

Министерство здравоохранения Хабаровского края
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования
"ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ"
(КГБОУ ДПО ИПКСЗ)

ОДОБРЕНО
педагогическим советом
12.09.2022, протокол № 4

УТВЕРЖДАЮ
И.о. проректора управления
по учебной работе

Е.В. Неврычева

«13» сентября 2022 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ КОЖИ»

Подготовка кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.32 Дерматовенерология
Укрупненная группа специальностей 31.00.00 Клиническая медицина

Блок 1 «Дисциплины (модули)». Базовая часть
Б1.В.ДВ (54 часа, 1,5 з.е.)

Хабаровск
2022

Оглавление

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
II. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	3
III. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	14
IV. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ.....	16
V. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	19
VI. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	19
VII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	21

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящая рабочая программа дисциплины «Профессиональные заболевания кожи» (далее – Программа) разработана в КГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения» министерства здравоохранения Хабаровского края (далее – Институт). представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации.

Настоящая Программа содержит совокупность требований к результатам ее освоения, установленные федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (далее – ФГОС ВО) и Институт, в виде универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций обучающихся, а также к индикаторам их достижения, и реализуется с целью создания обучающимся условий для приобретения знаний, умений, навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности и приобретения квалификации.

II. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1. Цель: формирование у обучающихся системы универсальных и профессиональных компетенций, необходимых для самостоятельной деятельности врача-дерматовенеролога в медицинской сфере.

2.2. Задачи:

2.2.1. Углубление знаний в этиологии, патогенезе, клиническом течении заболеваний (патологических состояний) и возможных вариантах их исхода у взрослых пациентов с учетом возраста и исходного состояния здоровья.

2.2.2. Совершенствование знаний, умений и навыков в методике сбора жалоб и анамнеза, анализа и интерпретации полученной информации.

2.2.3. Совершенствование знаний, умений и навыков в методике физикального осмотра, в оценке тяжести состояния по заболеванию, в определении объема манипуляций и их проведения.

2.2.4. Приобретение умений и навыков в определении показаний к проведению лабораторных и инструментальных методов исследования, интерпретации и анализа результатов исследований.

2.2.5. Приобретение умений и навыков в проведении дифференциальной диагностики заболеваний и состояний, формулировке диагноза в соответствии с общепринятой для данной нозологической формы классификации и действующей МКБ, используя методологию и алгоритм постановки диагноза.

2.2.6. Приобретение знаний в методах медикаментозного и немедикаментозного лечения, механизмах действия, лечебных и побочных эффектах лекарственных препаратов, их взаимодействии и эффектах при одновременном назначении нескольких лекарственных средств, а также умений и навыков составления плана лечения, определения медицинских показаний и противопоказания к назначению медикаментозного и немедикаментозного лечения.

2.2.7. Приобретение и совершенствование знаний, умений и навыков по осуществлению комплекса профилактических мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни, а также, осуществлению комплекса мероприятий, направленных на профилактику инфекционных заболеваний или противоэпидемических мероприятий, в случае возникновения очага инфекции.

2.2.8. Приобретение знаний в основах медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, методах медицинской реабилитации, а также умений и навыков определения медицинских показаний и противопоказаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, участия в проведении мероприятий по медицинской реабилитации.

2.2.9. Приобретение знаний в законодательстве РФ, регламентирующим порядок проведения медицинских экспертиз, выдачи листков временной нетрудоспособности и их продлении, умений и навыков определения медицинских показаний для направления пациентов с нарушениями, приводящими к ограничению его жизнедеятельности, на медико-социальную экспертизу, определения необходимости ухода за пациентом с заболеванием и (или) состоянием.

2.2.10. Приобретение и совершенствование знаний, умений и навыков в ведении медицинской документации и организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала.

2.2.11. Приобретение и совершенствование знаний, умений и навыков в оценке состояния пациентов, требующих оказания срочной и неотложной медицинской помощи.

2.3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля)

Формирование универсальных и профессиональных компетенций у обучающихся в рамках изучения дисциплины (модуля) предполагает овладение системой теоретических знаний по выбранной специальности и формирование соответствующих умений и (или) владений.

