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)

«ОДОБРЕНО»
Председатель цикловой методической комиссии института непрерывного образования и профессионального развития д. м. н., доцент Фомина М. А.

_____
«28» мая 2026 г.
Протокол заседания цикловой методической комиссии ИНОПР от «28» мая 2026 г. №10

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по послевузовскому и дополнительному образованию к.м.н., доцент Природова О.Ф.

_____
«28» мая 2026 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

«ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»

По специальности: Дерматовенерология

Срок освоения: 576 академических часов

Форма обучения: очная с частичным использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Документ о квалификации: диплом о профессиональной переподготовке

Москва, 2026

Подписан: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Дерматовенерология» обсуждена и одобрена на заседании кафедры кожных болезней и косметологии Института непрерывного образования и профессионального развития (далее ИНОПР) РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет).

Протокол заседания кафедры № 144\26 от «13» апреля 2026.

Заведующий кафедрой Потекаев Н.Н. _____
Фамилия И.О. *подпись*

Программа рекомендована к утверждению рецензентом:

Касихиной Е.И., доцентом, к.м.н., ведущим научным сотрудником отдела клинической дерматовенерологии и косметологии ГБУЗ Московский научно-практический центр дерматовенерологии и косметологии ДЗМ.

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Дерматовенерология» (далее - Программа) разработана рабочей группой сотрудников кафедры кожных болезней и косметологии ИНОПР ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), заведующий кафедрой Потекаев Н.Н.

Состав рабочей группы:

№№	Фамилия, имя, отчество	Учёная степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Потекаев Николай Николаевич	д. м. н., профессор	Профессор кафедры кожных болезней и косметологии ИНОПР	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)
2.	Васенова Виктория Юрьевна	д. м. н., профессор	Профессор кафедры кожных болезней и косметологии ИНОПР	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)
3.	Петунина Валентина Вадимовна	к. м. н., доцент	Доцент кафедры кожных болезней и косметологии ИНОПР	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)
4.	Цыганкова Екатерина Игоревна	ассистент	Ассистент кафедры кожных болезней и косметологии ИНОПР	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)

КОМПОНЕНТЫ ПРОГРАММЫ

I. Общие положения

1. Целью дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки специалистов
2. Результаты освоения Программы
3. Форма обучения
4. Трудоемкость обучения
5. Сведения о календарном учебном графике
6. Нормативная правовая основа разработки ДПП

II. Планируемые результаты обучения

7. Планируемые результаты обучения

III. Учебный план

8. Учебный план:

8.1. Учебный план типовой дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Дерматовенерология»

8.2. Конкретизированный Учебный план

8.3. Календарный учебный график

IV. Рабочие программы модулей

9. Рабочие программы модулей

V. Формы аттестации

10. Промежуточная аттестация
11. Оценочные материалы Программы

VI. Организационно-педагогические условия реализации Программы

12. Требования к кадровым условиям реализации Программы
13. Требования к кадровому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки
14. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы
15. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки
16. Требования к использованию ЭО и ДОТ, учебно-методическому обеспечению реализации Программы

16.1. Организация образовательного процесса

16.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение

16.2.1. Литература

16.2.2. Информационно-коммуникационные ресурсы

17. Финансовое обеспечение реализации Программы

I. Общие положения

1. Целью дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки специалистов[1] с высшим медицинским образованием (далее - Программа) является получение компетенций, необходимых для приобретения квалификации и осуществления профессиональной деятельности по специальности «Дерматовенерология» (область профессиональной деятельности[2] - 02 Здравоохранение, уровень квалификации[3]- 8 уровень).

2. В результате освоения Программы Пироговский Университет осуществляет образовательную деятельность (далее - организация), обеспечивает формирование у обучающегося (слушателя) профессиональных компетенций (далее - ПК)[4], включающих необходимые знания, умения, опыт деятельности, в соответствии с планируемыми результатами обучения и рабочими программами модулей.

3. Форма обучения по Программе - очная, с частичным использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее - ЭО и ДОТ).

4. Трудоемкость обучения (срок освоения Программы): 576 академических часов.

5. Календарный учебный график (п.8.3) обеспечивает реализацию Программы в соответствии с учебным планом.

6. Нормативная правовая основа разработки Программы

– Приказ Минздрава России от 13 февраля 2026 № 93н «Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки по специальности «Дерматовенерология» (Зарегистрировано в Минюсте России 20 февраля 2026 № 85445);

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статья 76;

– Приказ Минобрнауки России от 24 марта 2025 года №266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (Зарегистрировано в Минюсте России 22 апреля 2025 г. № 81928);

– Приказ Министерства здравоохранения РФ от 03 августа 2012 года №66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 4 сентября 2012 г. № 25359);

---

[1] Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 марта 2025 г. № 266 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 апреля 2025 г., регистрационный № 81928), действует до 1 сентября 2031 года (далее - Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам).

[2] Таблица приложения к приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. № 667н "О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный № 34779) с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 марта 2017 г. № 254н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2017 г., регистрационный № 46168).

[3] Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2013 г., регистрационный № 28534).

[4] Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

– Приказ Минобрнауки России от 25 августа 2014 года №1074 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.32 Дерматовенерология (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (Зарегистрировано в Минюсте России 29 октября 2014 года № 34511);

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 г. № 142н «Об утверждении Профессионального стандарта «Врач-дерматовенеролог» (регистрационный номер 1118);

– Приказ Минздрава России от 02 мая 2023 года № 206н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием»;

– Постановление Правительства РФ от 11 октября 2023 года № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности федерального государственного автономного образовательного учреждения 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)) от 07 октября 2024 года, регистрационный № ЛО35-00115-77/00096954.

II. Планируемые результаты обучения

7. Планируемые результаты обучения:

№ п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
1	ПК-1. Способен при оказании медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» проводить медицинское обследование и лечение пациентов	1.з1. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению, включая порядки оказания медицинской помощи по профилям «дерматовенерология», «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология». 1.з2. Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи. 1.з3. Строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи, опорно-двигательного аппарата. 1.з4. Строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы на разных возрастных этапах. 1.з5. Этиология, патогенез, патоморфология и клинические проявления дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражений суставов, лимфопролиферативных заболеваний. 1.з6. Этиология, патогенез, эпидемиология инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции.	1.у1. Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями, инфекциями, передаваемые половым путем (в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями) и анализ полученной информации. 1.у2. Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с нарушением репродуктивных функций, вызванных инфекциями, передаваемыми половым путем, беременных, больных сифилисом, детей, с врожденным сифилисом. 1.у3. Проведение осмотра пациента, оценка общего и функционального состояния кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, слизистых оболочек, лимфатических узлов, суставов, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов. 1.у4. Проведение исследования с помощью	1.о1. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой. 1.о2. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам с инфекциями, передаваемыми половым путем, урогенитальными инфекциями и с вызванными ими осложнениями. 1.о3. Оказание специализированной медицин-

		1.з7. Особенности клинической картины неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний у пациентов разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных. 1.з8. Методика сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя). 1.з9. Методы лабораторных и инструментальных исследований, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов при доброкачественных новообразованиях кожи, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков, лепре, поражениях суставов, лимфопролиферативных заболеваниях, инфекциях, передаваемых половым путем (в том числе урогенитальных инфекционных заболеваниях), ВИЧ-инфекции. 1.з10. Методы и правила получения биологического материала от больного инфекциями, передаваемыми половым путем, в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями, его доставки в лабораторию для проведения исследований. 1.з11. Основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражений суставов, лимфопролиферативных заболеваний.	дерматоскопа, видеодерматоскопа, кольпоскопии, уретроскопии, иных инструментальных исследований и интерпретация полученных результатов. 1.у5. Проведение исследований функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, pH кожи, себуметрии. 1.у6. Проведение трихологических исследований. 1.у7. Оценка состояния суставов при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением. 1.у8. Обоснованное направление пациента на лабораторные, инструментальные исследования, в том числе комплекс лабораторных исследований для серологической диагностики сифилиса, оценка их результатов. 1.у9. Обоснованное направление пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретация их результатов, в том числе для коррекции назначенного лечения, продолжения лечения при наличии побочных эффектов терапии. 1.у10. Получение биологического материала от пациента, в том числе эпидермальных чешуек, ногтевых пластин, пораженных волос, содержимого кожного элемента-пузыря, мазка-отпечатка, для лабораторных исследований. 1.у11. Получение биологического материала для лабораторных исследований из уретры, влагалища, цервикального канала,	ской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями. 1.о4. Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с инфекциями, передаваемыми половым путем.

