

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский
университет имени Н.И. Пирогова»**

**Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГАОУ ВО РНИМУ им Н.И.Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)**

Департамент международного развития

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института

Григорьева Яна Олеговна

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б.1.О.14 Дерматовенерология

**для образовательной программы высшего образования - программы Специалитета
по направлению подготовки (специальности)**

31.05.01 Лечебное дело

направленность (профиль)

Практическая медицина

Настоящая рабочая программа дисциплины Б.1.О.14 Дерматовенерология (далее – рабочая программа дисциплины) является частью программы Специалитета по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 Лечебное дело. Направленность (профиль) образовательной программы: Практическая медицина.

Форма обучения: очная

Составители:

№	Фамилия, Имя, Отчество	Учёная степень, звание	Должность	Место работы	Подпись
1	Хейдар Сюзанна Абдул Аллах	канд. мед. наук, доцент	Доцент кафедры дерматовенерологии имени академика Ю. К. Скрипкина ИКМ	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)	
2	Гайдина Татьяна Анатольевна	канд. мед. наук, доцент	Доцент кафедры дерматовенерологии имени академика Ю. К. Скрипкина ИКМ	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)	
3	Скрипкина Полина Александровна	канд. мед. наук, доцент	Доцент кафедры дерматовенерологии имени академика Ю. К. Скрипкина ИКМ	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)	
4	Короткий Владимир Николаевич	канд. мед. наук, доцент	И. о. зав. кафедрой дерматовенерологии ИМД	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)	

5	Уджуху Владислав Юсуфович	д-р мед. наук, профессор	Профессор кафедры дерматовенерологии ИМД	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)	
6	Дворников Антон Сергеевич	д-р мед. наук, профессор	Зав. кафедрой дерматовенерологии имени академика Ю. К. Скрипкина ИКМ	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)	

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (протокол № _____ от «___» _____ 20___).

Рабочая программа дисциплины рекомендована к утверждению рецензентами:

№	Фамилия, Имя, Отчество	Учёная степень, звание	Должность	Место работы	Подпись
---	---------------------------	------------------------------	-----------	--------------	---------

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена советом института Департамент международного развития (протокол № _____ от «___» _____ 20___).

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020 г. No 988 рук;
2. Общая характеристика образовательной программы;
3. Учебный план образовательной программы;
4. Устав и локальные акты Университета.

© Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

1. Общие положения

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины

1.1.1. Цель.

дать обучающимся системные теоретические и прикладные знания о строении кожи, функции кожи и ее придатков, этиологии, патогенеза, клинических проявлений, диагностики, дифференциальной диагностики, терапии и профилактики различных дерматозов и инфекций, передающихся половым путем, необходимых для дальнейшего обучения и профессиональной деятельности по специальности «Лечебное дело».

1.1.2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы дисциплины:

- Сформировать умения к определению показаний для госпитализации пациентов с тяжелыми клиническими проявлениями дерматозов.
- Сформировать навыки общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов, а также навыки общения с коллективом.
- Сформировать навыки оформления медицинской документации (медицинской карты стационарного или амбулаторного больного, листка нетрудоспособности, статистического талона и т.д.).
- Дать систему знаний об этиологии, эпидемиологии, патогенезе, клинике заболеваний кожи и инфекций, передающихся половым путем.
- Сформировать навыки к выбору оптимальных схем этиотропного и патогенетического лечения пациентов с различными дерматозами и инфекциями, передающимися половым путем.
- Сформировать навыки к оказанию больным дерматовенерологического профиля первой врачебной помощи при возникновении неотложных состояний.
- Развить умения, навыки обследования пациента (сбор анамнеза, осмотр, обоснование предварительного диагноза, составление плана обследования).
- Сформировать систему знаний о диагностике (клинической, лабораторной, инструментальной), дифференциальной диагностике, профилактике заболеваний кожи и инфекций, передающихся половым путем.
- Сформировать систему знаний по распознаванию характерных клинических проявлений заболеваний кожи и инфекций, передающихся половым путем, при осмотре пациента.

1.2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Дерматовенерология» изучается в 8 семестре (ах) и относится к обязательной части блока Б.1 дисциплины. Является обязательной дисциплиной.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3.0 з.е.

