мошонки. Микробиологические особенности возбудителей неспецифических инфекций урогенитального тракта Этиологическая структура неспецифических бактериальных инфекций. Аэробные микроорганизмы – возбудители урогенитальных инфекций. Анаэробные микроорганизмы – возбудители урогенитальных инфекций. Значение и принципы микробиологической диагностики. Интерпретация результатов микробиологических исследований. Критерии этиологической значимости бактериологических находок Лабораторная диагностика кандидоза урогенитальных локализаций Морфология и биология дрожжеподобных грибов рода <i>Candida</i>. Ультраструктура дрожжеподобных грибов рода <i>Candida</i>. Факторы патогенности дрожжеподобных грибов рода <i>Candida</i>. Классификация дрожжеподобных грибов рода <i>Candida</i>. Микроскопические методы диагностики. Исследование нативного препарата. Исследование мазков, окрашенных по Граму. Культуральная диагностика Культуральная диагностика с определением чувствительности выделенной культуры к антимикотикам. Серологические методы диагностики Молекулярно-генетические методы диагностики Техника забора клинического материала от больных для лабораторных исследований. Эффективность различных методов лабораторной диагностики Лабораторная диагностика бактериального вагиноза Этиологическая структура бактериального вагиноза Морфология и биология микроорганизмов, ассоциированных с бактериальным вагинозом. Микроскопические методы диагностики. Исследование мазков, окрашенных по Граму. Микробиологические методы диагностики. Молекулярно-генетические методы диагностики. Техника взятия клинического материала от больных для лабораторных исследований. Эффективность различных методов диагностики бактериального вагиноза Лабораторная диагностика паразитарных заболеваний урогенитального тракта Инфекции, передающиеся преимущественно половым путем (ИППП) Классификация ИППП. ВИЧ-инфекция, гепатиты В, С.
--	--	--

			Экспертиза нетрудоспособности больных инфекциями, передающимися преимущественно половым путем. Иммунный ответ при инфекциях, передающихся преимущественно половым путем Гуморальный иммунитет при инфекциях, передающихся преимущественно половым путем. Клеточный иммунитет при инфекциях, передающихся преимущественно половым путем. Факторы местного иммунитета. Методы регистрации иммунного ответа при инфекциях, передающихся преимущественно половым путем Клиническая интерпретация результатов лабораторных исследований на инфекции, передающиеся преимущественно половым путем Перспективные направления поиска новых диагностических тестов на инфекции, передающиеся преимущественно половым путем Шанкроид. Этиология. Эпидемиология. Клиническая картина. Формы шанкроида. Осложнения. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Венерическая хламидийная лимфогранулема. Этиология. Эпидемиология. Клиническая картина. Периодизация течения. Ранние и поздние осложнения. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика. Донованоз. Этиология. Эпидемиология. Клиническая картина. Клинические формы. Осложнения. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика. Прогноз. Особенности венерических заболеваний населения жарких стран. Особенности клинического течения и диагностики сифилитической инфекции.
--	--	--	--

3.2.2. Разделы дисциплины и виды занятий

п/№	Год обучения	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	С	ПЗ	СР	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	1	Сифилис.	2	4	18	12	36	Опрос, тестирование
2.	2	Инфекции, передаваемые половым путем.	2	4	18	12	36	Опрос, тестирование
		Итого:	4	8	36	24	72	

3.2.3. Название тем лекций и количество часов изучения учебной дисциплины

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	Всего часов
-----	---	-------------

1	2	1 год	2 год
		3	4
1.	Современные особенности течения сифилитической инфекции. Диагностика. Лечение.	2	-
2.	Общие принципы обследования и лечения пациентов с ИППП и урогенитальными инфекциями	-	2
	Итого	2	2

3.2.4. Название тем практических занятий и количество часов изучения учебной дисциплины (модуля)