		1.з12. Основы и принципы проведения дифференциальной диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний. 1.з13. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем. 1.з14. Принципы и методы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражений суставов, лимфопролиферативных заболеваний, медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения. 1.з15. Принципы и методы лечения, включая физиотерапевтические, инфекций, передаваемых половым путем (в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний) и их осложнений, сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем. 1.з16. Медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями, а также инфекциями, передаваемыми половым путем.	слизистой оболочки влагалищной части шейки матки, прямой кишки, ротоглотки, предстательной железы, материала с патологических высыпаний в аногенитальной области. 1.у12. Получение кожного биоптата для проведения патоморфологического исследования. 1.у13. Проведение дифференциальной диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований кожи. 1.у14. Проведение дифференциальной диагностики болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса. 1.у15. Проведение дифференциальной диагностики болезней кожи и кожных проявлений системных заболеваний. 1.у16. Проведение дифференциальной диагностики псориатических и ревматоидных поражений суставов. 1.у17. Проведение дифференциальной диагностики инфекций, передающихся половым путем, с другими заболеваниями и (или) состояниями. 1.у18. Установление диагноза с учетом международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, определение плана лечения пациента. 1.у19. Обоснованное направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара. 1.у20. Проведение лечебных процедур, в	

		1.з17. Медицинские показания и медицинские противопоказания, принципы и методы проведения электрокоагуляции, криодеструкции, лазерной деструкции ткани кожи при лечении инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и их осложнений. 1.з18. Меры профилактики дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражений суставов, лимфопролиферативных заболеваний. 1.з19. Средства и методы медицинской реабилитации, медицинские показания и медицинские противопоказания к санаторно-курортному лечению при дерматозах, доброкачественных новообразованиях кожи, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков, лепре, поражениях суставов, лимфопролиферативных заболеваниях. 1.з20. Основы питания пациентов, страдающих дерматозами, поражениями суставов, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, лимфопролиферативными заболеваниями. 1.з21. Особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов. 1.з22. Особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧ-инфицированных пациентов. 1.з23. Эпидемиология заразных кожных болезней, микозов и лепры. 1.з24. Санитарно-противоэпидемические	том числе электрокоагуляции, криодеструкции, лазерной деструкции ткани кожи, механического удаления доброкачественных новообразований на коже, механического удаления доброкачественных новообразований в аногенитальной области, влагалище, шейке матки, уретре, внутримышечного, внутрикожного введения лекарственных препаратов, инъекционного введения лекарственных препаратов в очаг поражения кожи. 1.у21. Назначение лекарственных препаратов, в том числе экстемпоральных, иммуносупрессивных и цитостатических (системного действия), медицинских изделий и питания. 1.у22. Проведение внутрисуставного, внутримышечного, внутрикожного, внутриочагового введения лекарственных средств. 1.у23. Проведение физиотерапевтических процедур с предварительным фототестированием, определением вида процедур, начальных и текущих дозировок, продолжительности курса лечения. 1.у24. Оценка динамики лечения и его коррекция при наличии медицинских показаний. 1.у25. Оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации. 1.у26. Оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками.	

		(предварительные) мероприятия в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний, в том числе в очаге инфекции при заразных кожных болезнях, микозах и лепре. 1.з25. Принципы и правила проведения профилактических мероприятий, направленных на предупреждение распространения ВИЧ-инфекции, инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и вызванных ими осложнений. 1.з26. Формы и методы санитарного просвещения.	1.у27. Профилактическое консультирование пациента, направленное на предупреждение развития рецидивов заболевания, с рекомендациями по уходу за кожей и ее придатками. 1.у28. Заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем. 1.у29. Консультирование пациента с цепью информирования полового партнера о возможном наличии заболевания и необходимости проведения диагностического обследования и лечения. 1.у30. Консультирование пациента по вопросам профилактики заражения инфекциями, передаваемыми половым путем, их влияния на репродуктивные функции, повышенного риска заражением ВИЧ-инфекцией, развития онкологических заболеваний. 1.у31. Определение медицинских показаний для направления пациента к врачам-специалистам, для проведения медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в специализированных медицинских организациях. 1.у32. Направление пациента в противолепрозную медицинскую организацию в случае подозрения на лепру. 1.у33. Проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции при выявлении микозов гладкой кожи и ее придатков у детей, лепры.	

2	ПК-2. Способен при оказании медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» проводить медицинские освидетельствования и медицинские экспертизы, медицинские осмотры, диспансерное наблюдение	2.з1. Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских экспертиз, формирования и выдачи листков временной нетрудоспособности. 2.з2. Порядки проведения медицинских экспертиз. 2.з3. Условия и порядок формирования листков нетрудоспособности в форме электронного документа и выдачи листков нетрудоспособности в форме документа на бумажном носителе. 2.з4. Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции организма человека, на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, требования к оформлению медицинской документации.	2.у1. Определение признаков временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения трудоспособности, обусловленных дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, инфекциями, передаваемыми половым путем (в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями). 2.у2. Формулирование медицинских заключений по результатам медицинских освидетельствований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, в части, касающейся наличия или отсутствия дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры и инфекций, передаваемых половым путем (в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний). 2.у3. Оформление листков нетрудоспособности, выдача листка временной нетрудоспособности, в том числе по уходу за больным членом семьи. 2.у4. Определение медицинских показаний для проведения диспансерного наблюдения пациента с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, инфекциями, передаваемыми половым путем (в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями), группы диспансерного наблюдения, его	2.о1. Проведение отдельных видов медицинских освидетельствований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических. 2.о2. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациента с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, инфекциями, передаваемыми половым путем (в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями), работа во врачебной комиссии медицинской организации по экспертизе временной нетрудоспособности. 2.о3. Направление пациентов, имеющих стойкое нарушение трудоспособности, на медико-социальную экспертизу. 2.о4. Диспансерное

			длительности, периодичности диспансерных приемов (осмотров, консультаций), объема обследования, предварительных, лечебных и реабилитационных мероприятий. 2.у5. Оформление медицинской документации пациентам для проведения медико-социальной экспертизы. 2.у6. Определение медицинских показаний у пациентов для прохождения медико-социальной экспертизы.	наблюдение за пациентами с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, инфекциями, передаваемыми половым путем (в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями).
3	ПК-3. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	3.з1. Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология», в том числе в форме - электронных документов. 3.з2. Должностные обязанности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала. 3.з3. Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. 3.з4. Правила работы в информационных системах в сфере здравоохранения и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». 3.з5. Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.	3.у1. Составление плана работы и отчета о своей работе. 3.у2. Проведение анализа медико-статистических показателей заболеваемости пациентов с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, инфекциями, передаваемыми половым путем (в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями). 3.у3. Анализ показатели эффективности оказанной медицинской помощи пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, инфекциями, передаваемыми половым путем (в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями). 3.у4. Заполнение медицинской документа-	3.о1. Проведение анализа медико-статистической информации в амбулаторных условиях и (или) условиях дневного стационара. 3.о2. Проведение анализа медико-статистической информации в стационарных условиях. 3.о3. Ведение медицинской документации в амбулаторных условиях и (или) условиях дневного стационара. 3.о4. Ведение медицинской документации в стационарных условиях. 3.о5. Организация дея-

			ции, в том числе в форме электронного документа, контроль качества ее ведения. 3.у5. Контроль за выполнением должностных обязанностей средним и младшим медицинским персоналом, находящимся в распоряжении. 3.у6. Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда. 3.у7. Выполнение мероприятий по защите персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну, при использовании их в профессиональной деятельности. 3.у8. Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.	тельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) условиях дневного стационара. 3.о6. Организация деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала в стационарных условиях.
4	ПК-4. Способен оказывать медицинскую помощь в экстренной форме	4.з1. Принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с нормативными правовыми актами и клиническими рекомендациями. 4.з2. Клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. 4.з3. Факторы риска, представляющие непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц, методы устранения указанных факторов риска. 4.з4. Правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при	4.у1. Диагностика состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. 4.у2. Определение факторов, представляющих непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц. 4.у3. Устранение факторов, представляющих непосредственную угрозу для жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших), а также участников оказания медицинской помощи в экстренной форме и окружающих лиц, в том числе предотвращение дополнительного травмирования пострадавшего (пострадавших).	4.о1. Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента (в том числе нарушение жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. 4.о2. Проведение оценки обстановки и обеспечение безопас-