Для успешного освоения настоящей дисциплины обучающиеся должны освоить следующие дисциплины: Анатомия человека; Гистология, эмбриология, цитология; Латинский язык; Основы практических навыков диагностического профиля; История медицины; История России; Биология; Биоэтика; Гигиена; Иммунология; Нормальная физиология; Правоведение; Микробиология, вирусология; Общая хирургия; Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия; Патофизиология, клиническая патофизиология; Фармакология; Пропедевтика внутренних болезней; Практика по неотложным медицинским манипуляциям; Практика диагностического профиля; Ознакомительная практика; Эпидемиология; Биохимия; Профессиональные болезни; Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала; Практика акушерско-гинекологического профиля; Иностранный язык; Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения; Акушерство и гинекология; Безопасность жизнедеятельности.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного освоения дисциплин: Инфекционные болезни; Пожилой мультиморбидный пациент на амбулаторном звене; Онкология, лучевая терапия; Оториноларингология; Офтальмология; Педиатрия; Урология; Амбулаторная терапия; Госпитальная терапия; Клиническая фармакология; Медицинская реабилитация; Психиатрия, медицинская психология; Травматология и ортопедия; Эндокринология; Введение в гериатрию; Современные тенденции в эстетической медицине; Урогинекология. Современные аспекты.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного прохождения практик: Практика общеврачебного профиля; Практика терапевтического профиля; Практика хирургического профиля; Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

1.3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Семестр 8

Код и наименование компетенции	
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины (модуля)
ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	
ОПК-4.ИД1 Знает алгоритмы медицинских технологий с использованием специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач	Знать: алгоритмы медицинских технологий с использованием специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач
	Уметь: применять алгоритмы медицинских технологий с использованием специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): применения алгоритмами медицинских технологий с использованием специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач
ОПК-4.ИД2 Применяет медицинские изделия, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач	Знать: виды медицинских изделий, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иные веществ и их комбинации при решении профессиональных задач
	Уметь: использовать медицинские изделия, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): использования медицинских изделий, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинации при решении профессиональных задач
ОПК-4.ИД3 Оценивает результаты использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при	Знать: ожидаемые результаты использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач

решении профессиональных задач	Уметь: оценивать результаты использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): оценки результатов использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач
ПК-2 Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза	
ПК-2.ИД1 Собирает жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента	Знать: этиологию, эпидемиологию, патогенез, клинические проявления, современные методы лабораторной диагностики распространенных заболеваний дерматовенерологического профиля
	Уметь: собрать анамнез, произвести осмотр пациента
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): навыками оценки жалоб пациента, данных анамнеза, осмотра и результатов, выполненных исследований
ПК-2.ИД2 Проводит полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)	Знать: основные клинические проявления дерматозов, дерматозоонозов и микозов, инфекций передающихся половым путем
	Уметь: правильно проводить физикальное обследование пациентов дерматовенерологического профиля
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): методами физикального обследования пациентов дерматовенерологического профиля
ПК-2.ИД3 Формулирует предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациента	Знать: критерии основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм
	Уметь: тщательно собрать анамнез, произвести осмотр, определить объем лабораторных и инструментальных методов обследования пациента, сформулировать диагноз
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): стандартного обследования пациентов дерматовенерологического профиля
ПК-2.ИД4 Направляет пациента на лабораторное	Знать: показания для направления на лабораторное обследование пациентов дерматовенерологического профиля

обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	Уметь: правильно оценить необходимость направления на лабораторное обследование пациентов дерматовенерологического профиля Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): правильным оформлением направления на лабораторное обследование пациентов дерматовенерологического профиля
ПК-2.ИД5 Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	Знать: виды инструментальных обследований при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
	Уметь: направлять пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): направления пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
ПК-2.ИД6 Направляет пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,	Знать: показания для направления на консультацию к врачам-специалистам пациентов с дерматозами и ИППП
	Уметь: правильно оценить необходимость направления на консультацию к врачам-специалистам пациентов с дерматозами, ИППП
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): оформлением медицинской документации для направления на

клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	консультацию к врачам-специалистам пациентов с дерматозами, ИППП
ПК-2.ИД7 Направляет пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	Знать: особенности ведения и лечения пациентов дерматовенерологического профиля с различными нозологическими формами для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара
	Уметь: наметить план ведения и лечения пациентов дерматовенерологического профиля с различными нозологическими формами в стационарных условиях или в условиях дневного стационара
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): оформлением медицинской документации для направления пациентов дерматовенерологического профиля для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара
ПК-2.ИД8 Проводит дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/ состояниями, в том числе неотложными	Знать: перечень заболеваний, с которыми необходимо проводить дифференциальную диагностику пациентам дерматовенерологического профиля
	Уметь: проводить дифференциальную диагностику пациентам дерматовенерологического профиля
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): алгоритмом проведения дифференциальной диагностики пациентам дерматовенерологического профиля и с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными, навыками оценки жалоб пациента, данных анамнеза, осмотра и результатов, выполненных исследований
ПК-2.ИД9 Устанавливает	

диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	Знать: действующую международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем
	Уметь: устанавливать правильный диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): алгоритмом постановки правильного диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем
ПК-3 Способен назначить лечение и контролировать его эффективность и безопасность	
ПК-3.ИД1 Разрабатывает план лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	Знать: план лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
	Уметь: разрабатывать план лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): разрабатывания плана лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
ПК-3.ИД2 Назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии	Знать: лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	Уметь: назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
ПК-3.ИД3 Назначает немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	Знать: немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Уметь: назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): назначения немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
ПК-3.ИД4 Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного	Знать: эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения

питания и иных методов лечения	Уметь: оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения
ПК-3.ИД6 Организует персонализированное лечение пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения	Знать: персонализированное лечение пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения
	Уметь: организовать персонализированное лечение пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): организации персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения

2.Формы работы обучающихся, виды учебных занятий и их трудоёмкость

Формы работы обучающихся / Виды учебных занятий / Формы промежуточной аттестации		Всего часов	Распределение часов по семестрам
			8
Учебные занятия			
Контактная работа обучающихся с преподавателем в семестре (КР), в т.ч.:		46	46
Лекционное занятие (ЛЗ)		12	12
Клинико-практическое занятие (КПЗ)		30	30
Коллоквиум (К)		4	4
Самостоятельная работа обучающихся в семестре (СРО), в т.ч.:		48	48
Подготовка к учебным аудиторным занятиям		30	30
Подготовка истории болезни		12	12
Иные виды самостоятельной работы (в т.ч. выполнение практических задании проектного, творческого и др. типов)		6	6
Промежуточная аттестация (КРПА), в т.ч.:		2	2
Зачет (З)		2	2
Общая трудоемкость дисциплины (ОТД)	в часах: ОТД = КР+СРО+КРПА+СРПА	96	96
	в зачетных единицах: ОТД (в часах)/32	3.00	3.00

3. Содержание дисциплины

3.1. Содержание разделов, тем дисциплины

8 семестр

№ п/п	Шифр компетенции	Наименование раздела (модуля), темы дисциплины	Содержание раздела и темы в дидактических единицах
Раздел 1. Дерматология			
1	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6	Тема 1. Основные аспекты дерматологии	Предмет и задачи дерматовенерологии. Строение кожи (эпидермис, дерма, гиподерма). Функции кожи. Придатки кожи (волосы, ногти, потовые и сальные железы). Гистоморфологические изменения кожи. Клинико-морфологическая характеристика элементов кожной сыпи.
2	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1,	Тема 2. Папулосквамозные дерматозы	Псориаз. Красный плоский лишай. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Диагностика. Профилактика.

	ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6		
3	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6	Тема 3. Пиодермии. Дерматозоонозы	Пиодермии. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Чесотка. Педикулез. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
4	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6	Тема 4. Поверхностные микозы	Кератомикозы. Дерматомикозы. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Микроспория. Трихофития. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
5	ОПК-4.ИД1,	Тема 5. Аллергодерматозы	Кожный зуд. Почесуха. Крапивница.

	ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6		Атопический дерматит. Этиология и патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
6	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6	Тема 6. Дерматиты. Экзема	Простой контактный дерматит. Аллергический дерматит. Экзема. Этиология и патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Токсикодермия. Синдром Лайелла, Стивена-Джонсона. Многоформная экссудативная эритема. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
7	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3,	Тема 7. Заболевание кожи с преимущественным поражением соединительной ткани	Красная волчанка. Склеродермия. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.

	ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6		
8	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6	Тема 8. Вирусные заболевания кожи и слизистых оболочек. Буллезные дерматозы	Вирусные заболевания кожи и слизистых оболочек: герпетическая инфекция. Простой пузырьковый лишай. Опоясывающий лишай. Вирусные бородавки. Остроконечные кондиломы. Контагиозный моллюск. Этиология и эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Буллезные дерматозы: герпетиформный дерматит Дюринга. Акантолитическая пузырчатка. Этиология и эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
Раздел 2. Венерология			
1	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7,	Тема 1. ИППП. Социальная значимость. Сифилитическая инфекция	ИППП. Социальная значимость. Сифилитическая инфекция. Этиология и эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинических проявлений первичного, вторичного, третичного, врожденного сифилиса. Нейросифилис. Висцеральный сифилис. Дифференциальная диагностика. Стандарты диагностики, терапии. Критерии эффективности лечения. Профилактика.

	ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6		
2	ОПК-4.ИД1, ОПК-4.ИД2, ОПК-4.ИД3, ПК-2.ИД1, ПК-2.ИД2, ПК-2.ИД3, ПК-2.ИД4, ПК-2.ИД5, ПК-2.ИД6, ПК-2.ИД7, ПК-2.ИД8, ПК-2.ИД9, ПК-3.ИД1, ПК-3.ИД2, ПК-3.ИД3, ПК-3.ИД4, ПК-3.ИД6	Тема 2. Урогенитальные бактериальные инфекции	Социальная значимость урогенитальных бактериальных инфекций. Гонорея. Трихомоноз. Хламидиоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика. Стандарты диагностики, терапии. Профилактика.