п/№	Название тем практических занятий дисциплины	Всего часов	
		1 год	2 год
1	2	3	4
1.	Сифилис. Общая этиология и эпидемиология. Первичный сифилис. Вторичный сифилис.	3	-
2.	Нейросифилис.	3	-
3.	Висцеральный сифилис.	3	-
4.	Третичный сифилис. Врожденный сифилис.	3	-
5.	Современные методы диагностики сифилиса. Серорезистентность. Биологические ложноположительные реакции.	3	-
6.	Принципы лечения, диспансерного наблюдения и профилактики сифилиса.	3	-
7.	Гонококковая инфекция.	-	3
8.	Хламидийная инфекция. Трихомоноз.	-	3
9.	Аногенитальная герпетическая вирусная инфекция. Аногенитальные венерические бородавки (ПВИ).	-	3
10.	Другие заболевания урогенитального тракта, в том числе обусловленные условно-патогенной флорой.	-	3
11.	Особенности ИППП у ВИЧ-инфицированных и больных СПИД.	-	3
12.	Шанкроид. Венерическая хламидийная лимфогранулема (4-я венерическая болезнь). Донованоз (5-я венерическая болезнь, паховая гранулема). Особенности венерических заболеваний населения жарких стран.	-	3
	Итого	18	18

3.2.5. Название тем семинарских занятий и количество часов учебной дисциплины

п/№	Название тем практических занятий дисциплины	Всего часов	
		1 год	2 год
1	2	3	4
1.	Сифилис. Периодизация течения.	2	-
2.	Современные методы диагностики сифилиса. Лечение сифилитической инфекции, клинико-серологический контроль, профилактика.	2	-

3.	ИППП. Клинические особенности. Лабораторная диагностика, лечение. Контроль излеченности.	-	2
4.	Особенности венерических заболеваний населения жарких стран.	-	2
	Итого	4	4

3.3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

3.3.1. Виды СР

№ п/п	Год обучения	Наименование модуля	Виды СР	Всего часов
1	2	3	4	5
1	1	Сифилис. Общая этиология и эпидемиология. Первичный сифилис. Вторичный сифилис.	Подготовка к занятиям, тестированию, к текущему контролю, к промежуточной и итоговой аттестации. Работа с литературой. Подготовка презентаций	12
2	2	Инфекции, передаваемые половым путем	Подготовка к занятиям, тестированию, к текущему контролю, к промежуточной и итоговой аттестации. Работа с литературой. Подготовка презентаций	12
ИТОГО:				24

3.3.2. Примерная тематика рефератов, контрольных вопросов

Тематика рефератов

1. Микст инфекции.
2. Заболевания, передаваемые половым путем у ВИЧ-инфицированных.
3. Осложнения хламидиоза.
4. Роль папилломавирусной инфекции в этиологии опухолей человека.
5. Эпидемиологические аспекты, профилактика ИППП.
6. Особенности современного течения сифилитической инфекции. Ошибки в диагностики сифилиса.
7. Проблема серорезистентного сифилиса.
8. Эпидемиологическая значимость сифилитической инфекции.
9. Медицинские и социальные аспекты сифилиса у беременных.
10. Нейросифилис: методы клинической диагностики и прогноз развития у больных с латентным течением сифилитической инфекции.

Контрольные вопросы

1. Атипичные формы первичной сифиломы. Скрытые шанкры. Осложнения.

2. Поражения внутренних органов, нервной системы, глаз, опорно-двигательного аппарата при сифилисе.
3. Скрытый сифилис. Дифференциальная диагностика раннего скрытого, позднего и неуточненного сифилиса.
4. Проявления сифилиса, встречающиеся при раннем врожденном и приобретенном сифилисе.
5. Специфические трепонемные тесты для диагностики сифилиса.
6. Осложнения гонореи.
7. Диагностика и принципы лечения уrogenитального хламидиоза.
8. Папилломавирусная инфекция. Этиология, эпидемиологические особенности, классификация, диагностика, лечение.
9. Диагностика и принципы лечения урогенитального микоплазмоза.
10. Патология кожи и слизистых при ВИЧ инфекции.
11. Диагностика и принципы лечения донованоза.
12. Тропические трепонематозы: классификация, диагностика, лечение.

