



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

<i>Специальность (код, название)</i>	31.08.32 Дерматовенерология
<i>Форма обучения</i>	очная

<i>Блок</i>	1
<i>Часть</i>	Базовая
<i>Наименование дисциплины</i>	Основы дерматовенерологии
<i>Объем дисциплины (в зач. единицах)</i>	15
<i>Продолжительность дисциплины (в акад. часах)</i>	540

Санкт-Петербург
2019

Рабочая программа дисциплины «Основы дерматовенерологии» по специальности 31.08.32 Дерматовенерология разработана на основании требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. №1074, на основании Профессионального стандарта «Врач-дерматовенеролог», утвержденного приказом Министерства труда Российской Федерации от «14» марта 2018 г. № 142н

Составители программы:

Разнатовский К.И. докт. мед. наук, профессор, зав. каф.

Вашкевич А.А. канд. мед. наук, доц. кафедры,

Рецензент:

Горланов И.А., профессор, д.м.н., заведующий кафедрой дерматовенерологии Санкт-Петербургского Государственного Медицинского Педиатрического Университета

Рецензент:

Кабушка Я.С., кандидат медицинских наук, врач высшей квалификационной категории, главный врач СПб ГБУЗ «Городской кожно-венерологический диспансер»

Рабочая программа дисциплины «Основы дерматовенерологии» по специальности 31.08.32 Дерматовенерология обсуждена на заседании кафедры дерматовенерологии «23» января 2019 г. протокол №17

Руководитель ОПОП ВО по специальности
Заведующий кафедрой, проф. _____ / Разнатовский К.И./

Одобрено методическим советом терапевтического факультета
«21» марта 2019 г. Пр.№2

Председатель _____ / Разнатовский К.И./

1. Цели и задачи дисциплины:

Цель: подготовка квалифицированного врача–дерматовенеролога, обладающего совокупностью универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в качестве врача– дерматовенеролога.

Задачи:

1. Обеспечить профессиональную подготовку врача дерматовенеролога, обладающего клиническим мышлением и способного успешно решать свои профессиональные задачи, для самостоятельной диагностической и лечебной работы с дерматологическими пациентами

2. Сформировать клиническое мышление квалифицированного врача, способного осуществлять дифференциальную диагностику в сложных ситуациях, где требуются знания смежных дисциплинах.

3. Совершенствовать полученные в ВУЗе навыки систематизации и обобщения знаний, информации, анализа, синтеза, классификации и сравнения с формированием функциональных моделей профессиональной деятельности.

4. Улучшить навыки клинического мышления и практические навыки посредством освоения технологий и методик лечения в дерматовенерологии

5. Совершенствовать знания в вопросах этиологии, патогенеза, клинических проявлений заболеваний, лабораторных исследований, постановки диагноза, дифференциальной диагностики, определения видов и этапов лечения заболеваний с учётом современных стандартов оказания медицинской помощи и федеральных клинических рекомендаций.

6. Сформировать профессиональные навыки и умения по специальности дерматовенерология.

7. Сформировать практические навыки посредством освоения технологий и методик лечения в дерматовенерологии.

8. Сформировать знания и навыки по вопросам профилактики заболеваний, диспансеризации больных с хроническими заболеваниями, принципам реабилитации больных.

9. Совершенствовать знания, умения, навыки по оказанию скорой и неотложной помощи.

10. Совершенствовать знания основ социальной гигиены и общественного здоровья населения, медицинского страхования.

11. Совершенствовать знания основ медицинской этики и деонтологии.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина «Основы дерматовенерологии» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.32 Дерматовенерология.

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки:

Знания: основ этиопатогенеза, классификации, клинической картины, особенностей течения и возможных осложнений, принципов терапии основных кожных и венерических болезней.

Умения: заподозрить дерматовенерологическое заболевание, собрать анамнез, обследовать и описать кожный статус, составить план лабораторного и инструментального обследования; интерпретировать результаты лабораторного и инструментального обследования больного; провести дифференциальную диагностику между схожими заболеваниями.

Навыки:

1. Обеспечить профессиональную подготовку врача дерматовенеролога, обладающего клиническим мышлением и способного успешно решать свои профессиональные задачи, для самостоятельной диагностической и лечебной работы с дерматологическими пациентами
2. Сформировать клиническое мышление квалифицированного врача, способного осуществлять дифференциальную диагностику в сложных ситуациях, где требуются знания смежных дисциплинах.
3. Совершенствовать полученные в ВУЗе навыки систематизации и обобщения знаний, информации, анализа, синтеза, классификации и сравнения с формированием функциональных моделей профессиональной деятельности.
4. Улучшить навыки клинического мышления и практические навыки посредством освоения технологий и методик лечения в дерматовенерологии
5. Совершенствовать знания в вопросах этиологии, патогенеза, клинических проявлений заболеваний, лабораторных исследований, постановки диагноза, дифференциальной диагностики, определения видов и этапов лечения заболеваний с учётом современных стандартов оказания медицинской помощи и федеральных клинических рекомендаций.
6. Сформировать профессиональные навыки и умения по специальности дерматовенерология.
7. Сформировать практические навыки посредством освоения технологий и методик лечения в дерматовенерологии.
8. Сформировать знания и навыки по вопросам профилактики заболеваний, диспансеризации больных с хроническими заболеваниями, принципам реабилитации больных.
9. Совершенствовать знания, умения, навыки по оказанию скорой и неотложной помощи.
10. Совершенствовать знания основ социальной гигиены и общественного здоровья населения, медицинского страхования.
11. Совершенствовать знания основ медицинской этики и деонтологии.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Иметь навык	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7

1.	ПК–1	<p>готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения 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</p>	<p>принципы организации работы отделений профилактики, центров здоровья, формы и методы профилактического консультирования по вопросам медицинской профилактики основных неинфекционных заболеваний и формирования здорового образа жизни; уровни и методы первичной профилактики, методы диагностики и профилактики инфекционных заболеваний кожи и слизистых оболочек, ИППП.</p>	<p>применять нормативно–правовую базу в медицинской профилактике; предпринимать меры профилактики направленные на предупреждения возникновения или распространения, использовать знания по профилактике болезней кожи и ИППП использовать различные формы мотивации, обучения, консультирования в области формирования здорового образа жизни и навыков медицинской профилактики</p>		<p>реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи</p>
2.	ПК–2	<p>готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения</p>	<p>принципы ведения типовой учетно–отчетной медицинской документации, требования и правила получения информированного согласия на диагностические процедуры правила составления диспансерных групп; основные принципы диспансеризации больных с заболева-</p>	<p>провести общеклиническое исследование по показаниям выяснять жалобы пациента, собирать анамнез заболевания и жизни, заполнять документацию; проводить клиническое обследование пациента: внешний осмотр, формировать диспансерные</p>		<p>реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи</p>

			ниями кожи и ИППП	группы,		
3.	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	современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных с инфекционными и неинфекционными заболеваниями кожи, необходимые для постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	выбирать и использовать в профессиональной деятельности возможности различных методов клинко–иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов; оформлять медицинскую документацию. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования, поставить диагноз согласно Международной классификации болезней на основании данных основных и дополнительных методов исследования.		реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи
4.	ПК–6	готовность к ведению и лечению пациентов с дерматовенерологическими заболеваниями	основные характеристики лекарственных препаратов, используемых в дерматовенерологии, показания и противопоказания к их назначению, показания к применению методов лечения с учетом этио-	оказывать первую помощь, лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях, осуществить выбор и обосновать необходимость применения лекар-		реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи

			тропных и патогенетических факторов; методы лечения заболеваний, согласно установленным стандартам.	ственных средств.		
5.	ПК–8	реабилитационная деятельность: готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации	основные подходы к рекомендациям и назначению оптимального режима питания, труда, отдыха в зависимости от морфофункционального статуса; определять показания и противопоказания к назначению физиотерапии, рефлексотерапии, фототерапии, гомеопатии и др. средств немедикаментозной терапии при заболеваниях кожи, слизистых оболочек; механизм лечебно–реабилитационного воздействия физиотерапии, рефлексотерапии, фототерапии, гомеопатии и др. средств немедикаментозной терапии; использовать основные курортные факторы при лечении пациентов дерматологического профиля;	обосновать выбор физиотерапевтического воздействия, природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии; предпринимать меры профилактики осложнений при физиотерапевтическом лечении; лекарственной, немедикаментозной терапии; разработать оптимальную тактику лечения заболеваний с использованием физиотерапевтических методов, природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии		реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи
6.	ПК–9	психолого–педагогическая деятельность: готовность к формированию у населения, пациентов и	основные факторы риска хронических инфекционных заболеваний, гендерные аспекты, формирование здорового образа	применять нормативно–правовую базу в отделениях профилактики, центрах здоровья; применять ме-		реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи

		членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	жизни в семье формы и методы профилактического консультирования по профилактике различных зависимостей, в том числе курения табака;	тоды мотивации, медикаментозной и немедикаментозной коррекции, контроля за основными факторами риска хронических кожных заболеваний, в том числе табакокурения		
--	--	--	---	--	--	--

Компетенции – обеспечивают интегральный подход в обучении. В компетенциях выражены требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы (ОПОП).