3.2. Перечень разделов, тем дисциплины для самостоятельного изучения обучающимися

Разделы и темы дисциплины для самостоятельного изучения обучающимися в программе не предусмотрены.

4. Тематический план дисциплины.

4.1. Тематический план контактной работы обучающихся с преподавателем.

№ п /п	Виды учебных занятий / форма промеж. аттестации	Период обучения (семестр) Порядковые номера и наименование разделов. Порядковые номера и наименование тем разделов. Темы учебных занятий.	Количество часов контактной работы	Виды контроля успеваемости	Формы контроля успеваемости и промежуточной аттестации				
					КП	ОУ	ОК	ТЭ	ИБ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8 семестр									
Раздел 1. Дерматология									
Тема 1. Основные аспекты дерматологии									
1	ЛЗ	Основные аспекты дерматологии	2	Д	1				
2	КПЗ	Основные аспекты дерматологии	2	Т	1		1	1	
Тема 2. Папулосквамозные дерматозы									
1	КПЗ	Папулосквамозные дерматозы	1	Т	1		1	1	
Тема 3. Пиодермии. Дерматозоонозы									
1	КПЗ	Пиодермии. Дерматозоонозы	2	Т	1		1	1	
Тема 4. Поверхностные микозы									
1	КПЗ	Кератомикозы. Дерматомикозы	2	Т	1		1	1	
Тема 5. Аллергодерматозы									
1	КПЗ	Кожный зуд. Пчесуха. Крапивница	2	Т	1		1	1	
2	КПЗ	Атопический дерматит	1	Т	1		1	1	
Тема 6. Дерматиты. Экзема									
1	ЛЗ	Дерматиты. Экзема. Особенности клинических проявлений. Диагностика. Лечение	2	Д	1				

2	КПЗ	Дерматиты. Экзема	2	Т	1		1	1	
3	КПЗ	Токсикодермия. Синдром Лайелла, Стивена-Джонсона. Многоформная экссудативная эритема	1	Т	1		1	1	
Тема 7. Заболевание кожи с преимущественным поражением соединительной ткани									
1	КПЗ	Красная волчанка. Склеродермия	1	Т	1		1	1	
Тема 8. Вирусные заболевания кожи и слизистых оболочек. Буллезные дерматозы									
1	ЛЗ	Вирусные заболевания кожи и слизистых оболочек. Буллезные дерматозы	2	Д	1				
2	КПЗ	Вирусные заболевания кожи и слизистых оболочек	1	Т	1		1	1	
3	КПЗ	Буллезные дерматозы	1	Т	1		1	1	
4	К	Текущий рубежный контроль по разделу 1	2	Р	1	1			
Раздел 2. Венерология									
Тема 1. ИППП. Социальная значимость. Сифилитическая инфекция									
1	ЛЗ	ИППП. Социальная значимость. Сифилитическая инфекция. Диагностика. Терапия	2	Д	1				
2	КПЗ	Сифилитическая инфекция (первичный, вторичный периоды)	2	Т	1		1	1	
3	КПЗ	Сифилис третичный. Нейросифилис. Сифилис внутренних органов	1	Т	1		1	1	
4	КПЗ	Врожденный сифилис. Диагностика, терапия сифилиса	2	Т	1		1	1	
Тема 2. Урогенитальные бактериальные инфекции									
1	ЛЗ	Урогенитальные бактериальные инфекции.	2	Д	1				

		Гонорея. Социальная значимость. Клинические проявления. Стандарты диагностики, терапии							
2	ЛЗ	Урогенитальные бактериальные инфекции. Трихомоноз. Хламидиоз. Социальная значимость. Клинические проявления. Стандарты диагностики, терапии	2	Д	1				
3	КПЗ	Гонорея	2	Т	1		1	1	
4	КПЗ	Трихомоноз. Хламидиоз	2	Т	1		1	1	1
5	КПЗ	Отработка практических навыков	5	Т	1		1		
6	К	Текущий рубежный контроль по разделу 2	2	Р	1	1			

Текущий контроль успеваемости обучающегося в семестре осуществляется в формах, предусмотренных тематическим планом настоящей рабочей программы дисциплины.

Формы проведения контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся /виды работы обучающихся

№ п/п	Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (ФТКУ)	Виды работы обучающихся (ВРО)
1	Контроль присутствия (КП)	Присутствие
2	Опрос устный (ОУ)	Выполнение задания в устной форме
3	Опрос комбинированный (ОК)	Выполнение заданий в устной и письменной форме
4	Тестирование в электронной форме (ТЭ)	Выполнение тестового задания в электронной форме
5	Подготовка учебной истории болезни (ИБ)	Написание (защита) учебной истории болезни

4.2. Формы проведения промежуточной аттестации

8 семестр

- 1) Форма промежуточной аттестации - Зачет
- 2) Форма организации промежуточной аттестации - Контроль присутствия, Опрос устный, Тестирование в электронной форме

5. Структура рейтинга по дисциплине

5.1. Критерии, показатели проведения текущего контроля успеваемости с использованием балльно-рейтинговой системы.

