

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 06.06.2023 13:48:23
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72d19757c

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Кафедра дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

по образовательной деятельности
и молодежной политике

Бородулина Т.В.



«20» мая 2022 г.

**Рабочая программа дисциплины
ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ**

Специальность: *Дерматовенерология 3.1.23*

г. Екатеринбург
2022 год

Рабочая программа дисциплины «Дерматовенерология» составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951.

Рабочая программа дисциплины составлена:

Заведующая кафедрой дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности, д.м.н., профессор	Уфимцева Марина Анатольевна
Доцент кафедры дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности, к.м.н.	Бочкарев Юрий Михайлович
Доцент кафедры дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности, к.м.н.	Вишневская Ирина Фёдоровна

Рабочая программа дисциплины рецензирована главным врачом ГБУЗ СО Свердловский областной кожно-венерологический диспансер, к.м.н. Струиным Николаем Львовичем

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена на заседании кафедры дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности 10 января 2022 г., протокол № 10

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена методическим советом управления подготовки кадров высшей квалификации 03 февраля 2022 года, протокол № 3

1. Цель изучения дисциплины

Цель изучения – обобщение, закрепление и совершенствование знаний, умений и владений, обеспечивающих способность и готовность выпускника в полной мере осуществлять научно-исследовательскую и педагогическую работы в области дерматовенерологии, а также - высококвалифицированную дерматовенерологическую помощь, в соответствии с ФГОС и ожиданиями работодателей.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовы выпускники, освоившие РПД «Дерматовенерология» ОПОП ВО подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации (аспирантура). :

- научно-исследовательская;
- преподавательская.

Программа направлена на подготовку к сдаче кандидатского экзамена «Кожные и венерические болезни».

2. Задачами данной дисциплины являются формирование у выпускника:

1. глубоких, современных знаний по вопросам этиологии, патогенеза кожных и венерических болезней;
2. совершенствование и освоение умений диагностики кожных и венерических болезней;
3. владений в совершенстве навыками лечения кожных и венерических болезней;
4. готовности к проведению прикладных исследований в области дерматовенерологии;
5. способности к реализации ОПОП ВО дерматовенерологической направленности.

3. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Дерматовенерология» является специальной дисциплиной вариативной части основной профессиональной образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации (аспирантура), специальность: Дерматовенерология 3.1.23, изучается на протяжении 5 семестров и заканчивается экзаменом.

В процессе обучения дисциплины «Дерматовенерология» аспирант получает новые и закрепляет ранее полученные теоретические знания, навыки и компетенции врача-дерматовенеролога, а также становится способным к планированию, проведению научно-исследовательской работы по дерматовенерологической проблематике, к преподаванию по дисциплинам дерматовенерологического профиля, под руководством и контролем высококвалифицированных опытных сотрудников кафедры кожных и венерических болезней.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

Знать:

- организацию дерматовенерологической помощи населению Российской Федерации;
- принципы врачебной этики и деонтологии;
- документы, регламентирующие организацию и проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения больных кожными и венерическими заболеваниями. Знать перечень контингентов, подлежащий данным видам обследования и наблюдения;
- патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний (эпидемиологию, этиологию, патогенез, клиническую классификацию заболеваний кожи и ИППП),

нозологические формы, диагностические методы, применяемые в дерматовенерологии, показания к их назначению;

- принципы лечения кожных болезней и ИППП в соответствии с федеральными стандартами и клиническими рекомендациями, показания к госпитализации;
- принципы лечения кожных болезней и ИППП в соответствии с федеральными стандартами и клиническими рекомендациями, показания к госпитализации;
- методы и средства реабилитации, физиотерапевтические методы, санаторно-курортного лечения, основы диетотерапии при кожных болезнях и инфекциях, передаваемых половым путем;