		оказании медицинской помощи в экстренной форме при отсутствии сознания; остановке дыхания и (или) остановке кровообращения; нарушении проходимости дыхательных путей инородным телом и иных угрожающие жизни и здоровью нарушения дыхания; наружных кровотечениях; травмах, ранениях и поражениях, вызванных механическими, химическими, электрическими, термическими поражающими факторами, воздействием излучения; отравлениях; укусах или ужаливания ядовитых животных; судорожном приступе, сопровождающемся потерей сознания; острых психологических реакциях на стресс. 4.з5. Правила эффективной коммуникации с пациентами, их законными представителями, и медицинскими работниками при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 4.з6. Алгоритм обращения в службы спасения, в том числе вызова выездной бригады скорой медицинской помощи. 4.з7. Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции). 4.з8. Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) с использованием автоматического наружного дефибриллятора. 4.з9. Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реанимационных мероприятий.	4.у4. Обеспечение собственной безопасности, в том числе с использованием средств индивидуальной защиты. 4.у5. Вызов скорой медицинской помощи, перемещение, транспортировка пострадавшего, передача пострадавшего выездной бригаде скорой медицинской помощи. 4.у6. Оценка количества пострадавших. 4.у7. Устное информирование пострадавшего и окружающих лиц о готовности оказывать медицинскую помощь в экстренной форме, а также о начале проведения мероприятий по оказанию медицинской помощи в экстренной форме. 4.у8. Осуществление эффективной коммуникации с пациентами, их законными представителями и медицинскими работниками, в том числе выездной бригадой скорой медицинской помощи при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 4.у9. Устранение воздействия повреждающих факторов на пострадавшего. 4.у10. Извлечение пострадавшего из транспортного средства или других труднодоступных мест. 4.у11. Перемещение пострадавшего в безопасное место. 4.у12. Обеспечение проходимости дыхательных путей при их закупорке инородным телом. 4.у13. Проведение первичного осмотра пациента при состояниях, требующих оказания медицинской помощи в экстренной	ных условий для оказания медицинской помощи в экстренной форме 4.о3. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания).

		4.з10. Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации. 4.з11. Методы обеспечения проходимости дыхательных путей. 4.з12. Правила остановки наружных кровотечений. 4.з13. Правила наложения повязок при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 4.з14. Способы охлаждения при травмах, воздействиях излучения, высоких температур, химических веществ, укусах или ужаливаниях ядовитых животных; проведения термоизоляции и согревания при воздействии низких температур. 4.з15. Методы иммобилизации с использованием табельных и подручных средств. 4.з16. Правила использования средств индивидуальной защиты при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 4.з17. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента выездной бригаде скорой медицинской помощи.	форме. 4.у14. Осуществление мероприятий по временной остановке наружного кровотечения, в том числе прямым давлением на рану, наложением давящей повязки (в том числе с фиксацией инородного тела), наложением кровоостанавливающего жгута. 4.у15. Определение наличия признаков жизни у пострадавшего (наличие сознания, наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания). 4.у16. Проведение сердечно-легочной реанимации и поддержание проходимости дыхательных путей. 4.у17. Использование автоматического наружного дефибриллятора. 4.у18. Наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки. 4.у19. Промывание желудка. 4.у20. Охлаждение при травмах, воздействиях излучения, высоких температур, химических веществ, укусах или ужаливаниях ядовитых животных. 4.у21. Проведение термоизоляции и согревания при воздействии низких температур. 4.у22. Проведение иммобилизации (обездвиживания) с использованием медицинских изделий или подручных средств; аутоиммобилизация или обездвиживание руками травмированных частей тела. 4.у23. Предотвращение дополнительного травмирования головы при судорожном	

			приступе, сопровождающемся потерей сознания. 4.у24. Придание и поддержание оптимального положения тела пострадавшего в зависимости от его состояния. 4.у25. Осуществление контроля состояния пострадавшего (наличия сознания, дыхания, кровообращения и отсутствия наружного кровотечения), оказание пострадавшему психологической поддержки. 4.у26. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.	

III. Учебный план[5]

8. Учебный план:

8.1. Учебный план типовой дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Дерматовенерология»

№ п/п	Наименования модулей, тем, разделов практики	Количество часов (трудоемкость)						
		Всего	в том числе по видам учебной деятельности					
			Лекции*	занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)			Практика	Аттестация
				Всего	в том числе			
					практическая подготовка	использование ЭО и ДОТ**		
1	**Модуль 1. Организация оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»**	**24**	**10**	**12**	**2**	**10**	**0**	**2**
1.1	Организация оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» населению	10	4	6	2	4	0	0
1.2	Этика и деонтология в дерматовенерологии	7	4	3	0	3	0	0
1.3	Профилактическое направление в дерматовенерологии	5	2	3	0	3	0	0
1.4	Промежуточная аттестация по модулю 1	2	0	0	0	0	0	2
2	**Модуль 2. Общая дерматология**	**36**	**22**	**12**	**2**	**10**	**0**	**2**
2.1	Анатомия и физиология кожи	4	2	2	0	2	0	0
2.2	Патоморфология кожи	6	4	2	0	2	0	0
2.3	Современные иммунологические аспекты дерматологии	6	4	2	0	2	0	0

[5] Пункт 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон № 273-ФЗ); пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

2.4	Основы диагностики кожных болезней	6	4	2	0	2	0	0
2.5	Лабораторная и инструментальная диагностика в дерматологии	6	4	2	2	0	0	0
2.6	Принципы лечения кожных болезней	6	4	2	0	2	0	0
2.7	Промежуточная аттестация по модулю 2	2	0	0	0	0	0	2
3	**Модуль 3. Неинфекционные болезни кожи**	**138**	**36**	**100**	**100**	**0**	**0**	**2**
3.1	Дерматиты и токсидермии	12	4	8	8	0	0	0
3.2	Профессиональные болезни кожи	12	4	8	8	0	0	0
3.3	Аутоиммунные заболевания. Васкулиты (ангииты) кожи	18	4	14	14	0	0	0
3.4	Зудящие дерматозы. Экзема. Атопический дерматит	18	4	14	14	0	0	0
3.5	Лихены. Псориаз	18	4	14	14	0	0	0
3.6	Пузырные дерматозы	18	4	14	14	0	0	0
3.7	Парапсориаз	6	2	4	4	0	0	0
3.8	Болезни сальных и потовых желез. Болезни волос	18	4	14	14	0	0	0
3.9	Болезни ногтей	6	2	4	4	0	0	0
3.10	Фотодерматозы. Гиперкератозы. Дисхромические дерматозы	10	4	6	6	0	0	0
3.11	Промежуточная аттестация по модулю 3	2	0	0	0	0	0	2
4	**Модуль 4. Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы**	**36**	**10**	**24**	**24**	**0**	**0**	**2**
4.1	Меланоцитарные новообразования. Меланома	8	2	6	6	0	0	0
4.2	Доброкачественные и злокачественные эпителиальные новообразования	9	3	6	6	0	0	0
4.3	Лимфомы кожи	11	3	8	8	0	0	0
4.4	Доброкачественные и злокачественные опухоли придатков	2	1	1	1	0	0	0

	кожи							
4.5	Паранеопластические дерматозы	4	1	3	3	0	0	0
4.6	Промежуточная аттестация по модулю 4	2	0	0	0	0	0	2
5	**Модуль 5. Инфекционные и паразитарные болезни кожи. ВИЧ-инфекция**	**42**	**10**	**30**	**24**	**6**	**0**	**2**
5.1	Бактериальные инфекции кожи	14	2	12	12	0	0	0
5.2	Вирусные заболевания кожи	14	2	12	12	0	0	0
5.3	Туберкулез кожи. Лепра	4	2	2	0	2	0	0
5.4	Протозоонозы. Дерматозоонозы	4	2	2	0	2	0	0
5.5	ВИЧ-инфекция	4	2	2	0	2	0	0
5.6	Промежуточная аттестация по модулю 5	2	0	0	0	0	0	2
6	**Модуль 6. Клиническая микология**	**36**	**12**	**22**	**14**	**8**	**0**	**2**
6.1	Общая микология	9	3	6	6	0	0	0
6.2	Дерматофитии. Кератомикозы. Кандидоз	16	6	10	6	4	0	0
6.3	Глубокие и подкожные микозы	9	3	6	2	4	0	0
6.4	Промежуточная аттестация по модулю 6	2	0	0	0	0	0	2
7	**Модуль 7. Сифилис и другие трепонематозы**	**36**	**10**	**24**	**22**	**2**	**0**	**2**
7.1	Сифилис	30	8	22	22	0	0	0
7.2	Тропические невенерические трепонематозы	4	2	2	0	2	0	0
7.3	Промежуточная аттестация по модулю 7	2	0	0	0	0	0	2
8	**Модуль 8. Гонококковая инфекция и другие урогенитальные инфекции**	**42**	**10**	**30**	**30**	**0**	**0**	**2**
8.1	Гонококковая инфекция	8	2	6	6	0	0	0
8.2	Негонококковые инфекции, передаваемые половым путем	28	6	22	22	0	0	0