Таблица 1

Компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
УК-1. Готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу		
УК-1.1 Анализирует достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Знать	– профессиональные источники информации; – методологию поиска, сбора и обработки информации; – критерии оценки надежности профессиональных источников информации
	Уметь	– пользоваться профессиональными источниками информации; – проводить анализ источников, выделяя надежные и высококачественные источники информации; анализировать и критически оценивать полученную информацию
	Владеть	– навыками поиска, отбора и оценки полученной информации; методами обработки информации
УК-1.2 Оценивает возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Знать	– методы оценки возможностей и способов применения достижений в области медицины и фармации;
	Уметь	– определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте; – сформулировать проблему, выделить ключевые цели и задачи по ее решению; обобщать и использовать полученные данные
	Владеть	– методами и способами применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте; навыками планирования и осуществления своей профессиональной деятельности
ПК-2 Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения		
ПК-2.1 Проводит профилактику (в	Знать	– меры профилактики дерматозов, микозов гладкой кожи и

Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
том числе профилактические медицинские осмотры) по профилю «дерматовенерология»		ее придатков, лепры – профилактические мероприятия, направленные на предупреждение распространения ВИЧ-инфекции, инфекций, передаваемых половым путем, и развития осложнений – формы и методы санитарного просвещения
	Уметь	– консультировать пациента по вопросам профилактики заражения инфекциями, передаваемыми половым путем, в том числе уrogenитальными инфекционными заболеваниями, ВИЧ-инфекцией, а также вызываемых ими осложнений
	Владеть	– проводить профилактическое консультирование пациента, направленное на предупреждение развития рецидивов заболевания – навыками консультирования пациента по вопросам профилактики заражения инфекциями, передаваемыми половым путем, их влияния на репродуктивные функции, повышенного риска заражением ВИЧ-инфекцией, развития
ПК-2.2 Проводит диспансеризацию и диспансерное наблюдение	Знать	– порядок диспансерного наблюдения пациента с заболеваниями по профилю «дерматовенерология» и лепрой
	Уметь	– определять показания для проведения диспансерного наблюдения пациента с заболеваниями по профилю «дерматовенерология» и лепрой, группу диспансерного наблюдения, его длительность, периодичность диспансерных приемов (осмотров, консультаций), объем обследования, предварительных, лечебных и реабилитационных мероприятий в соответствии с порядком оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология», клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом состояния здоровья пациента, стадии, степени выраженности и индивидуальных особенностей течения заболевания (состояния)
	Владеть	– навыками диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями по профилю «дерматовенерология» и лепрой
ПК-3 Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях		
ПК-3.1 Проводит противоэпидемические мероприятия	Знать	– санитарно-противоэпидемических (предварительных) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний – противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции при заразных кожных болезнях, микозах и лепре
	Уметь	– проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции
	Владеть	– навыками проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции при выявлении микозов гладкой кожи и ее придатков у детей, лепры
ПК-3.2 Участвует в организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	Знать	– противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции при заразных кожных болезнях, микозах и лепре
	Уметь	– проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции при выявлении микозов гладкой кожи и ее придатков у детей, лепры
	Владеть	– навыками проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции при выявлении микозов гладкой кожи и ее придатков у детей, лепры
ПК-5 Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний,		

Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем		
ПК-5.1 Проводит клиническую диагностику и обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями	Знать	– нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников – общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению – методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) – МКБ – строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи – этиология и патогенез дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры – эпидемиология заразных кожных болезней, микозов и лепры – клинические проявления дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры – патоморфологические изменения кожи при дерматозах, злокачественных и доброкачественных новообразованиях кожи, лепре – методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры – основы и принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры – медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара – строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей – этиология, патогенез, эпидемиология инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции – особенности клинической картины неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных – дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний
	Уметь	– осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию – оценивать общее и функциональное состояние кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки, лимфатических узлов, суставов – анализировать полученные данные состояния кожных покровов, их поражений и диагностических признаков, симптомов – оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением) – обосновывать необходимость направления пациента на

Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
		консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты – получать биологический материал от пациента, в том числе эпидермальные чешуйки, ногтевые пластины, пораженные волосы, содержимое кожного элемента-пузыря, мазок-отпечаток, для лабораторных исследований – получать кожный биоптат – проводить дифференциальную диагностику доброкачественных и злокачественных новообразований кожи – проводить дифференциальную диагностику болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса – проводить дифференциальную диагностику болезней кожи и кожных проявлений системных заболеваний – устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента – осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию – проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра – обосновывать необходимость направления пациента с инфекциями, передаваемыми половым путем, в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями, на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты
	Владеть	– навыками сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой – навыками проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа) – навыками определение диагностических признаков и симптомов болезней – навыками направления пациента на консультации к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – навыками проведения дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями – навыками установки диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, определения плана лечения – навыками направления пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний – навыками направления пациента в противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру – сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с инфекциями, передаваемыми

Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
		половым путем, в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями – проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов) – направление пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований – проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями – консультирование пациента с целью информирования полового партнера о возможном наличии заболевания и необходимости проведения диагностического обследования и лечения
ПК-5.2 Направляет пациентов (или проводить самостоятельно) на лабораторные и инструментальные обследования	Знать	– методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов – 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 – методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов
	Уметь	– проводить исследование с помощью дерматоскопа и интерпретировать полученные результаты – проводить исследования, в том числе инструментальные, интерпретировать полученные результаты – проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, pH кожи, себуметрии – проводить трихологические исследования – обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты – проводить инструментальное исследование пациента, в том числе кольпоскопическое, уретроскопическое – получать биологический материал для лабораторных исследований (из уретры, влагалища, цервикального канала, слизистой оболочки влагалищной части шейки матки, прямой кишки, ротоглотки, предстательной железы, материал с патологических высыпаний в аногенитальной области) – обосновывать необходимость и объем лабораторного, инструментального обследования пациента с инфекциями, передаваемыми половым путем, в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями, оценивать их результаты
	Владеть	– навыками формулирования предварительного диагноза и

Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
		составления плана проведения лабораторных и инструментальных исследований – навыками проведения инструментальных исследований – навыками получения биологического материала от пациента для лабораторных исследований – навыками взятие биоптата кожи для проведения патоморфологического исследования – навыками направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – проведение инструментальных диагностических исследований, в том числе кольпоскопического, уретроскопического – формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных исследований – направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – получение биологического материала для лабораторных исследований – направление на забор крови для проведения серологического исследования
ПК-6. Готовность к ведению и лечению пациентов с дерматовенерологическими заболеваниями		
ПК-6.1 Назначает лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях	Знать	– порядки оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология», а также «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология» – клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «дерматовенерология», а также «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология» – стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «дерматовенерология» – принципы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры – медицинские показания и противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения – методы физиотерапевтического лечения дерматозов – медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара – особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей – особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧ-инфицированных пациентов – основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой

Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
		– медицинские показания, противопоказания, охрана труда при проведении, 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 – медицинские показания, противопоказания, охрана труда при применении, принципы применения физиотерапевтических методов для лечения инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и их осложнений
	Уметь	– определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара – проводить необходимые лечебные процедуры, в том числе электрокоагуляцию, криодеструкцию, лазерную деструкцию ткани кожи, механическое удаление доброкачественных новообразований на коже, внутримышечное, внутрикожное введение лекарственных препаратов, инъекционное введение лекарственных препаратов в очаг поражения кожи – назначать и выписывать лекарственные препараты, в том числе экстермпоральные, медицинские изделия и лечебное питание – устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента – определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара – назначать и выписывать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание – проводить необходимые лечебные мероприятия, в том числе физиотерапевтические методы лечения, а также электрокоагуляцию, криодеструкцию, лазерную деструкцию ткани кожи, механическое удаление доброкачественных новообразований в аногенитальной области, влагалище, шейке матки, уретре, внутримышечное, внутрикожное введение лекарственных препаратов в очаг поражения кожи
	Владеть	– навыками проведения лечебных процедур и манипуляций в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – навыками назначения и выписывания лекарственных препаратов, в том числе экстермпоральных, медицинских изделий и лечебного питания пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – навыками оформления заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации – установка диагноза с учетом МКБ, определение плана лечения пациента – направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии показаний – назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам в соответствии с

Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
		действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – проведение лечебных процедур и манипуляций в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – оформление заключения для пациента с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации
ПК-6.2 Контролирует эффективность и безопасность назначенного лечения	Знать	– сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем
	Уметь	– назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений
	Владеть	– навыками оценки динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция – оценка эффективности проводимого лечения и его коррекция при наличии медицинских показаний – повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения
ПК-8. Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации		
ПК-8.1 Применяет методы медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях	Знать	– средства и методы медицинской реабилитации, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению
	Уметь	– определять медицинские показания для направления пациента к врачам-специалистам, для проведения медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в специализированных медицинских организациях
	Владеть	– навыками направления пациента на медицинскую реабилитацию, санаторно-курортное лечение в специализированные медицинские организации (структурные подразделения) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
ПК-8.2 Контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях	Знать	– средства и методы медицинской реабилитации, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению
	Уметь	– оценивать динамику состояния пациента при заболеваниях и состояниях в целях контроля результатов медицинской реабилитации
	Владеть	– навыками контроля эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях

2.4. Уровни освоения компетенции

Дескрипторы

Таблица 2

Оценка: неудовлетворительно Низкий уровень	Оценка: удовлетворительно Базовый уровень	Оценка: хорошо Продвинутый	Оценка: отлично Высокий уровень
Недостаточный уровень развития компетенции	Достаточный уровень развития компетенции.	Компетенция сформирована на среднем уровне.	Компетенция развита на высоком уровне
Не демонстрирует достаточный уровень самостоятельности, устойчивого практического навыка и применения базовых знаний. Не рассказывает механизмы развития типовых патологических процессов, поясняет их значение для развития различных заболеваний и при применении основных групп лекарственных средств. Не описывает и объясняет значение процессов компенсации для развития заболеваний и при основной лекарственной терапии. Не называет методы функционального исследования для оценки патологического процесса. Не выявляет общие симптомы и синдромы заболевания по данным клинических, функциональных и инструментальным методам исследования. Не называет основные эффекты от применения лекарственных средств определять	Демонстрирует достаточный уровень самостоятельности, устойчивого практического навыка и применения базовых знаний. Рассказывает механизмы развития типовых патологических процессов, поясняет их значение для развития различных заболеваний и при применении основных групп лекарственных средств. Описывает и объясняет значение процессов компенсации для развития заболеваний и при основной лекарственной терапии. Называет методы функционального исследования для оценки патологического процесса. Выявляет общие симптомы и синдромы заболевания по данным клинических, функциональных и инструментальным методам исследования. Называет основные эффекты от применения лекарственных средств определять	Демонстрируется высокий уровень самостоятельности, высокого практического навыка и применения базовых знаний. Формулирует классификации типовых патологических процессов. Объясняет закономерности их развития. Описывает механизмы патогенеза и их влияние на исход заболевания, их значение для организма при заболеваниях и при развитии побочных эффектов от применения лекарственных средств. Объясняет значение процессов компенсации и приспособления для развития заболеваний и эффектов применения лекарственных средств. Формулирует и группирует принципы терапии заболеваний, иллюстрирует примерами для оценки принципов лекарственной терапии. Анализирует и выделяет необходимые методы обследования для оценки тяжести течения заболевания, факторы риска. Выявляет общие симптомы и синдромы заболевания по данным клинических, функциональных и инструментальным методам исследования. Поясняет основные и побочные эффекты от применения лекарственных средств, в том числе совместном	Выделяет главные принципы в классификации. Устанавливает закономерности развития типовых патологических процессов и их взаимосвязи между собой. Формулирует выводы по результатам полного клинического, функционального и лабораторного исследования. Критически оценивает значение процессов компенсации для развития заболевания, прогнозирует течение, развитие осложнений и исходы при применении лекарственных средств в различной комбинации. Выявляет и оценивает степень тяжести на конкретных клинических примерах. Аргументирует необходимость применения принципов лекарственной терапии, составляет план лечения с учетом основных и побочных эффектов от применения разных групп лекарственных средств

		применении различных групп лекарственных препаратов	
--	--	--	--

III. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Общее содержание дисциплины

Таблица 3

Индекс	Наименование дисциплин (модулей)	Кол-во часов	Код компетенции
Б1.В.ДВ	Профессиональные заболевания кожи	54	УК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-8
Тема 1	Организация дерматовенерологической помощи населению при профессиональных заболеваниях кожи	9	
Тема 2	Профессиональные дерматозы от воздействия химических раздражителей	9	
Тема 3	Профессиональные заболевания кожи от воздействия физических раздражителей	9	
Тема 4	Аллергические профессиональные дерматозы	9	
Тема 5	Фотодерматиты	9	
Тема 6	Инфекционные профессиональные заболевания кожи	9	

1.2. Учебно-тематический план

Таблица 4

Индекс	Наименование раздела дисциплины (модуля)	З.Е.	Всего	Контактная работа			Самостоятельная работа	Форма контроля	Код компетенции
				Всего	Лекции	Практические занятия			
Б1.В.ДВ	Профессиональные заболевания кожи	1,5	54	24	2	22	30	Зачет	УК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-8
1	Организация дерматовенерологической помощи населению при профессиональных заболеваниях кожи		9	4	2	2	5	Текущий контроль	
2	Профессиональные дерматозы от воздействия химических раздражителей		9	4		4	5	Текущий контроль	
3	Профессиональные заболевания кожи от воздействия физических раздражителей		9	4		4	5	Текущий контроль	
4	Аллергические профессиональные дерматозы		9	4		4	5	Текущий контроль	
5	Фотодерматиты		9	4		4	5	Текущий контроль	
6	Инфекционные профессиональные заболевания кожи		9	4		4	5	Текущий контроль	

IV. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ

4.1. Общесистемные требования

Институт располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, предусмотренных учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде (далее – ЭИОС) Института. ЭИОС обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории института, так и вне его.