Уметь

- организовать участие необходимых специалистов, определить необходимый объем клинических обследований, лабораторных исследований при проведении профилактических медицинских осмотрах, диспансеризации и диспансерного наблюдения, анализировать результаты исследований, написать обоснованное заключение. Определять потребность в диспансеризации. Составлять комплексный план диспансерных мероприятий на год и оценивать эффективность диспансеризации;
- собирать информацию о показателях здоровья, рассчитывать статистические показатели;
- выполнять перечень работ и услуг для диагностики заболеваний, состояний, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи, производить взятие клинического материала для лабораторных исследований, интерпретировать полученные результаты;
- выполнять перечень работ и услуг для лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
- определять показания и противопоказания, сроки и виды реабилитации;

Владеть

- методами ранней диагностики заболеваний, умением разработать комплекс мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни;
- методами проведения профилактических медицинских осмотров, обследованием при диспансеризации и диспансерном наблюдении, поставить предварительный диагноз;
- методиками медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков;
- методами постановки клинического диагноза и статистического диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;
- методиками проведения лечебно-профилактических мероприятий при неинфекционных болезнях кожи, инфекционных и паразитарных болезнях кожи, микозах, инфекциях, передаваемых половым путем; оценки тяжести состояния больного; определения объема необходимой первой и неотложной помощи и оказания ее; выявления показания к срочной или плановой госпитализации; составления обоснованного плана лечения; выявления возможных осложнений лекарственной терапии; коррекции плана лечения при отсутствии эффекта или развитии осложнений. Владеть методиками оказания необходимой помощи при травматическом шоке, анафилактическом шоке, кровопотере, отеке Квинке, острой токсикодермии, синдроме Лаелла, синдроме Стивенса-Джонсона;
- методами проведения процедур с применением природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии на этапе реабилитации;
- методиками медико-статистического анализа информации для разработки плана мероприятий для повышения качества оказания медицинской помощи.

5. Объем и вид учебной работы

Виды учебной работы	Трудоемкость		Семестры (указание з.е. (час.) по семестрам)				
	з.е. (часы)		1	2	3	4	5
Аудиторные занятия (всего)	126		36	18	18	36	18
в том числе:							
Лекции							
Практические занятия, семинары	126		36	18	18	36	18
Лабораторные работы							
Самостоятельная работа (всего)	162		36	18	36	54	18
в том числе:							
Курсовая работа (курсовой проект)							
Реферат							
Другие виды самостоятельной работы							
Формы аттестации по дисциплине (зачет, экзамен)				зачет		зачет	36
Общая трудоемкость дисциплины	З.Е. 9	Часы 324	72	36	54	90	72

6. Содержание дисциплины

6.1. Содержание раздела и дидактической единицы

Дидактическая единица (ДЕ)		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование УК и ПК		
		Знать	Уметь	Владеть
ДЕ-1	Общая дерматология. Анатомия и физиология кожи. Общая патология кожных болезней. Основы диагностики кожных болезней. Принципы лечения кожных болезней	Основы законодательства РФ по охране здоровья населения, основные нормативные документы. Ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских учреждениях кожно-венерологического профиля. Оформление первичной документации; план обследования больного; современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных, их диагностические возможности. Провести расспрос больного, обследование. Описать кожный процесс. Заполнить первичную документацию Методами проведения расспроса, общеклинического обследования больных кожными и ИППП, а также составлением плана лечения в соответствии с федеральными клиническими рекомендациями и федеральными стандартами оказания медицинской помощи		