8.3	Урогенитальные инфекции	4	2	2	2	0	0	0
8.4	Промежуточная аттестация по модулю 8	2	0	0	0	0	0	2
9	**Модуль 9. Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей**	**84**	**20**	**62**	**52**	**10**	**0**	**2**
9.1	Морфофункциональные характеристики детской кожи и ее придатков	6	2	4	0	4	0	0
9.2	Аллергодерматозы у детей	10	2	8	8	0	0	0
9.3	Папулосквамозные заболевания у детей	10	2	8	8	0	0	0
9.4	Заболевания соединительной ткани у детей	8	2	6	6	0	0	0
9.5	Бактериальные кожные инфекции у детей	7	1	6	6	0	0	0
9.6	Вирусные инфекции кожи у детей	7	1	6	6	0	0	0
9.7	Микозы у детей	7	1	6	6	0	0	0
9.8	Эпизоонозы и паразитозы у детей	7	1	6	6	0	0	0
9.9	Генодерматозы у детей	8	2	6	2	4	0	0
9.10	Меланоцитарные новообразования у детей	4	2	2	2	0	0	0
9.11	Сосудистые новообразования у детей	4	2	2	2	0	0	0
9.12	Врожденный сифилис	4	2	2	0	2	0	0
9.13	Промежуточная аттестация по модулю 9	2	0	0	0	0	0	2
10	**Модуль 10. Практика**	**84**	**0**	**0**	**0**	**0**	**82**	**2**
10.1	Оказание медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» в амбулаторных условиях	36	0	0	0	0	36	0
10.2	Оказание медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» в условиях дневного стационара	12	0	0	0	0	12	0
10.3	Оказание медицинской помощи	34	0	0	0	0	34	0

	по профилю «дерматовенерология» в стационарных условиях							
10.4	Промежуточная аттестация по модулю 10	2	0	0	0	0	0	2
11	**Модуль 11. Оказание медицинской помощи в экстренной форме**	**12**	**2**	**8**	**0**	**0**	**0**	**2**
11.1	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	10	2	8	0	0	0	0
11.2	Промежуточная аттестация по модулю 11	2	0	0	0	0	0	2
12	**Итоговая аттестация**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**
Итого часов (трудоемкость)		**576**	**142***	**324**	**270**	**46****	**82**	**28**

* Лекции проводятся полностью с ДОТ и ЭО
** Семинарские занятия проводятся частично с ДОТ и ЭО

8.2. Конкретизированный Учебный план дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Дерматовенерология» 576 ак. часа; форма обучения очная, с использованием ДОТ и ЭО.

Код	Наименование разделов, модулей	Всего часов	Часы без ДОТ и ЭО	ЛЗ	В том числе по видам учебной деятельности				Часы с ДОТ и ЭО	В том числе (синхронно)				Аттестация	Форма контроля	ПК
					СЗ	ПЗ		Практика		ЛЗ*	СЗ**	ПЗ				
						Всего	В т.ч. СО*					Всего	В т.ч. СО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I.	**Наименования модулей**															
1.	Организация оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»	**24**	**8**	-	4	2	-	-	**16**	10	6	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
2.	Общая дерматология	**36**	**8**	-	4	2	-	-	**28**	22	6	-	-	2	ПА	ПК-1
3.	Неинфекционные болезни кожи	**138**	**102**	-	-	100		-	**36**	36	-	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
4.	Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы	**36**	**26**	-		24		-	**10**	10	-	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
5.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи. ВИЧ-инфекция	**42**	**30**	-	4	24		-	**12**	10	2	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
6.	Клиническая микология	**36**	**20**	-	4	14		-	**16**	12	4	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
7.	Сифилис и другие трепонематозы	**36**	**26**	-	2	22		-	**10**	10	-	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
8	Гонококковая инфекция и другие урогенитальные инфекции	**42**	**32**	-	-	30		-	**10**	10	-	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
9.	Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	**84**	**58**	-	4	52		-	**26**	20	6	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
10.	Практика	**84**	**84**	-	-	-		82	**-**	-	-	-	-	2	ПА	ПК-1, 2, 3
11.	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	**12**	**10**	-	8	-	-	-	**2**	2	-	-	-	2	ПА	ПК-4
II.	**Итоговая аттестация**	**6**	**6**											6	**ИА**	ПК-1, 2, 3, 4
III.	**Всего по программе**	**576**	**410**	-	30	270		82	**166**	142	24	-	-	28		

ЛЗ - лекционные занятия, СЗ- семинарские занятия, ПЗ - практические занятия, СО - симуляционное обучение

* Лекции проводятся полностью с ДОТ и ЭО

** Семинарские занятия проводятся частично с ДОТ и ЭО

8.3. Календарный учебный график.

Для очных программ: Учебные занятия проводятся в течение 16 недель (4 месяцев): занятия проводятся по 6-8 академических часов в день, 36 академических часов в неделю.

IV. Рабочие программы модулей[6]

9. Рабочие программы модулей:

№ п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
1	**Модуль 1. Организация оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»**		
1.1	Организация оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»	Нормативные правовые акты, регулирующие оказание медицинской помощи по профилю «дерматовенерология». Порядки оказания медицинской помощи по профилям «дерматовенерология», "урология", "андрология", "акушерство и гинекология" и "онкология". Клинические рекомендации. Оказание медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара, в стационарных условиях. Маршрутизация пациентов. Медицинская экспертиза в дерматовенерологии. Оформление медицинской документации. Медицинские информационные системы. Правила работы в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».	ПК-1, ПК-2, ПК-3
1.2	Этика и деонтология в дерматовенерологии	Этика и деонтология в практике врача-дерматовенеролога. Врач и общество. Взаимоотношения врача, пациента и окружающих его лиц. Деонтологические, этические и юридические аспекты врачебной тайны. Взаимоотношения в коллективе (врач и коллеги, врач и медицинский персонал). Этические и правовые основы биомедицинских исследований.	ПК-3
1.3	Профилактическое направление в дерматовенерологии	Принципы организации работы по выявлению дерматовенерологических заболеваний. Группы здоровья. Группы риска. Принципы организации и проведения диспансеризации пациентов группы риска. Принципы организации	ПК-1, ПК-2, ПК-3

[6] Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

		и проведения диспансеризации пациентов с заболеваниями, передающимися половым путем.	
1.4	Промежуточная аттестация по модулю 1	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 1.1 - 1.3	ПК-1, ПК-2, ПК-3
2	**Модуль 2. Общая дерматология**		
2.1	Анатомия и физиология кожи	Развитие кожи в эмбриогенезе. 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. Роль кожи в рефлекторной деятельности организма и влияние нервной системы на кожные процессы. Всасывание различных веществ через кожу и дыхание. Возрастные особенности морфологического и функционального состояния кожи.	ПК-1
2.2	Патоморфология кожи	Патоморфологические изменения в эпидермисе. Патоморфологические изменения в дерме и гиподерме. Методика проведения гистологического исследования. Медицинские показания к проведению, техника взятия биоптата, фиксация и проводка материала, микроскопическая диагностика. Освоение методики выполнения биопсии кожи. Просмотр гистологических препаратов различных воспалительных заболеваний кожи (псориаза, красного плоского лишая, красной волчанки, склеродермии и других), буллезных дерматозов (пузырчатки, пемфигоида, герпетиформного дерматита Дюринга), новообразований кожи с цепью определения характерных гистологических признаков и постановки диагноза.	ПК-1
2.3	Иммунологические аспекты дерматологии	Врожденный и приобретенный иммунитет. Функционирование иммунной системы кожи в условиях гомеостаза. Роль микробиома кожи. Инициация и эволюция иммунного ответа в коже. Типы аллергических реакций. Иммунитет при различных кожных заболеваниях (бактериальных, вирусных, грибковых, протозойных, аутоиммунных, аутовоспалительных).	ПК-1
2.4	Основы диагностики кожных	Анамнез и осмотр больного кожным заболеванием. Первичные морфологические элементы.	ПК-1

	болезней	Вторичные морфологические элементы. Придатки кожи. Клиническая оценка кожной сыпи в целом. Описание локального статуса. Принципы построения дерматологического диагноза. Дифференциальный диагноз. Общеклиническое обследование.	
2.5	Лабораторная и инструментальная диагностика в дерматологии	Неинвазивные методы диагностики: ультразвуковая диагностика, дерматоскопия, трихоскопия. Люминесцентная диагностика (осмотр под лампой Вуда). Лабораторные методы диагностики: микробиологические методы исследования (микроскопическое, цитологическое, культуральное), гистологические, иммуноцитохимические, молекулярнобиологические методы исследования. ПЦР-диагностика. Серологические методы исследования для диагностики сифилиса - нетрепонемные (RPR, РМП) и трепонемные тесты.	ПК-1
2.6	Принципы лечения кожных болезней	Комплексная терапия кожных болезней. Этиотропное, патогенетическое, симптоматическое лечение. Системная медикаментозная терапия (антибактериальные средства, противогрибковые средства, противовирусные препараты, глюкокортикостероиды, цитостатики и иммуносупрессоры, хинолины, антигистаминные препараты, ретиноиды). Топическая медикаментозная терапия: принципы проведения наружной терапии, наружные лекарственные формы и способы их применения. Уход за кожей. Общие принципы диетотерапии в дерматологии. Физиотерапевтические методы лечения в дерматологии. Генно-инженерная биологическая терапия. Деструктивные методы в дерматовенерологии (электрокоагуляция, криодеструкция, деструкция лазером, деструкция методом радиоволновой хирургии).	ПК-1
2.7	Промежуточная аттестация по модулю 2	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 2.1 - 2.6	ПК-1
3	**Модуль 3. Неинфекционные болезни кожи**		
3.1	Дерматиты и токсидермии	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика дерматитов. Простой раздражительный контактный и аллергический контактный дерматиты. Дерматиты от физических факторов. Ожоги. Отморожение и озноблeние. Солнечный дерматит. Потертость. Омозолелость.	ПК-1, ПК-2, ПК-3