3.4 ПРАКТИКИ

№ №	Виды профессиональной деятельности врача-ординатора	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Формы контроля
Первый год обучения					
Стационар		ГБУЗ «Кожно-венерологический диспансер» министерства здравоохранения Краснодарского края			
1	- Осуществляет динамическое наблюдение за больными, проводит необходимые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. - Обеспечивает соблюдение санитарно-противоэпидемического режима. - Ведет первичную учетную документацию. - Применяет приборы, используемые в дерматовенерологии	Женское стационарное отделение для взрослых	Учебных 720 часов, Неделя - 7	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8; ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12 ЗН 1-7; УМ 1-12; ВД 1-8.	Зачет

	- Проводит санитарно-просветительную работу с больными - Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала. - Соблюдает нормы этики и деонтологии. - Осваивает принципы обследования дерматовенерологического больного, выявление очаговой симптоматики, постановка топического очага поражения, изучение схемы обследования дерматовенерологического больного, плана лечения				
2	- Осуществляет динамическое наблюдение за больными, проводит необходимые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. - Обеспечивает соблюдение санитарно-противоэпидемического режима. - Ведет первичную учетную документацию. - Применяет	Мужское стационарное отделение для взрослых	Учебных 720 часов, Неделя - 7	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8; ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12 ЗН 1-7; УМ 1-12; ВД 1-8.	Зачет

	приборы, использующиеся в дерматовенерологии - Проводит санитарно-просветительную работу с больными - Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала. - Соблюдает нормы этики и деонтологии. - Осваивает принципы обследования дерматовенерологического больного, выявление очаговой симптоматики, постановка топического очага поражения, изучение схемы обследования дерматовенерологического больного, плана лечения				
3	- Осуществляет динамическое наблюдение за больными, проводит необходимые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. - Обеспечивает соблюдение санитарно-противоэпидемического режима.	Детское стационарное отделение	Учебных 720 часов, Недель - 6	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8; ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12 ЗН 1-7; УМ 1-12; ВД 1-8.	Зачет

	- Ведет первичную учетную документацию. - Применяет приборы, используемые в дерматовенерологии - Проводит санитарно-просветительную работу с больными - Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала. - Соблюдает нормы этики и деонтологии. - Осваивает принципы обследования дерматовенерологического больного, выявление очаговой симптоматики, постановка топического очага поражения, изучение схемы обследования дерматовенерологического больного, плана лечения				
Поликлиника		ГБУЗ «Кожно-венерологический диспансер» министерства здравоохранения Краснодарского края			
3	- Осуществляет динамическое наблюдение за больными, проводит необходимые диагностические и лечебно-профилактические	Амбулаторный прием	Учебных 108 часов Недель - 2	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8; ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12 ЗН 1-7; УМ 1-3;5-12;	Зачет

	мероприятия. - Обеспечивает соблюдение санитарно-противоэпидемического режима. - Ведет первичную учетную документацию. - Проводит санитарно-просветительную работу с больными и родственниками, оказывает психологическую поддержку родственникам больных - Соблюдает нормы этики и деонтологии. - Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала. - Осваивает принципы обследования дерматовенерологического больного, изучение схемы обследования дерматовенерологического больного, плана лечения			ВД 1-6; 8.	
Вариативная часть					
Стационар ЗКЗ и ИППП		ГБУЗ «Кожно-венерологический диспансер» министерства здравоохранения Краснодарского края			
4	- Осуществляет динамическое наблюдение за дерматологическим и больными, проводит	Стационар ЗКЗ и ИППП	Учебных 108 часов Недель -2	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8;	Зачет

	необходимые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. - Обеспечивает соблюдение санитарно-противоэпидемического режима. - Ведет первичную учетную документацию. - Проводит санитарно-просветительную работу с больными и родственниками, оказывает психологическую поддержку родственникам больных - Соблюдает нормы этики и деонтологии. Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала.			ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12	
Второй год обучения					
	Стационар	ГБУЗ ККВД			
1	- Осуществляет динамическое наблюдение за больными, проводит необходимые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. - Обеспечивает соблюдение санитарно-противоэпидемичес	ГБУЗ ККВД Женское стационарного отделения для взрослых	Учебных 720 часов, Недель - 7	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8; ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12 ЗН 1-7; УМ 1-12; ВД 1-8.	Зачет