Все компетенции делятся на универсальные компетенции (УК) и профессиональные компетенции (ПК), которые распределены по видам деятельности выпускника.

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Основы дерматовенерологии			
1.	ПК–1 ПК–5 ПК–6 ПК-9	Общие вопросы дерматовенерологии	История. Проблемы современной дерматовенерологии. Правовые основы. Этика и деонтология. Врачебно – трудовая экспертиза. Медико–социальная реабилитация дерматологических и венерических больных. Первичные и вторичные морфологические элементы. Принципы диагностики кожных болезней. Симптомы. Индексы. Принципы лечения кожных болезней.
2.	ПК–1 ПК–5	Анатомия, физиология и гистология кожи	Строение и функции кожи. Эпидермис. Дерма. Подкожно–жировая клетчатка. Потовые железы. Сальные железы. Волосяной покров. Ногти. Мышцы кожи. Функции кожи. Сосудистые кожные реакции. Дермографизм. Кератинизация. Физиологическое шелушение. Гистологическая структура здоровой кожи. Слои эпидермиса. Дерма. Подкожно–жировая клетчатка. Потовые железы. Сальные железы. Волосяной покров. Ногти.
3.	ПК–1 ПК–2 ПК–5 ПК–6	Инфекционные и паразитарные заболевания кожи	Чесотка. Педикулез. Укусы клещей и других насекомых. Синдром <i>Iarva migrans</i> . Волосатик Стафилококковый фолликулит. Вульгарный сикоз. Фурункул. Карбункул. Синдромы, вызванные эксфолиативным экзотоксином стафилококка. Синдром стафилококковой «ошпаренной кожи». Стафилококковый синдром токсического шока Стрептококковые инфекции складок тела. Хроническая диффузная стрептодермия. Дистальный буллезный дактилит. Рожа и целлюлит.

	ПК-8 ПК-9		<p>Импетиго. Эктима. Эризипеллоид. Эритразма. Мелкоточечный кератолит. Трихомикоз подмышечных складок и лобка. Синдром зеленых ногтей. Межпальцевая опрелость стоп. Наружный отит, вызванный <i>Pseudomonas aeruginosa</i>. Грамотрицательный фолликулит, вызываемый <i>Pseudomonas aeruginosa</i>. Гангрена гениталий и промежности. Дерматологические проявления септицемии, вызванной <i>Pseudomonas aeruginosa</i>. Хроническая язвенная пиодермия. Хроническая абсцедирующая пиодермия Шанкриформная пиодермия.</p> <p>Актиномикоз. Лейшманиоз. Болезнь Лайма. Первичный туберкулезный комплекс кожи. Скрофулодерма. Язвенный туберкулез кожи. Милиарный туберкулез кожи. Туберкулезная волчанка. Лихеноидный туберкулез кожи. Папулонекротический туберкулез. Лепра. Заболевания кожи, вызываемые вирусами герпеса. Простой герпес. Клинические варианты герпетической инфекции. Герпетический гингивостоматит. Герпетический фолликулит. Герпес борцов. Герпетический панариций. Рецидивирующий простой герпес люмбосакральной области. Контагиозный моллюск. Бородавки. Вульгарные бородавки. Подошвенные бородавки. Плоские бородавки.</p>
4.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Дерматомикология	<p>Отрубевидный лишай. Малассезия – фолликулит. Себорейный дерматит. Поверхностная трихофития волосистой части головы. Инфильтративно–нагноительная трихофития волосистой части головы. Микроспория волосистой части головы. Фавус. Паразитарный сикоз. Микозы, вызываемые плесневыми грибами. Черная пьедра. Поверхностная трихофития гладкой кожи. Микроспория гладкой кожи, вызванная <i>M. canis</i>. Хроническая трихофития гладкой кожи взрослых. Инфильтративно–нагноительная трихофития гладкой кожи. Руброфития гладкой кожи. Микоз стоп и кистей, вызванный <i>Trichophyton rubrum</i>. Хроническая трихофития ладоней и подошв. Микоз стоп и кистей, вызванный <i>Trichophyton mentagrophytes</i>. Онихомикоз, вызываемый <i>T. rubrum</i>. Онихомикоз, вызванный <i>T. mentagrophytes var. interdigitale</i>. Плесневые онихомикозы. Кандидоз слизистых полости рта. Шкала оценки тяжести кандидоза полости рта. Кандидоз углов рта и красной каймы губ. Кандидоз кожи и крупных складок. Кандидозное интертриго межпальцевых складок. Межпальцевые эрозии кистей и стоп. Дрожжевое поражение ногтей валиков и ногтей. Дрожжевое поражение кожи вне складок. Кандидозный фолликулит. Поражение кожи при системном кандидозе. Хронический кандидоз кожи и слизистых оболочек. Аллергические реакции при кандидозе. Споротрихоз. Мицетомы. Хромобластомикоз. Кокцидиоидомикоз. Гистоплазмоз. Криптококкоз.</p>

5. Объем дисциплины и виды учебной работы.

Вид учебной работы	Трудоемкость	Семестры	
		1	2
Контактная работа обучающихся с преподавателем	224		
Аудиторная работа:	216	100	116
Лекции (Л)	22	10	12
Практические занятия (ПЗ)	194	90	104
Самостоятельная работа (СР)	316	152	164
Промежуточная аттестация: экзамен, в том числе сдача и групповые консультации	8		
Общая трудоемкость: академических часов	540		
зачетных единиц	15		

6. Содержание дисциплины

6.1. Разделы дисциплины и виды занятий

№	Наименование раздела дисциплины	Л	ПЗ	СР	Всего часов
	Основы дерматологии				
1	Общие вопросы дерматовенерологии	4	78	16	98
2	Анатомия, физиология и гистология кожи	6	28	24	58
3	Инфекционные и паразитарные заболевания кожи	6	48	160	214
4	Дерматомикология	6	40	116	162
	итого	22	194	316	532

6.2. Тематический план лекционного курса

№ темы	Тема и ее краткое содержание	Часы	Наглядные пособия
	Основы дерматологии	22	
	Общие вопросы дерматовенерологии	4	
1.	«История развития дерматовенерологии (с древних времен до современности)». История развития мировой дерматовенерологии (с древних времен до современности), актуальные проблемы современной дерматовенерологии.	2	мультимедийная презентация
2.	«Правовые основы здравоохранения. Организация оказания специализированной дерматовенерологической медицинской помощи в Российской Федерации. Этика и деонтология в дерматовенерологии». Основные профессиональные обязанности и права дерматовенерологов, законодательные акты по борьбе с венерическими и заразными кожными заболеваниями. Вопросы организации оказания специализированной дерматовенероло-	2	мультимедийная презентация