Рейтинг по дисциплине рассчитывается по результатам текущей успеваемости обучающегося. Тип контроля по всем формам контроля дифференцированный, выставляются оценки по шкале: "неудовлетворительно", "удовлетворительно", "хорошо", "отлично". Исходя из соотношения и количества контролей, рассчитываются рейтинговые баллы, соответствующие системе дифференцированного контроля.

8 семестр

Виды занятий		Формы текущего контроля успеваемости /виды работы		Кол-во контролей	Макс. кол-во баллов	Соответствие оценок рейтинговым баллам ***				
						ТК	ВТК	Отл.	Хор.	Удовл.
Клинико-практическое занятие	КПЗ	Опрос комбинированный	ОК	17	153	В	Т	9	6	3
		Тестирование в электронной форме	ТЭ	16	144	В	Т	9	6	3
		Подготовка учебной истории болезни	ИБ	1	9	В	Т	9	6	3
Коллоквиум	К	Опрос устный	ОУ	2	700	В	Р	350	234	117
Сумма баллов за семестр					1006					

5.2. Критерии, показатели и порядок промежуточной аттестации обучающихся с использованием балльно-рейтинговой системы. Порядок перевода рейтинговой оценки обучающегося в традиционную систему оценок

Порядок промежуточной аттестации обучающегося по дисциплине (модулю) в форме зачёта

По итогам расчета рейтинга по дисциплине в 8 семестре, обучающийся может быть аттестован по дисциплине без посещения процедуры зачёта, при условии:

Оценка	Рейтинговый балл
Зачтено	600

6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
8 семестр

Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации в форме зачёта

Дерматология

1. Строение, функции кожи.
2. Строение, функции сальных и потовых желез.
3. Волосы. Ногти. Строение, функции.
4. Нервно-рецепторный аппарат и сосудистая система кожи.
5. Первичные морфологические элементы сыпи.
6. Разновидности пятен, механизм их возникновения.
7. Разновидности папул, бугорков, узлов механизм их возникновения.
8. Пролиферативные первичные морфологические элементы сыпи.
9. Экссудативные первичные морфологические элементы.
10. Вторичные морфологические элементы сыпи.
11. Ложный и истинный полиморфизм сыпи.
12. Акантоз, гиперкератоз, гранулез, дискератоз, паракератоз.
13. Акантолиз, спонгиоз, баллонная дистрофия.
14. Методы диагностики кожных болезней.
15. Общие принципы терапии больных дерматозами.
16. Принципы наружного лечения кожных болезней.
17. Физиотерапия в дерматологии.
18. Чесотка. Этиология, пути передачи, клиника, диагностика, лечение, профилактика.

19. Педикулез. Этиология, пути передачи, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
20. Пиодермии. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
21. Вирусные заболевания кожи: простой пузырьковый лишай, опоясывающий лишай. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
22. Клиническая классификация микозов. Лабораторная диагностика.
23. Трихофития. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы терапии.
24. Микроспория волосистой части головы и гладкой кожи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
25. Микозы стоп. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика
26. Кандидоз. Этиология, эпидемиология, классификация, клиника, дифференциальная диагностика, принципы терапии.
27. Псориаз. Этиология, патогенез, классификация.
28. Псориаз. Клинические проявления, диагностика, лечение.
29. Красный плоский лишай. Этиология, патогенез, классификация.
30. Красный плоский лишай. Клиника, диагностика, лечение.
31. Истинная пузырчатка. Этиология, патогенез, клиника.
32. Истинная пузырчатка. Дифференциальная диагностика, лечение.
33. Герпетиформный дерматит Дюринга. Клиника, диагностика.
34. Герпетиформный дерматита Дюринга. Дифференциальная диагностика, лечение.
35. Простой дерматит. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.
36. Аллергический дерматит. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика
37. Атопический дерматит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы терапии.
38. Токсикодермия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.

39. Многоформная экссудативная эритема, синдром Стивенса-Джонсона. Синдром Лайелла. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
40. Кожный зуд. Этиология, классификация, клиника, методы диагностики и терапии.
41. Пчесуха. Этиология, классификация, клиника, методы диагностики и терапии.
42. Крапивница. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, лечение.
43. Экзема. Этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика.
44. Красная волчанка. Этиология, патогенез, классификация, клиника.
45. Красная волчанка. Дифференциальная диагностика, лечение и профилактика.
46. Склеродермия. Этиология, патогенез, классификация, клиника.
47. Склеродермия. Дифференциальная диагностика, лечение.