Структура ЭИОС Института:

- официальный сайт Института (<http://ipksz.ru>);
- социальные сети;
- электронная библиотека
- система дистанционного обучения (далее – СДО) Прометей;
- программный сервис видеоконференцсвязи (Mirapolis Virtual Room)

Электронная библиотека обеспечивает доступ к:

- ЭБС IPRbooks, обеспечивает пользователей ЭИОС индивидуальным доступом к электронным учебным изданиям (включая учебники и учебные пособия), методическим и периодическим изданиям, профессиональным базам данных (<http://iprbookshop.ru>);

- электронная медицинская библиотека «Консультант врача». Условия доступа: регистрация по IP-адресам в локальной сети Института, которая позволяет пользоваться ЭМБ «Консультант врача» из любой точки, имеющей доступ к сети «Интернет» (<http://www.rosmedlib.ru>).

СДО «Прометей» обеспечивает:

- создание курсов (модулей): размещение учебного материала, тестов, формирование расписания, ведомости успеваемости;
- доступ к электронным учебно-методическим комплексам учебных курсов (модулей);
- проведение учебных занятий, предусмотренных учебным планом;
- проведение текущего контроля знаний обучающихся, промежуточной и итоговой аттестации;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса (объявления, рассылки, анкетирование, форум);
- фиксация хода образовательного процесса: отслеживание активности пользователей, запреты и разрешения на доступ к материалам в зависимости от успеваемости;
- результатов освоения образовательной программы;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающихся, рецензий и оценок на эти работы со стороны участников образовательного процесса.

Условия доступа к СДО «Прометей»: авторизация по логину и паролю из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. Логин и пароль для доступа предоставляется при зачислении (<http://prometeus.ipksz.ru/>).

Mirapolis Virtual Room (далее – Мираполис), платформа для организации и проведения вебинаров и онлайн-встреч, обеспечивает:

- проведение очных занятий в виде вебинаров;
- общение с преподавателем в чате;

- использование «интерактивной доски»;
- проведение текущего контроля знаний (тестирование);
- контроль и отчеты присутствия на занятии.

Условия доступа к Мирополису: за день до начала мероприятия на адрес электронной почты обучающегося приходит сгенерированная ссылка для входа в виртуальную комнату Мирополиса, с информацией о дате и времени начала вебинара.

4.2. Организационные условия реализации Программы

В программе используются следующие виды учебных занятий: лекции, практические (семинарские) занятия, симуляционное обучение (тренинг, мастер-класс).

Лекции проводятся с использованием компьютерных презентаций, интерактивной доски, демонстрацией видеофильмов и т.д. Практические занятия проводятся с использованием графиков, схем, результатов диагностических исследований, ситуационных задач для отработки умений и навыков, как в аудиториях института, так и на клинических базах.

Симуляционное обучение реализуется на базе центра симуляционной подготовки и аккредитации / клинической базе кафедры (в соответствии с договором о практической подготовке) с применением симуляционного оборудования, стандартизированного пациента, симулированного пациента в симулированных условиях.

Самостоятельная работа ординаторов

Формы и виды самостоятельной работы определяются преподавателями при разработке Программы.

Основные формы самостоятельной работы:

- внеаудиторная самостоятельная работа под руководством и контролем преподавателя (при выполнении презентаций, докладов);
- внеаудиторная самостоятельная работа без непосредственного участия преподавателя (подготовка к аудиторным занятиям, докладам, конкурсам, работа с учебной литературой, составление конспектов, работа с электронными информационными ресурсами и базами данных, просмотр учебных фильмов, видеозаписей).

4.3. Условия материально-технического обеспечения Программы

Институт располагает помещениями для проведения учебных занятий:

- аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения;
- аудитории, оснащенные симуляционным оборудованием, медицинскими изделиями и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные образовательной программой;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет», и обеспечены доступом в ЭИОС института.

Обучающиеся из числа с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Институт обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, обновляющимся по мере необходимости.

Материально-техническая база соответствует действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивает проведение всех видов занятий, предусмотренной учебным планом.