Дидактическая единица (ДЕ)		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование УК и ПК		
		Знать	Уметь	Владеть
ДЕ-2	Неинфекционные дерматозы (Псориаз. Красный плоский лишай. Розовый лишай. Экзема. Аллергодерматозы. Дерматозы с преимущественным поражением соединительной ткани. Пузырные дерматозы. Дерматиты и токсидермии. Профессиональные болезни кожи. Васкулиты кожи. Заболевания сально-волосного аппарата. Наследственные дерматозы. Опухоли кожи. Поражение кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ. Детская дерматология)	Этиологию, патогенез, клинику, классификацию, методы лечения, профилактику неинфекционных кожных заболеваний. Связь с факторами внешней среды, профессиональными вредностями и несоблюдением здорового образа жизни. Критерии диагноза различных заболеваний; диагностические возможности методов непосредственного исследования больного; основные принципы оказания медицинской помощи при неотложных состояниях. Собрать анамнез, описать клиническую картину поражения кожи и слизистой оболочки; провести обследование больного, оценить полученные данные, сформулировать предварительный диагноз, наметить план дополнительных методов исследования, оценить результаты обследования пациента, установить диагноз, обосновать диагноз, наметить план лечения, выписать рецепты. Осуществлять уход за больными кожными заболеваниями, осуществлять профилактические мероприятия. Алгоритмом развернутого клинического диагноза. Интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных методов диагностики, алгоритмом выполнения основных диагностических и лечебных мероприятий. Алгоритмом оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях. Техникой сбора биологического материала для лабораторных исследований. Техникой ухода за больными неинфекционными дерматозами. Методами профилактики.		
ДЕ-3	Инфекционные дерматозы. Грибковые заболевания кожи и слизистых оболочек. Патология кожи и слизистых оболочек при ВИЧ-инфекции.	Вопросы этиологии, эпидемиологии, патогенеза инфекционных заболеваний кожи и слизистых оболочек. Современные методы различных видов лабораторного анализа. Клинические проявления. Критерии диагноза инфекционных дерматозов. Методы лечения, первичной и вторичной профилактики. Собрать эпидемиологический анамнез; выявить источник заражения и круг контактных лиц, подлежащих обследованию; провести обследование больного, оценить полученные данные, провести лабораторные методы диагностики инфекционных дерматозов. Установить клинический диагноз. Обосновать диагноз. Назначить лечение. Выписать рецепты. Осуществлять уход за больными инфекционными заболеваниями кожи и слизистых оболочек. Осуществлять первичную и вторичную профилактику		

Дидактическая единица (ДЕ)		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование УК и ПК		
		Знать	Уметь	Владеть
		инфекционных дерматозов. Методами общеклинического обследования больного инфекционными заболеваниями кожи. Интерпретацией результатов лабораторных методов диагностики, алгоритмом предварительного и развернутого клинического диагноза. Техникой сбора биологического материала для проведения лабораторных исследований. методами лечения, профилактики инфекционных дерматозов.		
ДЕ-4	Инфекции, передаваемые половым путем	Этиологию, эпидемиологию, патогенез, клинические проявления инфекций, передаваемых половым путем. План обследования больных венерическими заболеваниями. Методы клинического, лабораторного и инструментального обследования, их диагностические возможности. Алгоритм постановки диагноза. Методы лечения. Методы первичной, вторичной и третичной профилактики ИППП. Собрать эпидемиологический анамнез; выявить источник заражения и круг контактных лиц, подлежащих обследованию; описать клиническую картину. Провести обследование больного венерическим заболеванием, оценить результаты обследования. Установить диагноз. Наметить план лечения, последующей диспансеризацией. Провести первичную, вторичную профилактику ИППП. Методами общеклинического обследования больного венерическим заболеванием. Техникой сбора биологического материала для лабораторных исследований. Алгоритмом обследования на ИППП. Интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных методов диагностики. Алгоритмом развернутого и предварительного диагноза. Техникой первичной, вторичной и третичной профилактики ИППП.		

6.2. Содержание раздела и дидактической единицы

№ дисциплинарного модуля/раздела	№ дидактической единицы	Всего:	Часы по видам занятий		
			Лекции	Практич. занятия	Сам. работа
1.	ДЕ 1	15		6	9
2.	ДЕ 1	27		9	18
3.	ДЕ 2	18		9	9
4.	ДЕ 2	27		9	18
5.	ДЕ 2	18		9	9
6.	ДЕ 2	18		9	9
7.	ДЕ 3	15		6	9
8.	ДЕЗ	18		9	9
9.	ДЕЗ	15		6	9

10.	ДЕ 3	18		9	9
11.	ДЕ 4	18		9	9
12.	ДЕ 4	27		9	18
13.	ДЕ 4	18		9	9
14.	ДЕ 4	18		9	9
ИТОГО		288		126	162

7. Ресурсное обеспечение.