	кого режима. - Ведет первичную учетную документацию. - Применяет приборы, используемые в дерматологии - Проводит санитарно-просветительную работу с больными - Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала. - Соблюдает нормы этики и деонтологии. - Осваивает принципы обследования дерматологического больного				
2	- Осуществляет динамическое наблюдение за дерматологическим и больными проводит необходимые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. - Проводит терапию - Применяет приборы, используемые в дерматологии - Обеспечивает соблюдение	ГБУЗ ККВД Мужское стационарное отделение для взрослых	Учебных 720 часов, Неделя - 7	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8; ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12 ЗН 1-7; УМ 1-12; ВД 1-8.	Зачет

санитарно-противоэпидемического режима. - Ведет первичную учетную документацию. - Проводит санитарно-просветительную работу с больными и родственниками об уходе за пациентами с дерматологическим и заболеваниями профилактики развития патологических состояний, оказывает психологическую поддержку родственникам больных - Соблюдает нормы этики и деонтологии. - Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала. - Применяет принципы обследования больного с дерматологическим заболеванием назначает план лечения - применяет принципы обследования дерматологического больного, постановка клинического				
---	--	--	--	--

	диагноза, оформление документов направления больных на МСЭ.				
3	- Осуществляет динамическое наблюдение за дерматологическим и больными проводит необходимые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. - Проводит терапию - Применяет приборы, используемые в дерматологии - Обеспечивает соблюдение санитарно-противоэпидемического режима. - Ведет первичную учетную документацию. - Проводит санитарно-просветительную работу с больными и родственниками об уходе за пациентами с дерматологическим и заболеваниями профилактики развития патологических состояний, оказывает психологическую поддержку родственникам	Детское стационарное отделение	Учебных 720 часов, Неделя - 6	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8; ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12 ЗН 1-7; УМ 1-12; ВД 1-8.	Зачет

	больных - Соблюдает нормы этики и деонтологии. - Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала. - Применяет принципы обследования больного с дерматологическим заболеванием назначает план лечения - применяет принципы обследования дерматологического больного, постановка клинического диагноза, оформление документов направления больных на МСЭ.				
Вариативная часть					
Стационарное отделение ЗКЗ и ИППП		Стационарное отделение ЗКЗ и ИППП			
4	- Осуществляет динамическое наблюдение за дерматологическим и больными, проводит необходимые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. - Обеспечивает соблюдение санитарно-противоэпидемичес	Амбулаторный прием специалистов / специализированные койки для дерматовенерологических больных	Учебных 324 часов 4 недели	УК-1, УК-2, УК-3. ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5; ПК-6; ПК-7, ПК-8; ПК-9; ПК-10, ПК-11, ПК-12 ЗН 1-7; УМ 1-12; ВД 1-8.	Зачет

	кого режима. - Ведет первичную учетную документацию. - Проводит санитарно-просветительную работу с больными и родственниками, оказывает психологическую поддержку родственникам больных - Соблюдает нормы этики и деонтологии. - Организует и контролирует работу среднего медицинского персонала.				
--	--	--	--	--	--

3.4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

3.4.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Год обучения	Виды контроля	Наименование раздела учебной дисциплины	Оценочные средства		
				Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1.	1	ВК, ТК, ПК	Сифилис	Опрос, тестирование	10	20
2.	2	ВК, ТК, ПК	Инфекции, передаваемые половым путем	Опрос, тестирование	10	20

3.4.2. Примеры оценочных средств:

Для входного контроля (ВК)	Укажите атипичную форму твердого шанкра: 0.00 фимоз 0.00 гангренизация
----------------------------	--