Таблица 5

Материально-техническое обеспечение Программы

Наименование организации	Адрес, место нахождения	№ аудитории	Оборудование
КГБОУ ДПО	680009, Хабаровский край, г.	201	1. Проектор

Наименование организации	Адрес, место нахождения	№ аудитории	Оборудование
ИПКСЗ	Хабаровск, ул. Краснодарская, дом 9		2. Ноутбук 3. Экран 4. Доска 5. Столы 6. Стулья
КГБОУ ДПО ИПКСЗ	680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Краснодарская, дом 9	ауд.127	Столы (2), стулья (46), экран настенный с электроприводом (1), мультимедийный проектор (1), ноутбук (1).
КГБУЗ «ККВД»	680006, Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, г. Хабаровск, Ангарская улица, 5	№8	Кушетка (1), стол (2), стулья (4), тонометр, фонендоскоп, термометр, весы медицинские, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, дерматоскоп
КГБУЗ «ККВД»	680006, Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, г. Хабаровск, Ангарская улица, 5	№18	Кушетка (1), стол (2), стулья (4), тонометр, фонендоскоп, термометр, весы медицинские, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, дерматоскоп
КГБУЗ «ККВД»	680006, Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, г. Хабаровск, Ангарская улица, 5	№29	Столы (3), стулья (40), шкаф д/документов (4), кафедра
КГБУЗ «ККВД»	680006, Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, г. Хабаровск, Ангарская улица, 5	№26	Кушетка (1), стол (2), стулья (4), тонометр, фонендоскоп, термометр, весы медицинские, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, дерматоскоп
КГБУЗ «ККВД»	680006, Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, г. Хабаровск, Ангарская улица, 5	№30	Кушетка (1), стол (2), стулья (4), тонометр, фонендоскоп, термометр, весы медицинские, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, дерматоскоп
КГБУЗ «ККВД»	680006, Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, г. Хабаровск, Ангарская улица, 5	№38	Кушетка (1), стол (2), стулья (4), тонометр, фонендоскоп, термометр, весы медицинские, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, дерматоскоп
КГБУЗ «ККВД»	680006, Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, г. Хабаровск, Ангарская улица, 5	№43	Кушетка (1), стол (2), стулья (4), тонометр, фонендоскоп, термометр, весы медицинские, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, дерматоскоп

4.4. Условия кадрового обеспечения реализации Программы

Реализация Программы обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками Института, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы на условиях гражданско-правового договора.

Учебные занятия проводятся высококвалифицированными преподавателями Института, имеющими значительный опыт работы в данной профессиональной области.

V. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

5.1. Формы контроля знаний

Оценка качества освоения Программы проводится в отношении соответствия результатов освоения заявленным целям и планируемым результатам обучения и осуществляется на основе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

5.6. Оценочные материалы контроля знаний обучающихся

Для контроля знаний обучающихся создан фонд оценочных средств, объем которого позволяет оценить результаты освоения Программы (сформированность компетенции):

- оценочные средства для текущего контроля: тестовые задания, ситуационные задачи, алгоритмы практических навыков, контрольные вопросы;

- оценочные средства для промежуточной аттестации: тестовые задания, контрольные вопросы, ситуационные задачи, алгоритмы практических навыков;

Оценочные материалы размещены в СДО «Прометей».

VI. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

К промежуточной аттестации допускается обучающийся, в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, предусмотренный Программой.

Форма промежуточной аттестации – зачет, может проводиться в виде тестового контроля или собеседования.

Критерии оценки при промежуточной аттестации утверждены «Положением о порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации ординаторов в КГБОУ ДПО ИПКСЗ».

6.1. Тестирование.

Тестирование проводится в электронном виде в СДО «Прометей». Институт обеспечивает идентификацию личности обучающихся. В отдельных случаях допускается проведение итогового тестирования с использованием бумажных носителей информации.

Для проведения тестирования выделена аудитория, оснащенная персональными компьютерами с доступом в сеть «Интернет». Тестирование оценивается по двухбалльной системе («зачтено», «не зачтено»).

6.2. Процедура собеседования.

Собеседование состоит из ответов на вопросы. По результатам собеседования выставляются оценки по двухбалльной системе («зачтено», «не зачтено»).

Примерные задания

Примеры ситуационных задач

К дерматологу обратилась пациентка 28 лет, у которой на фоне лихорадки (температура до 38.8°C) и интенсивной боли в горле появились высыпания на коже. Из анамнеза известно: больная работает дояркой. При осмотре: высыпания локализируются на

передней поверхности голеней, представлены пастозными узлами с нечеткими границами, болезненными при пальпации. Кожа над узлами ярко-розового цвета.

К дерматологу обратилась пациентка, у которой около 3 лет (работа связана с длительным нахождением на солнце) появились красные пятна на лице. Объективно: на коже щек имеются симметрично расположенные эритематозные очаги с незначительным инфильтратом в основании, поверхность очагов покрыта мелкими сероватыми чешуйками, при попытке снятия которых ощущается болезненность. На нижней поверхности чешуек наблюдаются «шипики».