Кафедра дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности обеспечивает выполнение требований к условиям реализации программы аспирантуры, включая требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, к кадровым условиям реализации программы аспирантуры, гарантирующие качество подготовки аспиранта по специальности 3.1.23 Дерматовенерология в соответствии с ФГТ.

7.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

Необходимо указать наличие лабораторий, специализированных классов, отделений, кабинетов в медицинских организациях, основного современного оборудования, если оно применяется в учебном процессе, а также основное, гарантирующие отработку навыка до необходимого уровня.

7.2. Перечень лицензионного программного обеспечения

7.2.1. Системное программное обеспечение

7.2.1.1. Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: 31.08.2023 г., корпорация Microsoft;
- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;
- Шлюз безопасности Idesco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО».

7.2.1.2. Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25.03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

7.2.2. Прикладное программное обеспечение

7.2.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeStandard 2013 (OpenLicense № 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013, № 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

7.2.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/20 от 17.09.2020, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС».

7.2.2.3. Внешние электронные информационно-образовательные ресурсы

ООО «Консультант студента», Контракт № 200/14 от 20.08.2021 действует до 31.08.2022 г.

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» Лицензионный договор № 201/14 от 20.08.2021 действует до 31.08.2022 г.

ФГБУ «Российская государственная библиотека», Договор № 101/НЭБ/5182 от 26.10.2018 действует до 2023 г.

Письмо ФГБОУ РФФИ № 619 от 10.06.2021 «О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Scopus издательства Elsevier в 2021 году» действует до 31.12.2021 г.

Институциональный репозиторий на платформе DSpace «Электронная библиотека УГМУ» ФГАОУ ВО УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018 действует бессрочно.

ООО «Ай Пи Эр Медиа» Лицензионный договор № 8514/21 от 19.10.2021 г. действует до 24.10.2022 (Электронный образовательный ресурс для иностранных студентов «Русский как иностранный»).

7.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Электронные образовательные ресурсы в перечне указываются первыми.

7.3.1. Основная литература

7.3.1.1. Электронные учебные издания (учебники, учебные пособия).

7.3.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ.

7.3.1.3. Учебники

7.3.1.4. Учебные пособия

7.3.2. Дополнительная литература

7.3.2.1. Учебно-методические пособия (учебные задания)

7.3.2.2. Литература для углубленного изучения, подготовки рефератов

7.4. Кадровое обеспечение дисциплины

ФИО реализующих РПД	ППС, реализующих РПД	Штатный/совместитель	Ученая степень доктор/кандидат наук	Ученое звание профессор/доцент
Уфимцева Марина Анатольевна		Штатный	Д.м.н.	Проф.
Бочкарёв Юрий Михайлович		Штатный	К.м.н.	Доц.
Вишневская Ирина Фёдоровна		Штатный	К.м.н.	Доц.
Сорокина Ксения Николаевна		Штатный	К.м.н.	Доц.

8. Аттестация по дисциплине. Проводится в виде зачета. Контроль усвоения знаний проводится регулярно на практических занятиях: в виде опроса с обоснованием ответов, дискуссий, решения ситуационных задач, проведения ситуационно-ролевых игр, выполнения заданий в тестовой форме (в том числе и визуализированных), зачетов по мануальным навыкам, презентацию творческих работ. Преподаватель при помощи тестов, решения ситуационных задач, опроса оценивает теоретическую подготовку.

9. Фонд оценочных средств по дисциплине для проведения промежуточной аттестации представлен отдельным документом в формате приложения к РПД