		Опрелость. Лучевой дерматит. Дерматиты от биологических факторов. Дерматиты от растений и трав. Дерматиты от химических факторов. Паратравматические дерматиты. Пеленочный дерматит. Фотоирритантный контактный дерматит. Фотоаллергический контактный дерматит. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика таксидермий. Многоформная экссудативная эритема. Фиксированная медикаментозная эритема. Фототоксические и фотоаллергические реакции. Крапивница и отек Квинке. Синдром Стивенса-Джонсона. Синдром Лайелла. Дерматологические синдромы, вызванные лекарственной терапией.	
3.2	Профессиональные болезни кожи	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика профессиональных болезней кожи. Профессиональные дерматозы, вызываемые растениями. Профессиональные дерматозы от воздействия химических факторов. Дисхромии. Профессиональные дерматозы от воздействия механических факторов. Гиперкератозы. Профессиональные дерматозы инфекционной и паразитарной этиологии. Эпизоонозы. Профессиональные аллергодерматозы.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
3.3	Аутоиммунные заболевания. Васкулиты (ангииты) кожи	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение поражений кожи при аутоиммунных заболеваниях. Дискоидная красная волчанка. Диссеминированная красная волчанка. Центробежная эритема Биетта. Переходные формы красной волчанки. Системная красная волчанка. Люпус-подобные поражения кожи. Склеродермия. Очаговая склеродермия (бляшечная и линейная). Склероатрофический лихен. Атрофодермия Пазини-Пьерини. Поражения кожи при системной склеродермии. Дерматомиозит. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение васкулитов (ангиитов) кожи. Полиморфный дермальный васкулит. Хроническая пигментная пурпура. Ливедоангиит. Эритема возвышающаяся стойкая.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
3.4	Зудящие дерматозы. Экзема. Атопический дерматит	Физиология и механизмы зуда. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, Диагностика, лечение и профилактика зудящих дерматозов. Кожный зуд. Строфулюс. Пруриго взрослых. Узловатое пруриго. Нейродермит	ПК-1, ПК-2, ПК-3

		ограниченный (лишай Видаля). Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика экземы. Истинная экзема. Микробная экзема. Себорейная экзема. Дисгидротическая экзема. Тил отеческая экзема. Кожная аутосенсибилизация (экзематозная). Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика атопического дерматита. Младенческий период атопического дерматита. Детский период атопического дерматита. Подростковый и взрослый период атопического дерматита. Основные и дополнительные диагностические критерии атопического дерматита. Медицинская реабилитация пациентов с атопическим дерматитом.	
3.5	Лихены. Псориаз	Лихены: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение. Красный плоский лишай. Лихеноидные лекарственные реакции. Блестящий лишай. Розовый лишай. Амилоидный лихен, микседематозный лихен. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика псориаза. Псориаз вульгарный. Псориаз каплевидный. Псориаз пустулезный. Псориаз себорейный. Псориаз инверсный. Псориатическая эритродермия. Псориатический артрит. Медицинская реабилитация пациентов с псориазом.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
3.6	Пузырные дерматозы	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика пузырных дерматозов. Вульгарная пузырчатка. Вегетирующая пузырчатка. Листовидная пузырчатка. Себорейная пузырчатка. Бразильская пузырчатка. Доброкачественная хроническая семейная пузырчатка Гужеро-Хейли-Хейли. Буллезный пемфигоид Левера. Доброкачественный пемфигоид слизистой оболочки полости рта. Рубцующий пемфигоид. Герпетиформный дерматит Дюринга. Герпес беременных. Субкорнеальный пустулез Снеддона-У илкинсона. Буллезный эпидермолиз. Линейный IgA-дерматоз взрослых и детей.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
3.7	Парапсориаз	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и лечение парапсориаза. Парапсориаз мелкобляшечный Парапсориаз крупнобляшечный. Парапсориаз лихеноидный и оспенновидный острый, тип Мухи-	ПК-1, ПК-2, ПК-3

		Хабермана. Парапсориаз лихеноидный хронический.	
3.8	Болезни сальных и потовых желез. Болезни волос	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика болезней сальных и потовых желез. Уход за кожей с заболеваниями сальных и потовых желез. Себорейный дерматит. Акне. Инверсные акне. Подрывающий фолликулит Гофмана. Розацеа. Ринофима. Дисгидроз. Красная зернистость носа. Болезнь Фокса-Фордайса. Милиария. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика болезней волос. Уход за волосами и кожей волосистой части головы при болезнях волос. Гипертрихозы. Гипотрихозы. Гнездная алопеция. Андрогенетическая алопеция. Первично рубцовые алопеции.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
3.9	Болезни ногтей	Общие сведения о ногтях. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика болезней ногтей. Понятие об ониходистрофии. Атрофические изменения ногтей. Хромонихии. Гипертрофические изменения ногтей. Ониходистрофии при дерматозах. Поражения аппарата ногтя при инфекционных, нервных и психических, эндокринных и других системных болезнях. Травматические. и профессиональные онихии и паронихии. Новообразования аппарата ногтя. Врожденные, наследственные онихии.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
3.10	Фотодерматозы. Гиперкератозы. Дисхромические дерматозы	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика изменений кожи, связанных с инсоляцией. Полиморфная световая сыпь. Актиническое пруриго. Ювенильная весенняя сыпь. Световая оспа Базена. Солнечная крапивница. Фотодерматозы, вызванные лекарственными препаратами или химическими веществами. Изменения кожи, вызванные чрезмерной инсоляцией. Дерматозы, усиливающиеся или появляющиеся после инсоляции. Метаболические фотодерматозы: поздняя кожная порфирия. Генетические фотодерматозы: пигментная ксеродерма. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика гиперкератозов. Наследственные гиперкератозы. Приобретенные гиперкератозы. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика дисхромических дерматозов.	ПК-1, ПК-2, ПК-3

		Мелазма. Меланоз. Хлоазма. Альбинизм. Витилиго.	
3.11	Промежуточная аттестация по модулю 3	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 3.1 - 3.10.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
4	**Модуль 4. Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы**		
4.1	Меланоцитарные новообразования. Меланома	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и тактика ведения меланоцитарных новообразований. Меланоцитарные невусы. Пограничный невус. Смешанный невус. Дермальный невус. Приобретенные невусы. Меланома поверхностно-распространяющаяся, лентиго-меланома, акральная меланома, узловая меланома. Дерматоскопические и клинические признаки меланомы.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
4.2	Доброкачественные и злокачественные эпителиальные новообразования	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и тактика ведения доброкачественых и злокачественных новообразований. Себорейный кератоз. Светлоклеточная акантома Эпидермальный невус. Комедоновый невус. Кисты эпидермального происхождения. Актинический кератоз. Кератозы вследствие воздействия профессиональных факторов и ПУВА-кератозы. Бовеноидный папулез. Верруциформная эпидермодисплазия. Плоскоклеточный рак кожи. Болезнь Бовена. Эритроплазия Кейра. Кератоакантома. Базальноклеточный рак кожи.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
4.3	Лимфомы кожи	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и тактика ведения лимфом кожи. В-клеточные лимфомы. Т-клеточные лимфомы. Грибовидный микоз. Синдром Сезари. Анапластическая крупноклеточная лимфома кожи. Лимфоматоидный папулез.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
4.4	Доброкачественные и злокачественные опухоли придатков кожи	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и тактика ведения доброкачественных и злокачественных опухолей придатков кожи. Гидроцистома. Сирингоцистаденома, Цилиндрома. Гидраденомы. Порома. Сирингома. Аденокарцинома. Экстрамаммарный тип болезни Педжета. Муцинозная карцинома.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
4.5	Паранеопласти-	Классификация, этиология, патогенез и клиническая картина, диагностика и тактика ведения	ПК-1, ПК-2, ПК-3