	5.00 шанкр-амигдалит 0.00 фагединизм 0.00 парафимоз
	К поздним формам нейросифилиса относят все перечисленные, кроме: 0.00 позднего скрытого сифилитического менингита 0.00 менинго-васкулярного и васкулярного сифилиса 5.00 сифилитического менинго-миелита 0.00 спинной сухотки 0.00 прогрессивного паралича
	При висцеральном сифилисе чаще всего поражается: 0.00 Почки 5.00 аорта 0.00 Брыжейка тонкой кишки 0.00 Легкие 0.00 Поджелудочная железа
	Для третичного активного периода сифилиса характерным является: 0.00 Папулы ладоней и подошв 5.00 Сгруппированные бугорки 0.00 Диффузная алопеция 0.00 Полиаденит 0.00 Пустулезный сифилид
	Обнаружение бледных трепонем производится 0.00 в высушенном состоянии 5.00 в нативном состоянии 0.00 после обработки 70* этиловым спиртом 0.00 после фиксации ацетоном 0.00 не проводится
	Укажите возможные варианты течения гонорейного уретрита у мужчин: 0.00 Свежий острый гонорейный уретрит 0.00 Свежий подострый гонорейный уретрит 0.00 Хронический гонорейный уретрит 0.00 Асимптомный гонорейный уретрит 5.00 Все верно.
	Пенистые выделения являются патогномоничным симптомом: 0.00 уреаплазмоза 0.00 бактериального вагиноза 5.00 трихомониаза 0.00 гонореи 0.00 хламидиоза
	К клиническим формам генитального герпеса не относят: 0.00 Манифестную 0.00 Атипичную 5.00 Терминальную 0.00 Абортивную 0.00 Субклиническую
	В настоящее время влагалищная гарднерелла относит-

	ся в группу 0.00 Облигатно-патогенный микроорганизм 5.00 Условно-патогенный микроорганизм 0.00 Резидентной микрофлоры 0.00 Всё перечисленное верно 0.00 Всё перечисленное не верно
	Выделите общие черты В И Ч – инфекции и возбудителей венерических болезней: 0.00 Быстрая гибель во внешней среде 0.00 Половой путь передачи инфекции 0.00 Распространение заболеваний в группах риска 0.00 Способность вызывать различные степени тяжести клинические проявления 5.00 Все верно.
	Какой препарат рекомендуется применять для начальной терапии шанкроида: 5.00 Бисептол 0.00 Азитромицин 0.00 Доксициклин 0.00 Офлоксацин 0.00 Экстенциллин
	Инкубационный период болезни Беджель составляет: 0.00 3 месяца 0.00 3 года 5.00 3 недели 0.00 3 дня 0.00 3 часа
Для текущего контроля (ТК)	Какой материал берут для исследования методом ПЦР на хламидий: 0.00 выделения из уретры, шейки матки 5.00 соскоб из уретры, шейки матки 0.00 кровь 0.00 выделения из влагалища 0.00 моча
	При сифилитическом аортите чаще поражается: 0.00 нисходящая часть аорты 0.00 дуга аорты 0.00 брюшная часть аорты 0.00 вся аорта одновременно 5.00 восходящая часть аорты
	Какой препарат рекомендуется применять для начальной терапии шанкроида: 5.00 Бисептол 0.00 Азитромицин 0.00 Доксициклин 0.00 Офлоксацин 0.00 Экстенциллин
Для промежуточного контроля (ПК)	Что не относится к проявлениям вторичного периода сифилиса: 0.00 розеолезный сифилид 0.00 лейкодерма

	0.00 папулезный сифилид 5.00 бугорковый сифилид 0.00 алопеция
	В основе прогрессивного паралича лежит: 0.00 поражение оболочек головного мозга 5.00 поражение вещества головного мозга 0.00 поражение сосудов головного мозга 0.00 поражение сосудов спинного мозга 0.00 поражение корешков спинного мозга
	При сифилитическом аортите чаще поражается: 0.00 нисходящая часть аорты 0.00 дуга аорты 0.00 брюшная часть аорты 0.00 вся аорта одновременно 5.00 восходящая часть аорты
	К разновидностям пустулезного сифилида не относится: 0.00 акнеформный 0.00 оспенновидный 0.00 импетигиозный 0.00 рупиоидный 5.00 фурункулоподобный
	Для каких целей согласно приказу №87 МЗ РФ от 23.03.2001г. предназначена в сифилидологии количественная РМП? 0.00 диагностика сифилиса 5.00 установление критерия излеченности 0.00 диагностика сифилиса у беременных 0.00 диагностика врожденного сифилиса 0.00 скрининг сифилиса у пациентов неврологических стационаров
	К экстрагенитальной гонококковой инфекции не относится: 5.00: Литтреит 0.00: Артрит 0.00: Проктит 0.00: Фарингит 0.00: Конъюнктивит
	Хламидии обладают всеми перечисленными признаками, кроме: 0.00 занимают промежуточное положение между бактериями и вирусами 5.00 энергетически автономны 0.00 являются внутриклеточными паразитами 0.00 имеют тропизм к цилиндрическому эпителию 0.00 имеют клеточную стенку
	Клинические формы генитального герпеса, выберите неверное: 0.00 эритематозная 0.00 буллезная 0.00 эрозивно-язвенная 0.00 геморрагическая