Больная 26 лет жалуется на поражение кожи ладоней, сопровождающееся периодическим образованием болезненных трещин. Заболевание началось несколько месяцев назад с появления небольших очажков шелушения, которые постепенно инфильтрировались, разрастались по периферии и сливались между собой. При осмотре имеет место сплошное поражение кожи ладоней, характеризующееся ее инфильтрацией, кератозом, четкими границами. На волосистой части головы на границе роста волос – сливающиеся, слабо инфильтрированные эритемато-сквамозные очаги поражения.

Примерные вопросы для собеседования:

1. Дерматиты от химических факторов.
2. Поражения кожи облигатными раздражителями (химические ожоги).
3. Дерматиты от факультативных раздражителей.
4. Паратравматические дерматиты.
5. Профессиональные болезни кожи.
6. Профессиональные дерматозы, классификация.
7. Распространенность профессиональных дерматозов. Этиология профессиональных дерматозов.
8. Лечение и профилактика дерматитов. Лечение дерматитов. Профилактика дерматитов.

Примеры вопросов тестового контроля

КЛИНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КОЖНОЙ СЫПИ ПРИ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ

определения характера сыпи (воспалительная или не воспалительная)
распространенности процесса
локализации
определения морфологических элементов
определения кожных сосудистых реакций

К КЛИНИЧЕСКИМ СИМПТОМАМ ФОТОДЕРМАТИТА ОТНОСИТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ

пятен и волдырей
пузырьков
наличия венчика гиперемии вокруг очага
группировки высыпаний на ограниченном участке кожи
склонности к рецидивам

ПРИ ЭРИЗИПЕЛОИДЕ У ДОЯРОК ВОЗМОЖНО ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ

болезненности в очаге поражения
тугоподвижности межфаланговых суставов

болезненности и увеличения регионарных лимфатических узлов
общего недомогания, субфебрилитета, озноба
диспептических расстройств, рвоты, поноса, снижения аппетита

ДЛЯ АЛЛЕРГОДЕРМАТОЗОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЭТОЛОГИИ ХАРАКТЕРНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

пятен и волдырей
пузырьков
наличия венчика гиперемии вокруг очага
папул

VII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1.1. Основная литература

2. Атопический дерматит : учеб. пособие / М-во здравоохранения Рос. Федерации, Рос. нац. исслед. мед. ун-т им. Н.И.Пирогова, каф. дерматовенерологии лечеб. фак. ; сост.: А. Э. Карамова [и др.]. - М. : Деловой экспресс, 2020. - 40 с.
3. Альбанова, В.И. Атопический дерматит: учеб. пособие для врачей / В. И. Альбанова, С. Ю. Петрова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 168 с.
4. Башкина, О.А. Тяжелые хронические дерматозы : учеб. пособие / О. А. Башкина, М. А. Самотруева, Е. Б. Касимова ; Астрах. гос. мед. ун-т м-ва здравоохранения Рос. Федерации. - Астрахань : Изд-во Астрах. ГМУ, 2022. - 114 с.
5. Биткина, О.А. Токсикодермии. Тяжелые варианты течения. Клиника, диагностика, лечение: учеб. пособие / О. А. Биткина ; Приволж. исслед. мед. ун-т. - 2-е изд. – Н. Новгород : Изд-во Приволж. исслед. мед. ун-та, 2021. - 64 с.
6. Диагностика, лечение и реабилитация псориаза : учеб. пособие для использования в образоват. учреждениях, реализующих осн. проф. образоват. программы высш. образования подгот. кадров высш. квалификации по прогр. ординатуры по специальности 31.08.32 “Дерматовенерология” и программы доп. проф. образования по указанной специальности: рекомендовано Координац. советом по обл. образования “Здравоохранение и мед. науки” / М-во здравоохранения Хабар. края, КГБОУ ДПО "Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения", каф. дерматовенерологии и косметологии ; сост. А. В. Некипелова. - Хабаровск : Ред.-изд. центр ИПКСЗ, 2022. - 104 с.
7. Ерина, И.А. Общие принципы лечения заболеваний кожи : учеб. пособие / И. А. Ерина, Р. А. Садретдинов ; Астрах. гос. мед. ун-т м-ва здравоохранения Рос. Федерации. - Астрахань : АГМУ, 2019. - 96 с.
8. Инфекционные экзантемы у детей : учеб. пособие / В. Л. Мирзоян, И. М. Разнатовский, С. К. Клибсон [и др.] ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И.И.Мечникова, каф. дерматовенерологии. – СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И.И.Мечникова, 2020. - 112 с.
9. Капулер, О.М. Доброкачественные новообразования кожи : учеб. пособие / О. М. Капулер ; ЧУОО ВО "Реавиз" мед. ун-т. - Самара : Инсома-пресс, 2022. - 120 с.
10. Кожные и венерические болезни : учеб. / ред. О. Ю. Олисова. - 2-е изд., доп. – М. : Практ. медицина, 2019. – 296 с.
11. Псориаз : учеб. пособие / М-во здравоохранения Рос. Федерации, Рос. нац. исслед. мед. ун-т им. Н.И.Пирогова, каф. дерматовенерологии лечеб. фак. ; сост.: А. Э. Карамова [и др.]. - М. : Деловой экспресс, 2020. - 54 с.
12. Современные подходы лечения атопического дерматита : учеб. пособие / Е. В. Донцова, Л. А. Новикова, Л. Н. Борзунова [и др.] ; Воронеж. гос. мед. ун-т им. Н.Н. Бурденко Минздрава России. - Воронеж : Изд.-полигр. центр "Научая книга", 2021. - 106 с.
13. Сорокина, Е.В. Эритемы : учеб. пособие / Е. В. Сорокина, С. А. Масюкова, Н. К. Ахматова ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, Пенз. гос. ун-т. - Пенза : Изд-во