	логической медицинской помощи в РФ. Вопросы этики и деонтологии. «Врачебно– трудовая экспертиза. Медико–социальная реабилитация дерматологических и венерических больных». Вопросы медицинской экспертизы кожных и венерических болезней. Временная утрата трудоспособности, права и обязанности лечащего врача при проведении экспертизы трудоспособности. Понятие стойкой утраты трудоспособности. Цели и задачи медицинской и социальной реабилитации. Вопросы организации медико–социальной реабилитации дерматологических и венерических больных.		
	Анатомия, физиология и гистология кожи	6	
1.	«Анатомия кожи и ее придатков Мышцы кожи». Эмбриология кожи и ее придатков. Строение кожи и ее придатков: эпидермиса, дермы, подкожно–жировой клетчатки, придатков кожи: волос, ногтей, сальных и потовых желез. Морфологические особенности кожи, её придатков, кровоснабжения и иннервации. Мышцы кожи.	2	мультимедийная презентация
2.	«Физиология кожи и ее придатков». Функции кожи. Специфические и неспецифические функции кожи барьерная функция кожи и механизмы, ее обеспечивающие. Участие кожи в обмене веществ. Терморегуляционная функция кожи и защита от внешних воздействий. Секреторная и выделительная функция кожи. Сосудистые кожные реакции. Дермографизм. Процессы кератинизации и физиологическое шелушение. Выработка медиаторов и других биологически активных веществ. Всасывание различных веществ через кожу и дыхание.	2	мультимедийная презентация.
3.	«Общие вопросы гистопатологии кожи». значение гистопатологических исследований в дерматовенерологии. гистологическое строение нормальной кожи. Организация работы гистологической лаборатории. Биопсия кожи, показания к биопсии, выбор места и сроков взятия биопсии.	2	мультимедийная презентация.
	Инфекционные и паразитарные дерматозы	6	
1.	«Бактериальные инфекции кожи». Эпидемиология, этиология и патогенез пиодермий, причины разнообразия клинической картины и характера течения пиодермии, классификация пиодермий, атипичные формы пиодермий. Клинические проявления, диагностика, лечение и профилактика пиодермий, врачебно–трудовая экспертиза пиодермий.	2	мультимедийная презентация

2.	«Дерматозоозы и другие паразитарные дерматозы». Чесотка. Определение, эпидемиология чесотки: жизненный цикл чесоточного клеща, устойчивость во внешней среде, пути передачи чесотки, противозидемические мероприятия. Формы чесотки, клиническая картина, особенности течения у взрослых и детей, лабораторная диагностика, осложнения, лечение и профилактика. Педикулез. Определение, виды, клинические проявления, лечение и профилактика распространения.	2	мультимедийная презентация
3.	«Вирусные заболевания кожи». ВПГ–инфекция. Представители семейства герпес–вирусов – вирус простого герпеса и вирус опоясывающего герпеса. Этиология. Патогенез. Провоцирующие факторы. Клиника. Дифференциальный диагноз. Лечение. Опоясывающий герпес: профилактика развития постгерпетической невралгии. ВПЧ – инфекция: заболевания с высоким риском малигнизации. Диагностика, клиника, лечение. Заболевания, обусловленные вирусами оспенной группы. Контагиозный моллюск. Клиника. Лечение.	2	мультимедийная презентация
Дерматомикология		6	
1.	«Микозы – грибковые заболевания кожи». Эпидемиология, этиология и патогенез при грибковых поражениях кожи, классификация микозов, классификация микозов по МКБ 10, лабораторная диагностика: микроскопия и культуральная диагностика, иммунологические методы диагностики. Современные принципы лечения, выбор метода терапии, системная терапия, наружная терапия. Новые лекарственные препараты в лечении микозов и онихомикозов. Контроль излеченности и профилактика.	2	мультимедийная презентация
2.	«Поверхностные микозы». Определение. Классификация микозов кожи и ее придатков. Методы диагностики. Клинические проявления поверхностных микозов, лечение. Контроль излеченности и профилактика.	2	мультимедийная презентация
3.	«Глубокие микозы». Определение каждому заболеванию. Этиология, патогенез, классификация: кокцидиоидоз, гистоплазмоз, бластомикоз, хромомикоз, споротрихоз, аспергиллез. Клинические проявления и принципы терапии глубоких микозов. Диагностика и дифференциальная диагностика. Профилактика.	2	мультимедийная презентация

6.3. Тематический план практических занятий

№ темы	Тема и ее краткое содержание	Часы	Формы работы обучающихся на занятии
	Основы дерматологии	194	
	Общие вопросы дерматовенерологии	78	
1.	«Первичные морфологические элементы кожной сыпи». Пятно. Папула. Узел. Бугорок. Волдырь. Везикула. Пузырь. Пустула. Клиническая характеристика на коже и слизистой полости рта. На больных и фотографиях изучают и описывают первичные морфологические элементы, с их клинической характеристикой на коже и слизистых полости рта.	8	Реферирование, описание кожного статуса, ситуационные задачи
2.	«Вторичные морфологические элементы кожной сыпи». Вторичные гипо- и гиперпигментации. Трещины. Экскориации. Эрозии. Язвы. Чешуйки. Корки. Рубцы. Клиническая характеристика. На больных и фотографиях изучают и описывают вторичные морфологические элементы, с их клинической характеристикой на коже и слизистых полости рта.	8	Реферирование, описание кожного статуса, ситуационные задачи
3.	«Патологические состояния кожи». Кератоз. Дерматосклероз. Атрофодермия. Анетодермия. Лихенификация. Vegetация. Клиническая характеристика на коже и слизистой полости рта. На больных и фотографиях изучают и описывают патологические состояния кожи, с их клинической характеристикой на коже и слизистых полости рта.	8	Реферирование, описание кожного статуса, ситуационные задачи
4.	«Схема обследования кожного больного». Схема обследования кожного больного: жалобы на момент осмотра, осмотр пациента, сбор анамнеза заболевания, характер его течения, проводимое лечение, его эффективность, сбор анамнеза жизни с детальным описанием характера работы и наличия профессиональных вредностей, аллергологический анамнез. Описание кожного статуса: описание неповрежденной кожи, состояния ногтей, волос, описание пораженной кожи. Специальные симптомы, используемые в дерматологии. Истинный полиморфизм. Ложный полиморфизм. Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Описание кожного статуса: описание неповрежденной кожи, состояния ногтей, волос, описание пораженной кожи. Специальные симптомы, используемые в дерматологии.	8	Реферирование, описание кожного статуса, ситуационные задачи

5.	«Методы диагностики кожных заболеваний». Диаскопия. Граттаж. Пальпация. Лампа Вуда. Дерматоскопия. Бактериоскопический метод. Бактериологический метод. Диагностика аутоиммунных заболеваний кожи.	4	реферирование, ситуационные задачи
6.	«Диагностические индексы в дерматологии». Правило девяток» и «правило ладони». Визуально-аналоговая шкала. Общие дерматологические индексы. Дерматологический индекс тяжести заболевания. Оценка функциональной значимости повреждения кожных покровов при дерматологических заболеваниях. Общемедицинские индексы в дерматологии. Общая (глобальная) оценка клинического состояния пациента врачом. Общая оценка своего состояния пациентом. Индекс коморбидности. Общие дерматологические индексы качества жизни. Индексы качества жизни для специфических кожных заболеваний.	4	реферирование, ситуационные задачи
7.	«Дерматологическая алергодиагностика». Аллергия. Типы аллергических реакций. Аутоиммунные процессы. Псевдоаллергические реакции. Симптоматика аллергических дерматозов. Кожные пробы. Диагностика алергодерматозов. Иммунологическое и алергологическое обследование в дерматовенерологии.	8	реферирование, ситуационные задачи
8.	«Правила ведения медицинской документации. Этика и деонтология в дерматовенерологии». Правила ведения медицинской документации в отделении клинической дерматологии при поступлении больных, выписке и в период нахождения в стационаре: заполнение и ведение медицинской карты стационарного больного (истории болезни), оформление документации при выписке, представление больных на врачебную комиссию для продления нетрудоспособности и т.д.	6	реферирование, ситуационные задачи
9.	«Наружное лечение дерматозов». Значение наружной терапии в дерматологии. Общие правила наружной терапии: выбор лекарственной формы, выбор лекарственного вещества, правильность применения, своевременность смены, осложнения и их устранение. Лекарственные средства для лечения дерматозов: антисептические, противозудные, кератолитические, кератопластические, депигментирующие, противовоспалительные и др.	8	реферирование, ситуационные задачи