	ческие дерматозы	паранеопластических дерматозов. Злокачественный черный акантоз. Некролитическая мигрирующая эритема. Синдром Лезера-Трела. Псориазиформный акрокератоз Базекса. Эритема извилистая ползучая Гаммела. Приобретенная ладонно-подошвенная кератодермия. Синдром Свита. Гангренозная пиодермия.	
4.6	Промежуточная аттестация по модулю 4	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 4.1 - 4.5.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
5	**Модуль 5. Инфекционные и паразитарные болезни кожи. ВИЧ-инфекция**		
5.1	Бактериальные инфекции кожи	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика пиодермий. Морфология и биология пиококков (стафилококков, стрептококков, вульгарного протея, синегнойной палочки). Фолликулит. Сикоз. Везикулопустулез. Эпидемическая пузырчатка новорожденных. Синдром стафилококковой обожженной кожи. Фурункул. Карбункул. Псевдофурункулез. Импетиго стрептококковое. Импетиго щелевое. Паронихия. Рожа. Целлюлит. Вульгарная эктима.	ПК-6
5.2	Вирусные заболевания кожи	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика вирусных заболеваний кожи. Простой герпес. Опоясывающий герпес. Герпетиформная экзема Капоши. Узелки доярок. Бородавки. Остроконечные кондиломы. Контагиозный моллюск.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
5.3	Туберкулез кожи. Лепра	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и тактика ведения туберкулеза кожи. Классификация, этиология, патогенез лепры, клиническая картина, диагностика и лечение лепры. Туберкулоидный, лепроматозный, пограничный, недифференцированный типы.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
5.4	Протозоонозы. Дерматозоонозы	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика протозоонозов и дерматозоонозов. Кожный лейшманиоз. Чесотка. Чесотка, вызванная паразитами животных. Дерматозы, вызываемые другими клещами - паразитами человека. Педикулез. Дерматозы, вызываемые укусами кровососущих насекомых. Флеботодермии. Клещевой боррелиоз.	ПК-1, ПК-2, ПК-3

5.5	ВИЧ-инфекция	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и тактика ведения кожных проявлений при ВИЧ. Особенности течения заболеваний кожи на фоне ВИЧ-инфекции. Эозинофильный пустулезный фолликулит. Гангренозная пиодермия. Саркома Капоши. Волосатая лейкоплакия.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
5.6	Промежуточная аттестация по модулю 5	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 5.1 - 5.5.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
6	**Модуль 6. Клиническая микология**		
6.1	Общая микология	Биология и классификация грибов. Диагностика микозов. Патоморфологические изменения при микозах. Принципы лечения микозов. Наружные и системные противогрибковые средства. Профилактика микозов.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
6.2	Дерматофитии. Кератомикозы. Кандидоз	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика дерматофитий (микозы волосистой части головы и бороды, гладкой кожи, крупных складок, ногтей, кистей и стоп). Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика кератомикозов (разноцветный лишай, белая и черная пьедра). Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика кандидоза складок, углов рта, кандвдозных онихий и паронихий.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
6.3	Глубокие и подкожные микозы.	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика подкожных микозов (споротрихоз, хромобластомикоз, эумикотическая мицетома) и глубоких микозов.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
6.4	Промежуточная аттестация по модулю 6	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 6.1 - 6.3.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
7	**Модуль 7. Сифилис и другие трепонематозы**		
7.1	Сифилис	Классификация, этиология, эпидемиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика сифилиса. Морфология бледной трепонемы. Иммунитет при сифилисе. Реинфекция. Суперинфекция. Первичный сифилис: типичные и атипичные формы твердого шанкра, регионарный склераденит, лимфан-	ПК-1, ПК-2, ПК-3

		гиит. Вторичный сифилис: сифилитическая розеола, папулезные, пустулезные, пигментные сифилиды, сифилитическое облысение. Третичный сифилис: бугорковые, гуммозные сифилиды. Сифилис скрытый ранний, поздний. Сифилис у беременных. Сифилис нервной системы (ранний, поздний нейросифилис). Поражение органов чувств, внутренних органов, костей и суставов при разных формах сифилиса. Трепонемные тесты. Нетрепонемные тесты. Кпинико-серологическай контроль.	
7.2	Тропические невенерические трепонематозы	Классификация, этиология, эпидемиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика тропических трепонематозов. Фрамбезия. Беджель. Пинта.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
7.3	Промежуточная аттестация по модулю 7	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 7.1 - 7.2.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
8	**Модуль 8. Гонококковая инфекция и другие урогенитальные инфекции**		
8.1	Гонококковая инфекция	Классификация, этиология, эпидемиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика гонококковой инфекции. Морфология и биология гонококка. Взаимоотношение гонококка с другими микроорганизмами. Уретроскопия и вагиноскопия. Классификация гонококковой инфекции. Гонококковая инфекция у мужчин. Гонококковая инфекция у женщин. Хроническая гонококковая инфекция. Гонококковая инфекция у девочек. Экстрагенитальные формы гонококковой инфекции. Гонорейные поражения кожи. Диссеминированная гонококковая инфекция.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
8.2	Негонококковые инфекции, передаваемые половым путем	Классификация, этиология, эпидемиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика негонококковых инфекций, передаваемых половым путем. Урогенитальный трихомониаз. Хламидийная инфекция. Хламидийная лимфогранулема (венерическая). Аногенитальная герпетическая вирусная инфекция. Аногенитальные (венерические) бородавки. Контагиозный моллюск. Урогенитальные заболевания, вызванные Mycoplasma ge№italium.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
8.3	Урогенитальные инфекции	Урогенитальный кандидоз: особенности клинической картины, диагностика, лечение. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика	ПК-1, ПК-2, ПК-3

		бактериального вагиноза.	
8.4	Промежуточная аттестация по модулю 8	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 8.1 - 8.3.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9	**Модуль 9. Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей**		
9.1	Морфофункциональные характеристики детской кожи и ее придатков	Эмбриональное развитие кожи. Анатомия кожи новорожденных, функции кожи новорожденных (барьерная функция, функция потовых желез и терморегуляция, антимикробная защита). Особенности местной дерматологической терапии у детей. Наружная кортикостероидная терапия у детей. Системные препараты в детской практике. Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению местной и системной терапии у детей.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.2	Аллергодерматозы у детей	Особенности клинической картины, диагностики, системной и местной терапии аллергодерматозов с учетом возрастных особенностей. Младенческий и детский период атопического дерматита. Основы ухода за ребенком страдающим атопическим дерматитом. Школа атопического дерматита. Детская экзема. Простой контактный дерматит. Пеленочный дерматит. Аллергический контактный дерматит. Токсикоаллергические синдромы в детском возрасте.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.3	Папулосквамозные заболевания у детей	Особенности течения и лечения папулосквамозных дерматозов в детском возрасте. Псориаз. Красный плоский лишай. Блестящий лишай. Линейный лишай. Шиловидный лишай. Лихеноидный питириаз у детей.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.4	Заболевания соединительной ткани у детей	Особенности течения и лечения заболеваний соединительной ткани у детей. Склеродермия и склероатрофический лишай. Склередема. Склерема новорожденных. Неонатальная красная волчанка.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.5	Бактериальные кожные инфекции у детей	Особенности течения и лечения стафилодермий в детском возрасте. Везикулопустулез. Множественные абсцессы грудных детей. Эпидемическая пузырчатка новорожденных. Эксфолиативный дерматит Риттера. Особенности течения и лечения стрептодермий в детском возрасте. Стрептококковое импетиго. Буллезное импетиго. Интертригинозная стрептодермия. Сухая стрептодермия. Вульгарная эктима.	ПК-1, ПК-2, ПК-3

9.6	Вирусные инфекции кожи у детей	Особенности течения и лечения вирусных дерматозов в детском возрасте (герпес новорожденных, вульгарные бородавки, контагиозный моллюск и другие). Кожные сыпи при детских инфекциях: корь, краснуха, внезапная экзантема, инфекционная эритема, инфекционный мононуклеоз, ветряная оспа, энтеровирусный везикулярный стоматит с экзантемой.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.7	Микозы у детей	Особенности течения и лечения грибковых инфекций кожи в детском возрасте. Диагностика дерматомикозов. Микроспория. Трихофития поверхностная и инфильтративно-нагноительная. Фавус.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.8	Эпизоонозы и паразитозы у детей	Классификация, этиология, эпидемиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика эпизоонозов и паразитозов у детей. Особенности течения и тактика ведения чесотки в детском возрасте. Педикулез. Флеботодермии в детском возрасте.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.9	Генодерматозы у детей	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение генодерматозов у детей. Ихтиоз. Ихтиозиформные синдромы (ихтиоз плода, синдром Неттертона синдром Шегрена-Ларссона, синдром Руда). Нейрофиброматоз. Кератодермии, эктодермальная дисплазия, эритрокератодермии. Туберозный склероз.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.10	Меланоцитарные новообразования у детей	Клиническая и дерматоскопическая картина, тактика ведения меланоцитарных новообразований у детей. Врожденные меланоцитарные невусы. Невус Шпиц. Невус Рида.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.11	Сосудистые новообразования у детей	Особенности клинической картины, диагностика и тактика ведения сосудистых новообразований у детей. Гемангиома. Ангиокератома. Пиогенная гранулема. Сосудистая мальформация. Капиллярная мальформация. Лимфатическая и венозная мальформация.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
9.12	Врожденный сифилис	Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика врожденного сифилиса. Сифилис плода, сифилис ранний (грудного возраста и раннего детского возраста), поздний, скрытый врожденный сифилис. Сифилитическая пузырчатка. Диффузная папулезная инфильтрация Гохзингера. Сифилитический ринит. Сифилитический остеохондрит Вегенера. Абсолютные и вероятные признаки позднего врожденного	ПК-1, ПК-2, ПК-3