Венерология

1. Эпидемиология сифилиса. Этиология, патогенез, периоды течения сифилиса. Причины, влияющие на продолжительность инкубационного периода.
2. Сифилис первичный. Клинические проявления, лабораторная диагностика.
3. Сифилис вторичный. Клиническая и гистопатологическая характеристика проявлений на коже и слизистых оболочках.
4. Сифилис третичный и врожденный. Клинические проявления, дифференциальная диагностика.
5. Сифилис нервной системы. Клинические проявления раннего и позднего нейросифилиса.
6. Сифилис внутренних органов и опорно-двигательного аппарата.

7. Врожденный сифилис. Пути передачи инфекции потомству. Классификация врожденного сифилиса.
8. Сифилис плода. Клиника, дифференциальная диагностика.
9. Клинические проявления раннего и позднего врожденного сифилиса. Диагностика, дифференциальная диагностика.
10. Клинические проявления позднего врожденного сифилиса. Диагностика, дифференциальная диагностика.
11. Диагностика сифилитической инфекции лабораторными методами исследования.
12. Лечение больных сифилисом. Особенности лечения сифилиса у беременных. Критерии излеченности сифилиса.
13. Лечение больных сифилисом. Профилактика сифилиса.
14. Гонококковая инфекция. Этиология, патогенез, клинические проявления, методы диагностики, лечение.
15. Особенности течения уrogenительной хламидийной инфекции. Дифференциальная диагностика.
16. Уrogenитальный трихомоноз. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение.

Зачетный билет для проведения зачёта

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский
университет
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)
Зачетный билет № _____

для проведения зачета по дисциплине Б.1.О.14 Дерматовенерология
по программе Специалитета
по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 Лечебное дело
направленность (профиль) Практическая медицина

1. Анатомия и физиология кожи.
2. Красный плоский лишай. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
3. Гонорея. Социальная значимость. Клинические проявления. Стандарты диагностики, терапии.

Заведующий Дворников Антон Сергеевич
Кафедра дерматовенерологии имени академика Ю.К. Скрипкина ИКМ

7. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины

Для подготовки к занятиям лекционного типа обучающийся должен

Внимательно прочитать материал предыдущей лекции;
ознакомиться с учебным материалом по учебнику, учебным пособиям, а также электронным образовательным ресурсом с темой прочитанной лекции; внести дополнения к полученным ранее знаниям по теме лекции на полях лекционной тетради; записать возможные вопросы, которые следует задать преподавателю по материалу изученной лекции.

Для подготовки к занятиям клиничко-практического типа обучающийся должен

Внимательно изучить теоретический материал по конспекту лекции, учебникам, учебным пособиям, а также электронным образовательным ресурсам;
ответить на тестовые вопросы по теме занятия;
оформить учебную историю болезни.

Требования к оформлению истории болезни

Во время обучения по дисциплине «Дерматовенерология» в 8 семестре обучающиеся пишут учебную историю болезни по установленной преподавателями кафедры форме.

На первом занятии обучающиеся получают необходимый материал для написания учебной истории болезни, а на предпоследнем занятии сдают написанную работу.

История болезни должна включать:

1. Титульный лист (название Университета, ФИО заведующего кафедрой, ФИО преподавателя, ФИО, номер группы, специальность студента, ФИО пациента и клинический диагноз)

2. Паспортная часть

- ФИО пациента:
- Пол:
- Дата рождения, возраст (полных лет)
- Профессия:
- Место жительства:
- Дата и время поступления в клинику:

3. Жалобы

- Жалобы пациента при поступлении в клинику:
- Жалобы в первый день курации пациента:
- Субъективные симптомы, сопровождающие высыпания:

4. История развития настоящего заболевания (Anamnesis morbi)

- Сроки начала заболевания:
- Предполагаемую причину возникновения, обострения заболевания:
- Наличие подобных заболеваний у контактных лиц:

- Последовательность появления симптомов болезни:
- Полученное лечение и его эффективность:

5. История жизни (Anamnesis vitae)

- Перенесенные заболевания:
- Сопутствующая патология:
- Наследственный анамнез:
- Аллергологический анамнез и лекарственную непереносимость:
- Вредные привычки:
- Род занятий:
- Условия труда:
- Профессиональные вредности:
- Материально-бытовые и санитарно-гигиенические условия:
- Питание:

6. Данные объективного исследования (Status praesens)

Общий осмотр:

- Общее состояние:
- Температура тела:
- Положение:
- Кожные покровы и видимые слизистые оболочки вне высыпаний:
- Подкожная жировая клетчатка:
- Отеки, пастозность:
- Периферические лимфатические узлы:
- Мышцы:

Дыхательная система:

Сердечно-сосудистая система:

Система органов пищеварения:

Мочевыделительная система:

Нейропсихическая сфера:

7. Местный статус (Status Localis)

1. Характер поражения кожи (воспалительно-острый, хронический, дистрофический, подострый).
2. Количество сыпи (сыпь обильная, скудная, единичные высыпания, единичный очаг).
3. Локализация сыпи (преимущественная, менее пораженные участки свободные от сыпи места).
4. Симметричность (ассиметричность) сыпи.
5. Мономорфность (полиморфизм) сыпи.
6. Элементы сыпи (первичные, вторичные):

- а) размер (от, до, преимущественный);
 - б) форма (плоская, полушаровидная, коническая);
 - в) очертания (округлые, овальные, полигональные, неправильные);
 - г) границы (резкие, нерезкие);
 - д) цвет (основной, оттенки);
 - ж) поверхность (гладкая, шероховатая, бугристая с центральным вдавлением);
 - з) консистенция (мягкая, плотная, деревянистая, плотно-эластическая, плотноватая);
 - е) другие признаки.
7. Взаимное расположение элементов (равномерное, неравномерное, группировка, слияние, изолированность).
8. Диагностические феномены.
9. Слизистые оболочки.
10. Волосы.
11. Ногти.
12. Субъективные ощущения (характер, степень выраженности, колебания в течение суток).

8. Предварительный диагноз (код по МКБ-10)

Предварительный диагноз (код по МКБ-10):

9. Клинический диагноз и его обоснование

Клинический диагноз (код по МКБ-10):

10. План обследования больного и полученные данные дополнительных методов обследования

11. Дифференциальный диагноз

В этом разделе проводится дифференциальный диагноз с 2-4 заболеваниями кожи, имеющими сходную клиническую картину.

12. План лечения

- Диета:
- Наружная терапия:
- Системная терапия:
- Физиотерапия:

13. Рекомендации, прогноз

14. Используемая литература

15. Дата курации и написания истории болезни

Для подготовки к коллоквиуму обучающийся должен

Внимательно изучить теоретический материал по конспектам лекций, учебникам, учебным пособиям, а также электронным образовательным ресурсам.

При подготовке к зачету необходимо

Внимательно изучить теоретический материал по конспектам лекций, учебникам, учебным пособиям, а также электронным образовательным ресурсам.

Самостоятельная работа студентов (СРС) включает в себя

Самостоятельная работа обучающихся является составной частью обучения и имеет целью закрепление и углубление полученных знаний, умений и навыков, поиск и приобретение новых знаний, выполнение учебных заданий, подготовку к предстоящим занятиям, текущему контролю успеваемости и промежуточной аттестации.

Выполнение домашних заданий осуществляется в форме:

работы с учебной, учебно-методической и научной литературой, электронными образовательными ресурсами (просмотр видеолекций), конспектами обучающегося: чтение, изучение, анализ, сбор и обобщение информации, её конспектирование и реферирование, перевод текстов, составление профессиональных глоссариев;

подготовки тематических сообщений и выступлений;

подготовка учебной истории болезни;

самостоятельного выполнения программ, направленных на реализацию здорового образа жизни, улучшения показателей функционального состояния организма, развития и совершенствование физических качеств, овладение двигательными навыками;

выполнения комплексов упражнений для развития основных физических качеств, обеспечивающих ведение здорового образа жизни.

8. Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень литературы по дисциплине:

№ п /п	Наименование, автор, год и место издания	Используется при изучении разделов	Количество экземпляров в библиотеке	Электронный адрес ресурсов
1	2	3	4	5
1	Кожные и венерические болезни: [учебник для медицинских вузов], Скрипкин Ю. К., Кубанова А. А., Акимов В. Г., 2011	Венерология Дерматология	444	
2	Кожные и венерические болезни: [учебник для медицинских вузов], Скрипкин Ю. К., Кубанова А. А., Акимов В. Г., 2012	Венерология Дерматология	38	
3	Кандидоз: учебное пособие для студентов, Буслаева Г. Н., Хамаганова И. В., 2013	Венерология Дерматология	700	
4	Дерматовенерология: национальное руководство, Скрипкин Ю. К., 2014	Венерология Дерматология	0	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427965.html
5	Дерматозы с поражением слизистой оболочки ротовой полости: учебное пособие, Уджуху В. Ю., 2017	Дерматология	0	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=33bn.pdf&show=dcatalogues/1/3611/33bn.pdf&view=true
6	Дерматовенерология: [учебник для высшего профессионального образования], Чеботарев В. В., 2012	Венерология Дерматология	1	
7	Атопический дерматит: [учебное пособие для медицинских вузов], Карамова А. Э., 2020	Дерматология	0	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=76bn.pdf&show=dcatalogues/1/4583/76bn.pdf&view=true