10.	«Общая терапия кожных заболеваний». Средства, воздействующие преимущественно на процессы тканевого обмена (витамины, ферменты). Антимикробные, антипаразитарные, противовирусные, антимикотические средства. Антигистаминные средства. Фотосенсибилизирующие средства. Гипосенсибилизирующие средства. Детоксицирующие средства. Синтетические антималярийные средства. Показания, противопоказания. Осложнения.	4	реферирование, ситуационные задачи
11.	«Кортикостероидная терапия в дерматологии». Роль и место глюкокортикостероидных (ГКС) препаратов в лечение дерматологических больных. Методики применения ГКС– препаратов, расчет дозы. Противопоказания, побочные эффекты, отслеживание побочных эффектов и их минимизация. Особенности действия различных ГКС– препаратов. Местная ГКС– терапия: виды, механизмы действия. Дифференциация ГКС– препаратов для наружного применения по силе действия. Возможные эпидермальные, дермальные и системные побочные эффекты. Методики применения ГКС – препаратов локально.	4	реферирование, ситуационные задачи
12.	«Цитостатики в дерматологии». Роль и место цитостатических препаратов в лечение дерматологических больных. Методики применения, расчет дозы. Показания. Противопоказания, побочные эффекты, отслеживание побочных эффектов и их минимизация. Особенности действия различных цитостатических препаратов.	2	реферирование, ситуационные задачи
13.	«Ретиноиды в дерматологии». Методики применения, расчет дозы. Показания. Противопоказания, побочные эффекты, отслеживание побочных эффектов и их минимизация. Особенности действия различных ретиноидов.	2	реферирование, ситуационные задачи
14.	«Физиотерапевтические методы лечения в дерматовенерологии». Электролечение. Светолечение. ПУВА– терапия. УВ–Б терапия. УВ–А терапия. Лазеротерапия. Лечение теплом и холодом.	4	реферирование, ситуационные задачи
	Анатомия, физиология и гистология кожи	28	
1.	«Иммунология кожи. Современные представления об участии кожи в иммунных процессах». Понятие об органах иммунной системы. Функции иммунной системы и кожи. Представление об иммунных процессах, связанных с кожей. Антиген представляющие клетки в коже и их функции. Представительство клеток иммунной системы в коже в норме.	2	реферирование
2.	«Возрастные анатомо–физиологические особенности кожи».	2	реферирование

3.	«Анатомия и физиология женских половых органов». Подробно разбираются анатомо–физиологические особенности женских половых органов. Яичник, его функции, внешнее строение. Матка, ее функции, внешнее строение. Влагалище, его функции, части, топография, строение стенки, своды. Наружные женские половые органы, их функции, строение, топография. Большие и малые железы преддверия.	2	реферирование
4.	«Анатомия и физиология мужских половых органов» Подробно разбираются анатомо–физиологические особенности мужских половых органов. Яичко, его функции, внешнее строение, внутреннее строение, оболочки яичка, Придаток яичка. Семявыносящие пути Семенной канатик, его состав, оболочки, Семенные пузырьки, их функция, строение стенки. Простата, ее функции, внешнее и внутреннее строение. Бульбоуретральные железы, их функция, строение. Наружные мужские половые органы, их функции, топография, строение.	2	реферирование
5.	«Методы исследования в дерматологии». Сосудистые кожные реакции. Дермографизм. Мышечно–волосковый симптом. Определение тепловой и холодовой чувствительности. Функциональные методы исследования в дерматологии.	4	реферирование анализ функциональных кожных тестов, ситуационные задачи
6.	«Основы гистологии» Правила работы с микроскопом. Методы окраски. Методика описания гистологического препарата.	4	реферирование работа с микроскопом.
7.	«Гистологическое строение кожи» Слой эпидермиса. Строение дермы. Подкожная жировая клетчатка и её соединительно–тканная строма.	6	реферирование анализ и описание гистологических препаратов, ситуационные задачи
8.	«Гистологическое строение придатков кожи». Анатомо–гистологическое строение придатков кожи: волос, ногтей, сальных и потовых желез. Мышцы кожи.	6	реферирование анализ и описание гистологических препаратов, ситуационные задачи
	Инфекционные и паразитарные дерматозы	48	

1.	«Чесотка». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Техника забора материала для микроскопии чесоточного клеща. Укусы клещей и других насекомых. Эпидемиология. Этиология. Клиническая картина. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Средства для наружной терапии. Алгоритм лечения бензилбензоатом. Профилактика.	4	реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
2.	«Педикулез». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Синдром <i>larva migrans</i> . Волосатик. Эпидемиология. Этиология. Клиническая картина. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.	4	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
3.	«Бактериальные инфекции кожи». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Техника забора материала из содержимого пустул, абсцессов и соскобов с язв для микроскопической и культуральной диагностики.	4	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
4.	«Стафилококковые инфекции кожи». Стафилококковый фолликулит. Вульгарный сикоз. Фурункул. Карбункул. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика. Осложнения фурункула. Синдромы, вызванные эксфолиативным экзотоксином стафилококка. Синдром стафилококковой «ошпаренной кожи». Стафилококковый синдром токсического шока.	4	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
5.	«Стрептококковые инфекции кожи. Инфекции кожи, причиной которых могут быть и стафилококки и стрептококки». Стрептококковые инфекции складок тела. Хроническая диффузная стрептодермия. Дистальный буллезный дактилит. Рожа и целлюлит. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика. Осложнения. Стрептококковый синдром токсического шока. Инфекции кожи, причиной которых могут быть и стафилококки и стрептококки Импетиго. Эктима. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика. Осложнения.	4	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).

6.	«Атипичные пиодермии». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения.	2	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
7.	«Инфекции кожи, вызываемые коринеформными бактериями». Эритразма. Мелкоточечный кератолит. Трихомикоз подмышечных складок и лобка. Этиология и патогенез. Диагностика. Клиническая картина. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.	2	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
8.	«Инфекции кожи, вызываемые <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Инфекции кожи, возникающие при укусах животных и человека». Синдром зеленых ногтей. Межпальцевая опрелость стоп. Наружный отит, вызванный <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Грамотрицательный фолликулит, вызываемый <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Гангрена гениталий и промежности.	4	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
9.	«Лейшманиоз.». Зоонозный кожный лейшманиоз. Антропонозный кожный лейшманиоз Хронический кожный лейшманиоз / рецидивирующий лейшманиоз. Диффузный кожный лейшманиоз. Кожный лейшманиоз Старого Света. Кожный лейшманиоз Нового Света. Кожно-слизистый лейшманиоз. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.	4	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
10.	«Туберкулез кожи». Первичный туберкулезный комплекс кожи. Скрофулодерма. Язвенный туберкулез кожи. Милиарный туберкулез кожи. Туберкулезная волчанка. Лихеноидный туберкулез кожи. Папулонекротический туберкулез. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Особенности клинического течения локализованных и диссеминированных форм туберкулеза кожи. Комплекс необходимых лабораторно-инструментальных исследований. Дифференциальная диагностика. Лечение.	4	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
11.	«Лепра». Лепроматозный тип. Туберкулоидный тип. Погранично-лепроматозный тип. Погранично-туберкулоидный тип. Недифференцированный тип. Реактивные (лепроматозные) состояния.	2	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).

12.	«Актиномикоз». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Интерпретация лабораторных исследований. Техника забора материала из содержимого пустул, абсцессов и соскобов с язв для микроскопической и культуральной диагностики. Интерпретация результатов.	2	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
13.	«Простой герпес». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения.	2	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
14.	«Опоясывающий герпес». Клинический разбор больных. Кожный статус. Сбор анамнеза. План обследования и лечения.	2	описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
15.	«Контагиозный моллюск». Клинический разбор больных. Кожный статус. Сбор анамнеза. План обследования и лечения. Деструкция.	2	описание кожного статуса. ситуационные задачи
16.	«Бородавки». Клинический разбор больных. Кожный статус. Сбор анамнеза. План обследования и лечения. Деструкция.	2	описание кожного статуса. ситуационные задачи
Дерматомикология		40	
1.	«Отрубевидный лишай». Клинический разбор больных. План обследования и лечения. Техника осмотра больного в лучах лампы Вуда. Техника проведения пробы Бальцера.	2	реферирование описание кожного статуса осмотр больного в лучах лампы Вуда. проведение пробы Бальцера. ситуационные задачи
2.	«Малассезия – фолликулит». Клинический разбор больных. План обследования и лечения. Техника забора материала из содержимого пустул для микроскопической и культуральной диагностики.	2	реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).

3.	«Себорейный дерматит». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения.	2	реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи
4.	«Микозы волосистой части головы. Микоз области роста бороды и усов». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Интерпретация лабораторных исследований. Техника забора материала из содержимого пустул, волос и кожных чешуек для микроскопической и культуральной диагностики.	6	демонстрация работы микологической лаборатории реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований). осмотр больного в лучах лампы Вуда.
5.	«Микоз гладкой кожи и крупных складок». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Интерпретация лабораторных исследований. Техника забора кожных чешуек для микроскопической и культуральной диагностики.	6	реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
6.	«Микоз стоп и кистей». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Интерпретация лабораторных исследований. Техника забора кожных чешуек для микроскопической и культуральной диагностики.	6	реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
7.	«Онихомикоз» Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Интерпретация лабораторных исследований. Техника забора кожных чешуек для микроскопической и культуральной диагностики. Аппаратная обработка ногтевых пластин.	6	реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).
8.	«Кандидоз». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Интерпретация лабораторных исследований. Техника забора материала для микроскопической и культуральной диагностики. Интерпретация результатов.	4	реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи (интерпретация лабораторных исследований).