	5.00 кольцевидная
	В какие сроки проводят контроли излеченности урогенитальных инфекционных заболеваний, вызванных микоплазмами? 0.00: Сразу после лечения 0.00: Через 10 дней после лечения 5.00: Через 1 месяц после лечения 0.00: Через 5 дней после лечения 0.00: Не проводится
	Препарат, наиболее эффективный для лечения грибковых инфекций у ВИЧ-инфицированных: 0.00 ацикловир 5.00 дифлюкан 0.00 макропен 0.00 кларитромицин 0.00 гризеофульвин
	Какой материал берут для исследования методом ПЦР на хламидий: 0.00 выделения из уретры, шейки матки 5.00 соскоб из уретры, шейки матки 0.00 кровь 0.00 выделения из влагалища 0.00 моча
	Возбудитель Пинты: 0.00 Treponema pallidum 5.00 Treponema carateum 0.00 Treponema pertenue 0.00 Edwardsiella lineata 0.00 Dracunculus medinensis

3.5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.5.1. Основная литература

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
1.	Клиническая дерматонерология. В 2-х т. Т.1: руководство для врачей	Ю. К.Скрипкин, Ю. С. Бутов.	М.:иг«ГЭОТ АР-Медиа», 2009.– 716с.	2	
2.	Клиническая дерматонерология. В 2-х т. Т.2: руководство для	Ю. К.Скрипкин, Ю. С. Бутов.	М.:иг«ГЭОТ АР-Медиа», 2009. – 922с.	2	

	Врачей				
--	--------	--	--	--	--

3.5.2. Дополнительная литература

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
1.	Дерматовенерология : учебник для мед вузов	А. В. Самцов, А. В. Барбинов.	СПб.: СпецЛит, 2008. – 352с.	2	
2.	Дерматология(справочник по диф. диагностике	Бутов Ю.С.,Н.Н. Потеекаев и др	М.: иг “ГЭОТАР-Медиа”, 2017. –640с	6	
3.	Физиотерапия в дерматологии	Л.С.Круглова и др.	М.: иг “ГЭОТАР-Медиа”, 2016. –304с	4	
4.	Клиническая дерматовенерология (руководство для врачей в двух томах)	Скрипкина Ю.К Бутова Ю.С.,	М., ГЭОТАР, 920с.2009г	2	
5.	Дерматовенерология. Национальное руководство	под ред. Ю. К. Скрипкина, Ю. С. Бутова, О. Л. Иванова	М.:ГЭОТАР -Медиа, 2013. – 1024с. – (Серия «Национальные руководства»)	2	
6.	Дерматовенерология.Полное руководство для врачей.	Родионов А.Н.	Спб.Наука и техника 2014. -1200с	2	
7.	Гонококковая инфекция. Ведение больных. Рекомендации для врачей.	Под ред. Е.В.Соколовского А.М.Савичевой В.И.Кисиной Н.Н.Потеекаева	СПБ: ООО «Филионт» 2008г.-120с	1	
8.	Сифилис. Монография	В.В. Чеботарёв	Ставрополь 2010г		
10.	Сифилис: феномен, эволюция, инновации	Дмитриев Г.А., Доля О.В., Василенко Г.И.	М.: «Бином» 2010-256с.		