		сифилиса.	
9.13	Промежуточная аттестация по модулю 9	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 9.1 - 9.12.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
10	**Модуль 10. Практика**		
10.1	Оказание медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» в амбулаторных условиях	Участие в оказании медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» в амбулаторных условиях: проведение медицинского обследования и лечения пациентов, проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз, медицинских осмотров, диспансерного наблюдения, проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
10.2	Оказание медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» в условиях дневного стационара	Участие в оказании медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» в условиях дневного стационара: проведение медицинского обследования и лечения пациентов, проведение медицинских экспертиз, проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
10.3	Оказание медицинской помощи по профилю дерматовенерология" в стационарных условиях	Участие в оказании медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» в стационарных условиях: проведение медицинского обследования и лечения пациентов, проведение медицинских экспертиз, проведение анализа медикостатистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
10.4	Промежуточная аттестация по модулю 10	Контроль результатов обучения в рамках разделов практики 10.1 - 10.3.	ПК-1, ПК-2, ПК-3
11	**Модуль 11. Оказание медицинской помощи в экстренной форме**		
11.1	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Нормативно-правовое регулирование оказания медицинской помощи в экстренной форме. Диагностика состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. Коммуникация со службами, пациентом и окружа-	ПК-4

		ющими. Транспортировка и иммобилизация пациента. Сердечно-легочная реанимация. Остановка наружных кровотечений. Обеспечение проходимости дыхательных путей. Промывание желудка. Применение согревания и охлаждения. Проведение термоизоляции и согревания при воздействии низких температур. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий.	
11.2	Промежуточная аттестация по модулю 11	Контроль результатов обучения в рамках освоения темы 11.1.	ПК-4

V. Формы аттестации[7]

10. Промежуточная аттестация проводится по окончании освоения каждого модуля Программы в форме зачета с выставлением оценки «зачтено», «не зачтено». Критерии оценивания отражены в локальном нормативном акте Университета.

Промежуточная аттестация по модулям 1 - 9 включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в симулированных и клинических условиях в соответствии с содержанием модуля и планируемыми результатами обучения.

Промежуточная аттестация по модулю 10 включает в себя оценку отчета о прохождении практики, содержащего перечень примененных умений в ходе участия в медицинской деятельности с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции.

Промежуточная аттестация по модулю 11 включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в симулированных условиях в соответствии с содержанием модуля и планируемыми результатами обучения.

Итоговая аттестация проводится в форме экзамена, который включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в симулированных и клинических условиях. Итоговая аттестация проводится для оценки степени достижения обучающимися запланированных результатов обучения по Программе и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося. Обучающийся допускается к итоговой аттестации при успешном прохождении промежуточных аттестаций, предусмотренных Программой.

При итоговой аттестации оценивание осуществляется с выставлением оценки «зачтено», «не зачтено». Критерии оценивания отражены в локальном нормативном акте Университета.

Обучающийся, освоивший Программу и успешно прошедший итоговую аттестацию, получает документ о квалификации - диплом о профессиональной переподготовке[8].

[7] Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.
[8] Пункт 1 части 10 статьи 60 Федерального закона № 273-ФЗ.

11. Оценочные материалы Программы сформированы организацией для проведения текущего контроля, промежуточных аттестаций, итоговой аттестации в соответствии с содержанием модулей и планируемыми результатами обучения. Каждое задание оценочных материалов соотнесено с результатами обучения, для оценки которых оно предназначено.

Пример тестового задания

Инструкция: Выберите один правильный ответ

Вопрос (задание)	Варианты ответов	Правильный ответ	Коды результатов обучения
В отличие от отрубевидного лишая при сифилитической розеоле наблюдается:	А) отсутствие шелушения и склонности к росту и слиянию, положительная проба Бальцера Б) обильное шелушение и склонность к росту и слиянию В) свечение под лапой Вуда Г) отсутствие шелушения и склонности к росту и слиянию, отрицательная проба Бальцера	Г	1.з7

Пример ситуационной задачи

Инструкция: ознакомьтесь с условием задачи. На основании полученной информации дайте развернутые ответы на вопросы, приведенные ниже.

Условия:

В стационар поступил больной 27 лет с жалобами на высыпания на коже туловища и конечностей. Болен в течение 5 лет. Заболевание обостряется осенью и весной. Последнее обострение возникло месяц назад после психоэмоциональной нагрузки. На коже волосистой части головы, туловища, разгибательных поверхностях конечностей имеются многочисленные папулы розово-красного цвета, на поверхности которых имеется крупнопластинчатое шелушение; местами папулы сливаются в бляшки с неправильными и округлыми очертаниями до 5 - 6 см в диаметре. По периферии папул и бляшек виден красный ободок.

Задания

1. Сформулируйте предварительный диагноз.
2. Перечислите медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях при данном заболевании.
3. Предложите план лечения.

Эталоны ответов

1. Псориаз вульгарный распространенный, прогрессирующая стадия.

2. Наличие тяжелых и распространенных форм, в том числе эритродермии и пустулезного псориаза; назначение препаратов, требующих постоянного клинического наблюдения и оценки показателей лабораторных исследований; наличие сопутствующей патологии, требующей постоянного контроля на фоне системной терапии псориаза. В стационар дневного пребывания пациенты направляются в случаях необходимости проведения инфузионной терапии (в том числе для введения биологических генно-инженерных препаратов), ПУВА-терапии.

1. При ограниченных проявлениях псориаза применяют топические глюкокортикостероидные препараты, средства, содержащие синтетические аналоги витамина D3, активированный цинк пиритион, мази, содержащие салициловую кислоту, нафталанскую нефть, ихтиол, деготь березовый, назначается фототерапия. Для лечения среднетяжелого и тяжелого псориаза используются иммуносупрессивные средства, биологические генно-инженерные препараты, ретиноиды, фототерапия.

Коды результатов обучения: 1.з5, 1.з11, 1.з14, 1.з16, 1.у20.

Пример практических навыков

1. Проведение дерматоскопии
2. Получение эпидермальных чешуек, ногтевых пластин для лабораторных исследований
3. Проведение диаскопии

Коды результатов обучения: ПК-1 (1.у4., 1.у5., 1.у10.)

VI. Организационно-педагогические условия реализации Программы[9]

12. Требования к кадровым условиям реализации Программы:

Реализация Программы обеспечивается работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми на иных условиях.

Квалификация работников организации, реализующих Программу, отвечает квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н[10], и профессиональным стандартом[11].

Лекции проводятся лицами, имеющими ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, и ежегодные публикации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, при этом:

1) лекции модулей 1 - 9 проводятся лицами, имеющими аккредитацию по специальности: «Дерматовенерология», осуществляющими медицинскую деятельность специальности: «Дерматовенерология» и имеющими стаж такой деятельности не менее 5 лет;

2) лекции модуля 11 проводятся лицами, имеющими аккредитацию по одной из спе-

[9] Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.
[10] Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237, с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 января 2023 г. № 39н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 февраля 2023 г., регистрационный №№20237),
[11] Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 г. № 142н «Об утверждении Профессионального стандарта «Врач-дерматовенеролог» (регистрационный номер 1118).

циальностей: «Анестезиология-реаниматология», «Скорая медицинская помощь», осуществляющими медицинскую деятельность по одной из специальностей: «Анестезиология-реаниматология», «Скорая медицинская помощь» и имеющими стаж такой деятельности не менее 3 лет.

Не менее 70% объема занятий семинарского типа проводятся лицами, имеющими ученую степень кандидата или доктора медицинских наук.

Занятия семинарского типа модуля 11 проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек лицами, имеющими аккредитацию по одной из специальностей: «Анестезиология-реаниматология», «Скорая медицинская помощь», осуществляющими медицинскую деятельность по одной из специальностей: «Анестезиология-реаниматология», «Скорая медицинская помощь» и имеющими стаж такой деятельности не менее 3 лет.