9.	«Глубокие микозы». Клинический разбор больных. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Интерпретация лабораторных исследований.	6	реферирование описание кожного статуса. ситуационные задачи
----	--	---	---

6.4. Тематический план семинаров – не предусмотрен.

7. Организация текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся:

№ п/п	№ семестра	Формы контроля	Наименование раздела дисциплины	Оценочные средства			
				Виды	Кол-во ситуационных задач	Кол-во тестовых заданий	Кол-во вопросов
1.	1	контроль самостоятельной работы контроль освоения раздела	Общие вопросы дерматовенерологии	реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи	15	35	50
2.	1	контроль самостоятельной работы контроль освоения раздела	Анатомия, физиология и гистология кожи	реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи	15	35	24
3.	1	контроль самостоятельной работы контроль освоения раздела	Инфекционные и паразитарные заболевания кожи	реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи	15	35	98
4.	1	контроль самостоятельной работы контроль освоения раздела	Дерматомикология	реферат контрольные вопросы, тестирование, ситуационные задачи	15	35	28
5.	2	экзамен	Основы дерматологии	контрольные вопросы, ситуационные задачи	60		200

7.1. Примеры оценочных средств:

Примерная тематика контрольных вопросов:

1. Кожа как орган. Структура и основные функции кожи.
2. Строение и функции эпидермиса и дермы.
3. Понятие о вторичных морфологических элементах кожных высыпаний. Диагностическое значение вторичных элементов.
4. Особенности клинического обследования дерматологических больных.
5. Лабораторные методы диагностики кожных болезней.

Примеры тестовых заданий:

1. Подкожно-жировая клетчатка:

Выберите один ответ:

1. принимает участие в терморегуляции
2. выполняет роль амортизатора
3. принимает участие в жировом обмене
4. правильные ответы: b,c
5. правильные ответы: a,b,c

2. К слоям эпидермиса не относятся:

Выберите один ответ:

1. шиповатый
2. зернистый
3. сосочковый
4. роговой
5. базальный

3. Первичным высыпным элементом при туберкулезе кожи является:

Выберите один ответ:

1. папула
2. пятно
3. язва
4. бугорок
5. узелок

Примеры ситуационных задач:

1. Пациент Б. 56 лет первый раз обратился за медицинской помощью к дерматологу в 2001 году. По его словам он заметил появление розового цвета, вытянутой формы пятна в левой подмышечной ямке за 2 года до обращения к дерматологу. Так как появление пятна не сопровождалось никакими неприятными ощущениями, мужчина не спешил обращаться за медицинской помощью, и к дерматологу обратился по случаю. Он находился на лечении в терапевтическом стационаре по поводу гипертонической болезни и обратился к лечащему врачу с просьбой о консультации дерматолога. Из анамнеза заболевания было известно, что больной самостоятельно применял длительное время около 4 месяцев противогрибковые мази, чередуя их с глюкокортикостероидными препаратами местного действия.

При осмотре больного дерматолог обнаружил, что в левой подмышечной области располагается очаг неправильной вытянутой формы около 3 см в длину и 0,5 – 0,7 см в ширину, розового цвета, с четким приподнятым валикообразным краем. При близком рассмотрении было видно, что край имеет «зернистое» строение и состоит из мелких «жемчужных» папул. После осмотра дерматолог выдал больному направление в медицинское учреждение другого профиля.

Вопросы:

1. Какое заболевание заподозрил у больного дерматолог?
2. К какому специалисту был направлен больной?
3. Какова тактика действий дерматолога при подозрении данного заболевания?

2. Больной М. 65 лет обратился к дерматологу с жалобами на периодически возникающий зуд, распространенные высыпания на коже туловища, верхних и нижних конечностей, изменения ногтевых пластинок кистей и стоп.

Из анамнеза заболевания известно, что изменение ногтей на стопах существует со

времени службы в армии, т.е. более 40 лет. Приблизительно с этого же времени у больного появились изменения на коже стоп в виде шелушения и периодически появляющихся трещин в межпальцевых складках обеих стоп. Больной самостоятельно в течение многих лет смазывал кожу стоп препаратом нитрофунгин, после применения, которого отмечалось кратковременное улучшение. Появление высыпаний на коже туловища заметил за месяц до обращения к дерматологу. К врачу больной обратился по настоянию родных. Из анамнеза жизни обращает на себя внимание то, что около 5 лет назад у больного развилась бронхиальная астма, по поводу которой больной принимает длительное время преднизолон 5 мг/сутки.

При объективном осмотре у больного выявлено поражение ногтевых пластинок стоп, кистей и распространенные высыпания на туловище, верхних и нижних конечностях. Ногтевые пластинки были утолщены и деформированы за счет подногтевого гиперкератоза, цвет их изменен и варьировал от желтого до грязно-серого. На подошвах и ладонях кожа была гиперемирована, имелись участки гиперкератоза, трещины, наблюдалось муковидное шелушение в складках кожи. Высыпания на передней грудной клетке, в пахово-бедренных складках, туловище, были представлены эритематосквамозными пятнами, бляшками и папулами, образующими при слиянии четко очерченные очаги. Очаги поражения по периферии были окрашены ярче, чем по центру и имели валикообразный четкий, а местами прерывистый край. Окружающая очаги поражения кожа не имела признаков воспаления.

Вопросы:

О каком заболевании идет речь? Какие клинические признаки позволяют заподозрить данное заболевание?

Какие методы лабораторной диагностики необходимо использовать для подтверждения диагноза?

Какое лечение показано больному?

8. Самостоятельная работа

Вид работы	Часы	Контроль выполнения работы
Подготовка к занятиям	94	контрольные вопросы, тестовые задания
Реферат, доклад по обзору литературных источников	40	доклад по реферату
Подготовка презентации по больному	40	представление больного презентация, контрольные вопросы
Участие в научно-практических конференциях, заседаниях городского общества дерматовенерологов	20	контрольные вопросы, ситуационные задачи
Подготовка ко всем видам контрольных испытаний	40	контрольные вопросы, тестовые задания
Самостоятельная проработка некоторых тем	82	контрольные вопросы, тестовые задания, реферат
Итого:	316	

8.1. Самостоятельная проработка некоторых тем

Название темы	Часы	Методическое обеспечение	Контроль выполнения работы
Этика и деонтология в дерматовенерологии	4	Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С.	доклад по реферату

		<p>Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства).</p> <p>Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9.</p> <p>Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p>	
Современные диагностические методики и методы диагностики кожных и венерических заболеваний	12	<p>Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства).</p> <p>Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9.</p> <p>Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p>	доклад по реферату
Современные достижения клинической фармакологии в дерматовенерологии	12	<p>Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства).</p> <p>Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ;</p>	доклад по реферату

		ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9. Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.	
Особенности строения и функционального состояния кожи у детей, подростков и стариков.	6	Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства). Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9. Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.	доклад по реферату
Курортное лечение больных дерматозами. Общие показания к курортной терапии больных дерматозами.	6	Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства). Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9. Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.	доклад по реферату
Рефлексотерапия кожных за-	6	Дерматовенерология : Национальное руко-	доклад по

<p>болеваний. Физиологические обоснования и показания к рефлексотерапии дерматозов.</p>		<p>водство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства). Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9. Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p>	<p>реферату</p>
<p>Показания и противопоказания к ПУВА– терапии. УВ–Б терапии. УВ–А терапии. Методики проведения.</p>	<p>6</p>	<p>Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства). Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9. Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p>	<p>доклад по реферату</p>
<p>Эризипеллоид. Эпидемиология. Этиология и патогенез. Диагностика. Клиническая картина. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.</p>	<p>6</p>	<p>Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства). Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Сам-</p>	<p>доклад по реферату</p>