8	Псориаз: [учебное пособие для медицинских вузов], Карамова А. Э., 2020	Дерматология	0	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=75bn.pdf&show=dcatalogues/1/4582/75bn.pdf&view=true
9	Локализованная склеродермия: [учебное пособие для медицинских вузов], Пашиян А. Г., 2023	Дерматология	0	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=192155.pdf&show=dcatalogues/1/5626/192155.pdf&view=true
10	Микроспория: Клинические проявления. Диагностика. Лечение, Дворников А. С., 2023	Дерматология	0	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=192101.pdf&show=dcatalogues/1/5505/192101.pdf&view=true
11	Dermatology, Braun-Falco O., 1991	Дерматология	2	
12	Clinical methods in Dermatology and Venereology, Pasricha J. S., 1986	Венерология Дерматология	1	
13	Дерматовенерология: учебник, Чеботарев В. В., Асхаков М. С., 2020	Венерология Дерматология	0	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455968.html
14	Кожные и венерические болезни: учебник, Скрипкин Ю. К., Кубанова А. А., Акимов В. Г., 2012	Венерология Дерматология	0	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419939.html
15	Дерматовенерология: руководство для врачей, Бутов Ю. С., 2017	Венерология Дерматология	1	

8.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе профессиональных баз данных, необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. <http://eor.edu.ru> – портал электронных образовательных ресурсов
2. <http://www.elibrary.ru> – сайт научной электронной библиотеки
3. ЭБС «Консультант студента» www.studmedlib.ru
4. <http://mon.gov.ru> – сайт Минобрнауки РФ

5. <http://www.edu.ru/> – библиотека федерального портала «Российское образование» (содержит каталог ссылок на интернет-ресурсы, электронные библиотеки по различным вопросам образования)
6. <http://www.prilib.ru> – сайт Президентской библиотеки
7. <http://www.rusneb.ru> – сайт национальной электронной библиотеки
8. <http://www.books-up.ru> (электронная библиотечная система)
9. <http://www.biblioclub.ru> (электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» РНИМУ им. Пирогова)

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

1. Автоматизированный информационный комплекс «Цифровая административно-образовательная среда РНИМУ им. Н.И. Пирогова»
2. Система управления обучением

8.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивает:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплины, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочей программе дисциплины;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Университет располагает следующими видами помещений и оборудования для материально-технического обеспечения образовательной деятельности для реализации образовательной программы дисциплины (модуля):

№ п /п	Наименование оборудованных учебных аудиторий	Перечень специализированной мебели, технических средств обучения
1	Аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения	Проектор мультимедийный, Ноутбук, Столы, Стулья, Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечения доступа в электронную информационно-образовательную среду, Подключения к компьютеру и принтеру, Дерматоскоп, Лампа Вуда
2	Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Столы, Стулья, Ноутбук, Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечения доступа в электронную информационно-образовательную среду, Подключения к компьютеру и принтеру
3	Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации	учебная мебель (столы, стулья), компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения (состав определяется в рабочей программе дисциплины и подлежит обновлению при необходимости). Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочей программе дисциплины, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочей программе дисциплины и подлежит обновлению (при необходимости).

Обучающиеся из числа инвалидов обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Приложение 1
к рабочей программе
дисциплины (модуля)

Сведения об изменениях в рабочей программе дисциплины (модуля)

для образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата/специалитета /магистратуры (оставить нужное) по направлению подготовки (специальности) (оставить нужное) _____ (код и наименование направления подготовки (специальности)) направленность (профиль) « _____ » на _____ учебный год.

Рабочая программа дисциплины с изменениями рассмотрена и одобрена на заседании кафедры _____ (Протокол № _____ от « ____ » _____ 20 ____).

Заведующий _____ кафедрой _____ (подпись)
_____ (Инициалы и фамилия)

Приложение 2
к рабочей программе
дисциплины (модуля)

Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Сокращённое наименование	
Контроль присутствия	Присутствие	КП
Опрос устный	Опрос устный	ОУ
Опрос комбинированный	Опрос комбинированный	ОК
Тестирование в электронной форме	Тестирование	ТЭ
Подготовка учебной истории болезни	История болезни	ИБ

Виды учебных занятий и формы промежуточной аттестации

Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Сокращённое наименование	
Лекционное занятие	Лекция	ЛЗ
Клинико-практическое занятие	Клинико-практическое	КПЗ
Коллоквиум	Коллоквиум	К
Зачет	Зачет	З

Виды контроля успеваемости

Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Сокращённое наименование	
Текущий дисциплинирующий контроль	Дисциплинирующий	Д
Текущий тематический контроль	Тематический	Т
Текущий рубежный контроль	Рубежный	Р
Промежуточная аттестация	Промежуточная аттестация	ПА