Экземпляры учебно-методических разработок хранятся на кафедре и в электронном виде в деканате ФПК и ППС

**Перечень учебно-методических материалов,
разработанных на кафедре дерматовенерологии КубГМУ**

№ п/п	Наименование издания	Вид издания (учебник, учебное пособие, методические указания, компьютерная программа)	Автор (авторы)
1.	Практические навыки дерматовенеролога часть II	Учебно-методическое пособие	зав. кафедрой дерматовенерологии Кубанского государственного медицинского университета, к.м.н., Тлиш М. М. ассистент кафедры дерматовенерологии КГМУ, к.м.н., Чечула И.Л. ассистент кафедры дерматовенерологии КГМУ, к.м.н., Карташевская М.И. ассистент кафедры дерматовенерологии КГМУ, к.м.н., Шевченко А.Г. ассистент кафедры дерматовенерологии КГМУ, Кузнецова Т.Г.
2.	Схема клинической истории болезни по дерматологии	Учебно-методическое пособие	зав. кафедрой дерматовенерологии Кубанского государственного медицинского университета, к.м.н., Тлиш М. М., ассистент кафедры дерматовенерологии КГМУ, к.м.н., Мурашкин Н.Н. ассистент кафедры дерматовенерологии КГМУ, к.м.н., Карташевская М.И.
3.	Урогенитальный хламидиоз	Учебно-методическое пособие	зав. кафедрой дерматовенерологии ГБОУ ВПО КубГМУ Мин-здравсоцразвития России, доцент, к.м.н., Тлиш М. М., ассистент кафедры дерматовенерологии ГБОУ ВПО КубГМУ Мин-здравсоцразвития России, к.м.н., Чечула И.Л.

			доцент кафедры дерматовенерологии ГБОУ ВПО КубГМУ Минздравсоцразвити России, к.м.н. Глузмин М.И. врач дерматовенеролог ГУЗ ККВД ДЗ КК Аврамец Е.В.
4.	Основные вопросы ВИЧ-инфекции в практике врача дерматовенеролога	Учебно-методическое пособие	зав. кафедрой дерматовенерологии Кубанского государственного медицинского университета, к.м.н., Тлиш М. М., ассистент кафедры дерматовенерологии КГМУ, к.м.н., Карташевская М.И. доцент кафедры дерматовенерологии к.м.н. Глузмин М.И. доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии ФПК и ППС к.м.н. Ларин Ф.И. профессор кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии ФПК и ППС д.м.н. Жукова Л.А. доцент кафедры дерматовенерологии с курсом косметологии и микологии ГБОУ ВПО «РостГМУ» Минздравсоцразвития России, д.м.н. Волошин Р.Н.

3.5.3. Программное обеспечение, базы данных, информационно-справочные и поисковые системы.

УЧЕБНЫЕ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

1. http://www.derma.med.uni-erlangen.de/bilddb/index_d.htm (Дерматологический атлас университетской клиники Эрланген, Германия)
1. <http://tray.dermatology.uiowa.edu/DermImag.htm> (Атлас университета Айова)
2. <http://www1.protec.it/atlas/> (Атлас университета Падуа, Италия)

МЕЖКАФЕДРАЛЬНЫЙ ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочей программы дисциплины "Дерматовенерология"
Кафедра дерматовенерологии
Специальность "Инфекционные болезни"

Дисциплина, изучение которой опирается на учебный материал данной дисциплины	Кафедра	Вопросы согласования	Дата согласования протокол № _____
Инфекционные болезни	Кафедра инфекционных болезней с курсом эпидемиологии.	Акцентировать внимание на механизме развития патоморфологических и клинических признаках поражений кожи и слизистых при инфекционных заболеваниях.	Предложение одобрено Протокол №6 от 26.04.19
Акушерство и гинекология	Кафедра акушерства, гинекологии и перинатологии.	Акцентировать внимание на поражении кожи гениталий в акушерско-гинекологической практике и особенностях диагностики и лечения инфекций, передающихся половым путем, в том числе и у беременных женщин	Предложение одобрено Протокол №6 от 26.04.19

Зав. кафедрой
дерматовенерологии



М.М.Тлиш

Заведующий кафедрой инфекционных болезней
и эпидемиологии ФПК и ППС



В.Н.Городин

Зав. кафедрой акушерства, гинекологии
и перинатологии



И.И.Куценко