		<p>цов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9.</p> <p>Дерматовенерология : учебник [по спец-там 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p> <p>Белова, Е.А. Инфекционные заболевания кожи : учеб. пособие / Е. А. Белова, О. С. Нечаева, С. Н. Гусева ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - 2-е изд., стер. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. - 31 с... - (Медицинское образование).</p>	
<p>Дерматологические проявления септицемии, вызванной <i>Pseudomonas aeruginosa</i>. Эпидемиология. Этиология и патогенез Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.</p>	6	<p>Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства).</p> <p>Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9.</p> <p>Дерматовенерология : учебник [по спец-там 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p> <p>Белова, Е.А. Инфекционные заболевания кожи : учеб. пособие / Е. А. Белова, О. С. Нечаева, С. Н. Гусева ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - 2-е изд., стер. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. - 31 с... - (Медицинское образование).</p>	доклад по реферату
<p>Болезнь кошачьей царапины. Эпидемиология. Этиология и патогенез Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.</p>	6	<p>Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.:</p>	доклад по реферату

тика.		<p>ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства).</p> <p>Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9.</p> <p>Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p> <p>Белова, Е.А. Инфекционные заболевания кожи : учеб. пособие / Е. А. Белова, О. С. Нечаева, С. Н. Гусева ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - 2-е изд., стер. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. - 31 с... - (Медицинское образование).</p>	
<p>Дерматологические изменения при болезни Лайма. Этиология. Патогенез. Клиника. Поражение внутренних органов и ЦНС. Диагностика. Лечение. Диагностика. Лечение. Осложнения.</p>	6	<p>Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства).</p> <p>Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9.</p> <p>Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p> <p>Белова, Е.А. Инфекционные заболевания кожи : учеб. пособие / Е. А. Белова, О. С. Нечаева, С. Н. Гусева ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - 2-е изд., стер. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечнико-</p>	доклад по реферату

		ва, 2017. - 31 с... - (Медицинское образование).	
Лепра». Историческая справка. Определение заболевания и классификация. Этиология и патогенез. Клиническая картина и особенности проявлений различных типов. Алгоритм обследования больного, функциональные и лабораторные методы исследования. Дифференциальная диагностика, основные методы лечения, диспансерное наблюдение и организация противоэпидемических мероприятий.	6	<p>Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства).</p> <p>Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9.</p> <p>Дерматовенерология : учебник [по спец-там 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.</p> <p>Белова, Е.А. Инфекционные заболевания кожи : учеб. пособие / Е. А. Белова, О. С. Нечаева, С. Н. Гусева ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - 2-е изд., стер. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. - 31 с... - (Медицинское образование).</p> <p>Ключарева, С В. Лепра, кожный лейшманиоз : учеб. пособие / С. В. Ключарева, Л. А. Карякина, А. Б. Пирятинская ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2013. - 39 с... - (Медицинское образование).</p>	доклад по реферату

8.2. Примерная тематика рефератов:

1. Роль и место витаминов в лечении кожных заболеваний Компоненты врожденного иммунитета в коже и принципы его функционирования.
2. Меланоциты и меланогенез в коже, его нарушения и их клинические проявления.
3. Иксодовые клещи: особенности строения, жизненного цикла. Распространенность лесного и таежного клещей на территории РФ, их медицинское значение. Специфическая профилактика клещевого боррелиоза и клещевого энцефалита.
4. Профилактические мероприятия против нападения клещей при посещении леса. Алгоритм действий при укусе клеща. Кожные проявления клещевого боррелиоза, его этиология, системные проявления (перечислить), лабораторная диагностика.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература:

1. Белова, Е.А. Инфекционные заболевания кожи : учеб. пособие / Е. А. Белова, О. С. Нечаева, С. Н. Гусева ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - 2-е изд., стер. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. - 31 с... - (Медицинское образование).
2. Дерматовенерология : Национальное руководство / В. Г. Акимов, Л. П. Ананьева, С. Н. Ахтямов [и др.] ; ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. - Б.м.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. - (Национальные руководства).
3. Дерматовенерология : учебник для студентов по направлениям 060101 "Лечебное дело", 060105 "Медико-профилактическое дело", 060201 "Стоматология" по дисциплине "Дерматовенерология" / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, И. Н. Теличко [и др.] ; ред. А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 431 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-9704-3650-9.
4. Дерматовенерология : учебник [по спец-тям 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия и 31.05.03 - Стоматология] / ред. Е. В. Соколовский. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 687 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-29900721-3.

б) дополнительная литература:

1. Герпетиформный дерматоз Дюринга: учебное пособие / С.К. Клибсон. – СПб.: СПбМАПО, 1999. – 20 с
2. Грэхем-Браун Р. Практическая дерматология : атлас / Р. Грэхем-Браун, Д. Бурк, Т. Канлифф ; пер. с англ., общ. ред. Н. М. Шарова. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 359 с. : цв. ил. - ISBN 978-0-7234-3447-4.
3. Дерматовенерология: учебник / ред.: Е. В. Соколовский. - М.: Изд. центр "Академия", 2005. - 528 с.
4. Дерматовенерология: учебник для студентов высш. мед. учеб. заведений / Е. В. Соколовский, Е. Р. Аравийская, К. Н. Монахов ; ред. Е. В. Соколовский. - 2-е изд. - М.: Академия, 2007. - 522 с... - (Высшее профессиональное образование).
5. Ежков, Г.А. Рубцовая алопеция : учебное пособие / Г.А. Ежков. - СПб. : Изд. дом СПбМАПО, 2003. - 49 с.
6. Инфекционные и неинфекционные заболевания вульвы и влагалища: учебное пособие / А.К. Мирзабалаева, А.А. Вашкевич, Л.П. Котрехова. – СПб.: ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013. – 44 с.
7. Клибсон С. К. Буллезные дерматозы : учебное пособие / С. К. Клибсон. - СПб. : Издательский дом СПбМАПО, 2006. - 47 с.
8. Клибсон С.К. Кожа и гормоны: учебное пособие / С.К. Клибсон. – СПб.: СПбМАПО, 2001. – 36 с.
9. Клибсон, С.К. Дерматозы у ВИЧ инфицированных: учебное пособие / С.К. Клибсон. – СПб.: СПбМАПО, 1999. – 16 с.
10. Клибсон, С.К. Вирусные инфекции в практике дерматовенеролога : учебное пособие / С.К. Клибсон. - СПб. : МАПО, 2001. - 37 с.
11. Климко Н. Н. Микозы: диагностика и лечение : Руководство для врачей / Н. Н. Климко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Ви Джи Групп, 2008. - 335 с. - ISBN 5-203-02755-6.
12. Ключарева, С В. Лепра, кожный лейшманиоз : учеб. пособие / С. В. Ключарева, Л. А. Карякина, А. Б. Пирятинская ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2013. - 39 с... - (Медицинское образование).