13. Требования к кадровому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки:

Занятия семинарского типа модулей 1 - 9, предусматривающие практическую подготовку в соответствии с учебным планом, проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек лицами, имеющими аккредитацию по специальности «Дерматовенерология», осуществляющими медицинскую деятельность по специальности «Дерматовенерология» и имеющими стаж такой деятельности не менее 5 лет.

Модуль 10 проводятся в группе обучающихся численностью не более 5 человек лицами, имеющими аккредитацию по специальности «Дерматовенерология», осуществляющими медицинскую деятельность по специальности «Дерматовенерология» и имеющими стаж такой деятельности не менее 5 лет.

14. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы:

Организация обеспечивает соблюдение следующих требований к материально-техническим условиям реализации Программы:

Модуль	Требования к материально-техническим условиям реализации Программы
Модуль 1. Организация дерматовенерологической помощи	1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». 2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная медицинская информационная система. 3. Наличие тренажеров (симуляторов, манекенов, моделей), позволяющих формировать следующие умения: влагалищное исследование с помощью зеркал;
Модуль 2. Общая дерматология	
Модуль 3. Неинфекционные болезни кожи	
Модуль 4. Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы	
Модуль 5. Инфекционные и паразитарные болезни кожи. ВИЧ-инфекция	

Модуль 6. Клиническая микология	проведение кольпоскопии; проведение уретроскопии.
Модуль 7. Сифилис и другие трепонематозы	
Модуль 8. Гонорея и другие урогенитальные инфекции	
Модуль 9. Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	
Модуль 11. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». 2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная медицинская информационная система. 3. Наличие тренажеров (симуляторов) с обратной связью для оказания медицинской помощи в экстренной форме, позволяющих формировать следующие умения: определение наличия признаков жизни; обеспечение проходимости дыхательных путей; временная остановка наружного кровотечения; проведение сердечно-легочной реанимации и поддержание проходимости дыхательных путей; использование автоматического наружного дефибриллятора; наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки; промывание желудка; придание и поддержание оптимального положения тела пострадавшего в зависимости от его состояния.

15. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки:

Практическая подготовка обучающихся при реализации Программы обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности[12] в медицинских организациях и (или) иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации (далее вместе - базы практической подготовки), соответствующих следующим требованиям:

Наименование модулей, тем, разделов практики	Требования к базам практической подготовки и их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы

[12] Часть 4 статьи 82 Федерального закона № 273-ФЗ.

Модуль 1. Организация оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»	
1.1. Организация оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии, организации здравоохранения и общественному здоровью, эпидемиологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии, организации здравоохранения и общественному здоровью, эпидемиологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим; 5) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося.
Модуль 2. Общая дерматология	
2.5. Лабораторная и инструментальная диагностика в дерматологии	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим.
Модуль 3. Неинфекционные болезни кожи	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных

	условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим; 5) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося.
Модуль 4. Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим; 5) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося.
Модуль 5. Инфекционные и паразитарные болезни кожи. ВИЧ-инфекция	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	1. Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим;

	5) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося. 2. Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских освидетельствований (наличие соответствующей лицензии) по медицинскому освидетельствованию на выявление ВИЧ-инфекции.
Модуль 6. Клиническая микология	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим; 5) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося.
Модуль 7. Сифилис и другие трепонематозы	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим; 5) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося.

Модуль 8. Гонорея и другие урогенитальные инфекции	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим; 5) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося.
Модуль 9. Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим; 5) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося.
Модуль 10. Практика	
10.1. Оказание медицинской помощи по профилю "дерматовенерология" в амбулаторных условиях	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности;

	3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим.
10.2. Оказание медицинской помощи по профилю "дерматовенерология" в условиях дневного стационара	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи или специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 3) количество коек для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи или специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара по дерматовенерологии - не менее 1 на 1 обучающегося.
10.3. Оказание медицинской помощи по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности; 3) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии - не менее 5 на 1 обучающегося.

16. Требования к использованию ЭО и ДОТ, учебно-методическому обеспечению реализации Программы:

16.1. Организация образовательного процесса.

По решению ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет) лекции при реализации Программы проводятся полностью с использованием ЭО и ДОТ в виде вебинаров/ видеоконференций на платформе для видео-конфренцсвязи МТС Линк.

Семинарские занятия проводятся:

– частично (30 ак. часа) без ДОТ и ЭО в виде дискуссии, ответов на вопросы, мастер-класса;

– частично (24 ак. часа) с ДОТ и ЭО в виде совместной работы в онлайн-чате, на виртуальной доске, в виртуальном классе на платформе для видео-конфренцсвязи МТС Линк.

Практические занятия проводятся полностью без ДОТ и ЭО в виде отработки навыков и умений, составляющих содержание дисциплины в профессиональной деятельности или в подготовке к изучению дисциплины, формирующих профессию слушателя:

в организации и выполнении работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по дерматовенерологии, организации здравоохранения и общественному здоровью, эпидемиологии;

в организации и выполнении работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии, организации здравоохранения и общественному здоровью, эпидемиологии;

в организации и выполнении работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз;

в организации и выполнении работ (услуг) при проведении медицинских осмотров по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим.

Практика проводится полностью без ДОТ и ЭО на клинических базах кафедры в виде осуществления медицинской деятельности, предусматривающей:

1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара по дерматовенерологии;

2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по дерматовенерологии;

3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз по экспертизе временной нетрудоспособности;

4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим;

Промежуточные аттестации и итоговая аттестация проводятся полностью без ДОТ и ЭО.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает возможность доступа, обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории организации, так и вне ее.

16.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение.

Перечень учебных изданий, в том числе электронных, иных информационных материалов, необходимых для освоения Программы.

16.2.1. Литература

№№	**Основная литература**
1.	Дерматология по Фицпатрику в 4 томах. Под ред. Кана С., Амагаи М., Брукнер А.Л. и др. Перевод с англ. Потекаева Н.Н., М.: ГЭОТАР-Медиа, 2025. – 3432 с.
2.	Тактика врача-дерматовенеролога. Практическое руководство. Под ред. Н.Н. Потекаева. ГЭОТАР-Медиа, 2022, 208 стр.

3.	Дерматовенерология: Учебник. 4-е изд., перераб. и доп. Под ред. Самцова А.В. ГЭОТАР-Медиа, 2026. – 527 с.
4.	Атлас дерматоскопии. Издательство ГЭОТАР-Медиа Под ред. А.А. Маргуба, Х. Мальвея, Р.П. Брауна; Пер. с англ. под ред. Н.Н. Потекаева, 2021, 472 с.
5.	Иллюстрированное руководство по дерматологии. Для подготовки врачей к аккредитации. Под ред. Олисовой О.Ю., Теплюк Н.П. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 376 с.
	Дополнительная литература
3.	Дерматовенерология. Национальное руководство. Краткое издание. Издательство. Под ред. Ю.С. Бутова, Ю.К. Скрипкина, О.Л. Иванова ГЭОТАР-Медиа, 2020, 896с. Альбанова В.И., Пампура А.Н. Атопический дерматит. Библиотека врача-специалиста ГЭОТАР-Медиа, 2020, 144 с.
4.	Практические навыки в дерматовенерологии. Справочник. ГЭОТАР-Медиа, под ред. Т.В. Соколовой, 2023, 280 стр.
5.	Дерматовенерология. Национальное руководство. Краткое издание. Издательство. Под ред. Ю.С. Бутова, Ю.К. Скрипкина, О.Л. Иванова ГЭОТАР-Медиа, 2020, 896с .

16.2.2. Информационно-коммуникационные ресурсы.

№№	Наименование ресурса	Электронный адрес
1.	Официальный сайт Минздрава России	http:// www.rosmi№zdrav.ru
2.	Российская государственная библиотека (РГБ)	www.rsl.ru
3.	Издательство РАМН (книги по всем отраслям медицины):	www.iram№.ru
4.	Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» издательства ГЭОТАР-медиа.	http://www.rosmed-lib.ru/cur_user/reg.html
5.	Электронная библиотечная система «Cli№icalKey» издательства Elsevier	http://www.cli№icalkey.com/
6.	Сайт «Журнала дерматовенерологии и косметологии»	www.jour№aldvc.№arod.ru
7.	Дерматологическая информационная система	www.dermis.№et
8.	Электронные учебники дерматологии	www.telemedici№e.org www.derm-hokudai.jp
9.	Электронный атлас дерматологических заболеваний	www.dermatlas.med.jhmi.edu

17. Финансовое обеспечение реализации Программы осуществляется в объеме не ниже определенного в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации и Федеральным законом № 273-ФЗ.