13. Кожные и венерические болезни: учебник / Ю. К. Скрипкин, А. А. Кубанова, В. Г. Акимов. - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2009. - 544 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-1007-3.
14. Корнишева, В. Г. Микроспория (этиология, эпидемиология, клиника, лечение, профилактика) : учебное пособие для врачей / В. Г. Корнишева. - СПб. : СПбМАПО, 2007. - 24 с... - (Последипломное медицинское образование).
15. Корнишева, В. Г. Токсидермии и дерматозы, инициированные приемом лекарственных средств : пособие для врачей / В. Г. Корнишева. - СПб. : Изд-во СПбМАПО, 2009. - 31 с.
16. Корнишева, В.Г. Аллергия к грибам при псориазе : учебное пособие / В.Г. Корнишева, А.В. Соболев, Б.М. Курбанов. - СПб. : МАПО, 2001. - 13 с.
17. Корнишева, В.Г. Повреждение стержня волоса : учебник / В.Г. Корнишева. - СПб. : Изд. дом СПбМАПО, 2004. - 36 с.
18. Котрехова, Л. П. Терапия грибковых заболеваний кожи и ее придатков : учебное пособие / Л. П. Котрехова. - СПб. : Изд-во СПбМАПО, 2009. - 32 с.
19. Лезвинская Е.М. Лимфопролиферативные опухоли кожи: руководство для врачей / Е. М. Лезвинская, А. М. Вавилов. – М.: Практическая медицина, 2010. – 366с. ил. - ISBN 978-5-98811-048-4.
20. Междисциплинарные проблемы в дерматовенерологии: сборник научных трудов / под ред. К.И. Разнатовского и Л.М. Согомоняна. – СПб.: СПбМАПО, 2013. – 76 с.
21. Методика обследования дерматологических больных: учебное пособие / К.И. Разнатовский, А.П. Монахова, А.Ф. Никитин, А.Н. Баринаова. – СПб.: СПбМАПО, 2009. – 40 с.
22. Микозы стоп у больных сахарным диабетом 2–го типа: методические рекомендации / В.Г. Корнишева, Г.А. Соколова, О.А. Борисова, С.Г. Белова– СПб: Фолиант, 2009 – 232 с.-
23. Пирятинская, В.А. Туберкулезные поражения кожи : учеб. пособие / В. А. Пирятинская, С. И. Данилов ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2013. - 23 с... - (Медицинское образование).
24. Разнатовский К.И., Себорея и вульгарные угри: Эпидемиология, патогенез, клиника, лечение / К. И. Разнатовский, А. Н. Баринаова. - СПб. : Политехника-сервис, 2011. - 159 с. : ил. - Библиогр.: с. 132-158 (377 назв.). - ISBN 978-5-905183-17-1.
25. Рациональная фармакотерапия заболеваний кожи и инфекций, передаваемых половым путем / ред. А. А. Кубанова. - М. : Литтерра, 2007. - 512 с... - (Рациональная фармакотерапия: Compendium). - ISBN 978-5-98216-069-0.
26. Родионов, А. Н. Дерматокосметология. Поражение кожи лица и слизистых. Диагностика, лечение и профилактика / А. Н. Родионов. - СПб. : Наука и техника, 2011. - 912 с. : ил. - ISBN 978-5-94387-701-8.
27. Рубинс А. Дерматовенерология = Dermatovenerologija : Иллюстрированное руководство / А. Рубинс ; ред. А. А. Кубанова. - М. : Изд-во Панфилова, 2011. - 347 с. : рис. - ISBN 978-5-91839-007-8.
28. Самцов А. В. Дерматовенерология : учебник / А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - СПб. : СпецЛит, 2008. - 351 с. : [2] л. цв.ил. - (Учебник для медицинских ВУЗов). - ISBN 978-5-299-00365-9.
29. Самцов А. В. Сифилис : Медицинский атлас / А. В. Самцов, В. В. Барбинов, О. В. Терлецкий. - СПб. : ДЕАН, 2007. - 191 с. : ил. - Список ил.: с.189-191. - ISBN 978-5-93630-613-6.
30. Фотодерматозы: учебное пособие / С.К. Клибсон. – СПб.: СПбМАПО, 2007. – 28 с.
31. Альбанова В.И., L70. Угри [Электронный ресурс]: учеб. пособие для врачей / В. И. Альбанова, О. В. Забненкова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 184 с. - ISBN 978-5-9704-2851-1 - Режим доступа: <https://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428511.html>
32. Альбанова В.И., Атопический дерматит [Электронный ресурс] / Альбанова В.И.,

- Пампура А.Н. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-3778-0 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437780.html>
33. Бутов Ю.С., Дерматовенерология. Национальное руководство. Краткое издание [Электронный ресурс] / под ред. Ю. С. Бутова, Ю. К. Скрипкина, О. Л. Иванова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 896 с. - ISBN 978-5-9704-4159-6 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441596.html>
34. Владимиров В.В., Кожные и венерические болезни. Атлас [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Владимиров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 232 с. - ISBN 978-5-9704-3546-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435465.html>
35. Зудин Б.И., Кожные и венерические болезни [Электронный ресурс]: учеб. для мед. училищ и колледжей / Зудин Б.И., Кочергин Н.Г., Зудин А.Б. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-2672-2 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426722.html>
36. Кубанова А.А., Дерматовенерология [Электронный ресурс]: клинические рекомендации / Под ред. А.А. Кубановой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 320 с. (Серия "Клинические рекомендации") - ISBN 5-9704-0314-8 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/RML0304V3.html>
37. Кубанова А.А., Рациональная фармакотерапия заболеваний кожи и инфекций, передаваемых половым путем [Электронный ресурс] / Кубанова А.А., Вавилов А.М., Волнухин В.А. и др. / Под общей ред. А.А. Кубановой - М. : Литтерра, 2007. - 512 с. (Рациональная фармакотерапия: Compendium) - ISBN 978-5-98216-069-0 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785982160690.html> - Электронный ресурс
38. Молочкова Ю.В., Красный плоский лишай и лихеноидные дерматозы [Электронный ресурс] / Молочкова Ю.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 200 с. - ISBN 978-5-9704-3707-0 - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437070.html>
39. Олисова О. Ю., Дерматологический атлас [Электронный ресурс] / под ред. О. Ю. Олисовой, Н. П. Теплюк - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3482-6 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434826.html>
40. Платонова А.Н., Дерматовенерология. Атлас [Электронный ресурс] / А.Н. Платонова, А.Л. Бакулев, С.Р. Утц - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-4085-8 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440858.html>
41. Потекаев Н.Н., Дифференциальная диагностика и лечение кожных болезней [Электронный ресурс] / Н. Н. Потекаев, В. Г. Акимов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 456 с. - ISBN 978-5-9704-3555-7 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435557.html>
42. Разнатовский К.И., Псориатическая болезнь. Диагностика, терапия, профилактика [Электронный ресурс] / Разнатовский К.И., Терлецкий О.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 352 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4337-8 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443378.html>
43. Самцов А.В., Дерматовенерология [Электронный ресурс]: учебник / под ред. А.В. Самцова, В.В. Барбинова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-3650-9 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436509.html>
44. Скрипкин Ю.К., Дерматовенерология. Национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Ю. К. Скрипкина, Ю. С. Бутова, О. Л. Иванова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1024 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-2796-5 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427965.html> - Электронный ресурс
45. Скрипкин Ю.К., Кожные и венерические болезни [Электронный ресурс]: учебник / Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-1993-9 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419939.html> - Электронный ресурс

46. Феденко Е.С., дерматит контактный [Электронный ресурс] / Е.С. Феденко - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/970409039V0018.html>
47. Чеботарёв, В. В. Дерматовенерология : учебник / Чеботарёв В. В. , Асхаков М. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 680 с. - ISBN 978-5-9704-3567-0. - Текст : электронный // URL : <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435670.html>
48. Червонная Л.В., Пигментные опухоли кожи [Электронный ресурс] / Червонная Л. В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-3673-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436738.html>
49. Болезни ногтей: учебное пособие / В.Г. Корнишева, А.А. Вашкевич, А.В. Чаплыгин. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. — 52 с. (Учебное пособие предназначено для аспирантов, направление подготовки 31.06.01 — «Клиническая медицина», направленность «Кожные и венерические болезни», дисциплина «Кожные и венерические болезни».) MOODLE Система дистанционного обучения СЗГМУ им.И.И.Мечникова
50. Белова, Е.А. Инфекционные заболевания кожи : учеб. пособие / Е. А. Белова, О. С. Нечаева, С. Н. Гусева ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - 2-е изд., стер. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. - 31 с... - (Медицинское образование)
51. Невусы: учебное пособие / С.К. Клибсон, А.П. Монахова. – СПб.: СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 44 с.
52. Инфекционные и неинфекционные заболевания вульвы и влагалища: учебное пособие / А.К. Мирзабалаева, А.А. Вашкевич, Л.П. Котрехова. – СПб.: ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013. – 44 с.
53. Пирятинская, В.А. Туберкулезные поражения кожи : учеб. пособие / В. А. Пирятинская, С. И. Данилов ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. дерматовенерологии. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2013. - 23 с... - (Медицинское образование).
54. Болезни ногтей: учебное пособие / В.Г. Корнишева, А.А. Вашкевич, А.В. Чаплыгин. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. — 52 с.
55. Некоторые виды медикаментозной терапии дерматозов: учебное пособие / С.К. Клибсон, А.А. Вашкевич, Ю.В. Левина. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. — 44
56. Атопический дерматит. Алгоритмы диагностики и лечения: учебное пособие/ Мирзоян В. Л., Разнатовский К. И., Монахов К. Н.— СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. — 64 с.
57. Ихтиозы, кератозы / Корнишева В. Г., Монахова А. П., Вашкевич А. А.: учебно-методическое пособие. — СПб.: Издательство СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. — 24 с
58. Хейлиты : учебное пособие / А. М. Лалаева [и др.]. – СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. – 52 с.
59. Предопухоли и опухоли слизистой оболочки полости рта : учебное пособие / С.В. Ключарева [и др.]. – СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. – 64 с.
60. Топическая терапия дерматозов : учебное пособие / под ред. проф. К. И. Разнатовского. – СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. – 88 с.

в) программное обеспечение:

№ п/п	Наименование программного продукта	Срок действия лицензии	Документы, подтверждающие право использования программных продуктов
лицензионное программное обеспечение			
1.	ESET NOD 32	1 год	Государственный контракт № 71/2018
2.	MS Windows 8 MS Windows 8.1 MS Windows 10 MS Windows Server 2012 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2012 R2 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2016 Datacenter Core	Неограниченно	Государственный контракт № 30/2013-О; Государственный контракт № 399/2013-ОА; Государственный контракт № 07/2017-ЭА.
3.	MS Office 2010 MS Office 2013	Неограниченно	Государственный контракт № 30/2013-ОА; Государственный контракт № 399/2013-ОА.
4.	Academic LabVIEW Premium Suite (1 User)	Неограниченно	Государственный контракт № 02/2015
лицензионное программное обеспечение отечественного производства			
1.	Антиплагиат	1 год	Государственный контракт № 91/2019-ПЗ
свободно распространяемое программное обеспечение			
1.	Google Chrome	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense
2.	NVDA	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense
свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства			
1.	Moodle	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense

г) профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

№ п/п	Наименование программного продукта	Срок действия лицензии	Документы, подтверждающие право использования программных продуктов	Режим доступа для обучающихся – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
1.	Консультант Плюс	1 год	Договор № 161/2018-ЭА	-
2.	ЭБС «Консультант студента»	1 год	Контракт № 252/2018-ЭА	http://www.studmedlib.ru/
3.	ЭМБ «Консультант врача»	1 год	Контракт № 253/2018-ЭА	http://www.rosmedlib.ru/
4.	ЭБС «Ай-	1 год	Контракт	https://ibooks.ru

	букс.py/ibooks.ru»		№ 48/2018	
5.	ЭБС «IPRBooks»	1 год	Контракт № 49/2018-3К	http://www.iprbookshop.ru/special
6.	Электронно-библиотечная система «Букап»	1 год	Контракт № 51/2018	https://www.books-up.ru/
7.	ЭБС «Издательство Лань»	1 год	Контракт № 50/2018-ЭА	https://e.lanbook.com/
8.	Cambridge University Press – журналы			https://www.cambridge.org/core
9.	EastView Медицина и здравоохранение в России (Полнотекстовые журналы)			https://dlib.eastview.com/
10.	Европейская академия дерматовенерологии			https://www.eadv.org/clinical-guidelines
11.	MedlinksRU книги и руководства по медицине, статьи по медицинским специальностям.			http://www.medlinks.ru/
12.	MedMir.com - обзоры мировых медицинских журналов на русском языке			https://www.medmir.com/
13.	ScienceDirect - журналы с 2014 г., книги по списку			https://www.sciencedirect.com/
14.	Web of Science - реферативные и наукометрические электронные БД			https://apps.webofknowledge.com/
15.	Webmedinfo - Открытый информационно-образовательный медицинский ресурс.			https://webmedinfo.ru/
16.	Государственный научный центр дерматологии и косметологии / ФГБУ «Гос. Науч. Центр дерматологии и косметологии» м-ва здравоохранения Рос. Федерации.			https://www.cnikvi.ru/
17.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU			www.elibrary.ru
18.	Платформа Nature			https://www.nature.com/

19.	Платформа Springer Link (журналы и книги 2005-2017)	https://rd.springer.com/
20.	Русский медицинский журнал (РМЖ)	https://www.rmj.ru/
21.	Федеральная электронная медицинская библиотека	http://feml.scsml.rssi.ru/feml
22.	Федеральные клинические рекомендации РОДВК	https://www.cnikvi.ru/docs/clinic_recs/bolezni-kozhi-i-pridatkov-kozhi/
23.	Электронная версия журнала «Consilium Medicum»	http://dermatology.con-med.ru/
24.	Электронная версия журнала «Проблемы медицинской микологии»	www.mycology.szgmu.ru/journal-problemi-med-mycologii
25.	Электронный каталог «Российская медицина» (ЦНМБ)	https://rusmed.rucml.ru/
26.	DermIS.net	http://dermis.net/dermisroot/en/home/index.htm
27.	DermNet	http://dermnetnz.org/
28.	Дерматология в России	http://www.dermatology.ru/

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Кабинеты:

Учебная аудитория №97(ПИБ №218) Сантьяго- де-Куба 1/28 Лит. А - 2 этаж для проведения занятий семинарского типа, лекционных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, для проведения практических занятий.

Учебная аудитория №91(ПИБ №215) Сантьяго- де-Куба 1/28 лит. А - 2 этаж для самостоятельной работы

СПб ГБУЗ «Городской кожно-венерологический диспансер», расположенный по адресу: Санкт-Петербург, наб. реки Волковки, дом 3. (№ 15/2014-ОПП от 18 ноября 2014 года)

Учебная аудитория № 1 - для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля

Учебная аудитория № 2 - для самостоятельной работы

Учебная аудитория №3 - для проведения практических занятий

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспеченные доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета: г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ (корп.32), ауд. № 1, ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

а. Мебель:

парты, стулья, стол преподавателя мультимедийные средства обучения (проектор,

экран, банк презентаций)

- б. Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи:** наборы профессиональных моделей (муляжи), банк гистологических препаратов и результатов лабораторных и инструментальных исследований.
- в. Технические средства обучения** (компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечения доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета, мультимедиа, аудио- и видеотехника): компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду СЗГМУ

11. Методические рекомендации для обучающегося по освоению дисциплины «Основы дерматовенерологии»

На лекциях проводится разбор соответствующих тем с использованием презентаций, подготовленных преподавателями. Важно понять, что лекция не является пересказом одного учебника или руководства, а скорее – анализ многочисленной современной литературы, данные собственного практического опыта. Слушая лекцию, необходимо научиться выбирать и записывать самое главное. Хорошо записанные лекции оказывают существенную помощь в овладении материалом, однако для получения всесторонних и глубоких знаний обязательно требуется изучить рекомендованную учебную литературу по дисциплине.

Основная цель практических занятий заключается в изучении этиологии, патогенеза, клиники, методов диагностики, проведения дифференциального диагноза и методов лечения и направлено на повышение практических умений и навыков посредством выполнения по заданию и под руководством преподавателя практических заданий (например, описание кожного статуса, назначения плана обследования, интерпретация лабораторных данных, постановка диагноза, составление и обоснование плана лечения, решение ситуационных задач по конкретным нозологиям и т.п.) в соответствии с квалификационной характеристикой врача-дерматовенеролога.

Внеаудиторная самостоятельная работа включает:

- Подготовка к аудиторным занятиям (проработка учебного материала по конспектам лекций и учебной литературе).
- Работа с тестами и вопросами для самопроверки.
- Работа с учебной и научной литературой.
- Подготовка ко всем видам контрольных испытаний.
- Подготовка и написание рефератов.
- Участие в научно–практических конференциях, заседаниях городского общества дерматовенерологов

В качестве одной из форм самостоятельной работы предусматривается подготовка обучающимися рефератов по различным разделам дисциплины.

Структура оформления реферата:

Перед написанием реферата необходимо сначала определить тему и цель работы, чтобы последовательно, четко и лаконично изложить всю необходимую информацию.

- титульный лист
- содержание
- введение
- основную часть
- заключение
- список литературы

Технические требования к оформлению рефератов:

1. Максимальный объем страниц – 10.

2. Размеры полей: правое – 10 мм, левое – 30 мм, а нижнее и верхнее по 20 мм.
3. Страницы нумеруются исключительно арабскими цифрами по центру. На титульном листе номер страницы не ставится, но учитывается.
4. Шрифт текста – Times New Roman.
5. Размер кегль – 12-14.
6. Межстрочный интервал – 1,5, кроме титульной страницы.
7. Пишется реферат на листе А4 исключительно на одной стороне листа.
8. Каждая из частей начинается с новой страницы.
9. Заголовки должны четко и кратко отражать содержание разделов, подразделов. Заголовки следует печатать с прописной буквы. Переносы слов в заголовках не допускаются. Если заголовок состоит из двух предложений, их разделяют точкой. В конце заголовка точку не ставят. Расстояние между заголовком и последующим текстом должно быть не менее 10 мм.
10. Таблицы, формулы и диаграммы вставляются только в том случае, если они действительно раскрывают тему и до максимума помогают сократить реферат.
11. Приложения могут быть в том случае, если таблицы не поместились на лист А4.
12. Согласно ГОСТу 7.80-2000 литература пишется в алфавитном порядке исходя из фамилии автора. Если есть в списке нормативные акты, их нужно писать перед литературой, а в конце дать ссылки на Интернет-ресурсы
13. Список литературы – 4-12 позиций, не старше 10 лет. Более старые источники можно использовать лишь при условии их уникальности.