ПГУ, 2020. - 202 с.

14. Фототерапия в дерматологии : учеб. пособие / К. И. Разнатовский, С. К. Клибсон, А. А. Вашкевич [и др.] ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И.И.Мечникова, каф. дерматовенерологии. – СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И.Мечникова, 2021. - 44 с.

14.1. Дополнительная литература

15. Дерматовенерология : нац. рук. крат. изд. / Ассоц. мед. о-в по качеству. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 896 с.

16. Дерматовенерология : Стандарты мед. помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 512 с.

17. Дерматовенерология : учеб.-метод. пособие / О. В. Жукова, Е. И. Касихина, М. Н. Острцова [и др.]. – М.: РУДН, 2022. - 84 с.

18. Международная статистическая классификация болезней. Десятый пересмотр (МКБ-10). Дерматовенерология и косметология : алф. указ. / м-во здравоохранения Хабаров. края, КГБОУ ДПО "Ин-т повышения квалификации специалистов здравоохранения". – Хабаровск : Ред.-изд. центр ИПКСЗ, 2018. – 31,[1] с.

19. Поляков, А.П. Диагностика и лечение плоскоклеточного рака кожи : учеб.-метод. пособие / А. П. Поляков ; Моск. науч.-исслед. онкол. ин-т им. П.А.Герцена - фил. ФГБУ "Нац. мед. центр радиологии" Минздрава России. – М.: НМИЦ радиологии, 2022. - 50 с.

20. Раводин, Р.А. Поражения ногтей в практике врача-дерматовенеролога : рук. для врачей / Р. А. Раводин, В. Г. Корнишева, И. А. Якупов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с.

21. Разнатовский, К.И. Микозы кожи и ногтей : рук. / К. И. Разнатовский. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 232 с.

22. Реабилитационная бальнеотерапия хронических дерматозов в санаториях Хабаровского края : метод. рекомендации для специалистов здравоохранения / М-во здравоохранения Хабар. края, Ин-т повышения квалификации специалистов здравоохранения, каф. дерматовенерологии и косметологии ; сост. А. В. Некипелова. - Хабаровск : Ред.-изд. центр ИПКСЗ, 2021. - 28 с.

23. Современные подходы лечения атопического дерматита : учеб. пособие / Е. В. Донцова, Л. А. Новикова, Л. Н. Борзунова [и др.] ; Воронеж. гос. мед. ун-т им. Н.Н. Бурденко Минздрава России. - Воронеж : Изд.-полигр. центр "Научая книга", 2021. - 106 с.

24. Тактика врача-дерматовенеролога : практ. рук. / Е. В. Файзуллина, Р. Р. Гиляева, Р. Н. Зарипова, Ф. К. Мухаметшина ; ред. Н. Н. Потеев. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 208 с.

25. Чесотка : учеб.-метод. пособие / М-во здравоохранения Хабар. края, КГБОУ ДПО "Ин-т повышения квалификации специалистов здравоохранения" ; сост. М. В. Щеткина. - Хабаровск : ИПКСЗ, 2022. - 48 с.

7.3 Информационно-электронные ресурсы

1. Альбанова, В. И. Атопический дерматит / В. И. Альбанова, А. Н. Пампура. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 144 с. - URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456408.html> (дата обращения: 18.01.2022). - Режим доступа : по подписке.

2. Исагулова Е.Ю. Атопический дерматит у взрослых: особенности психодиагностики и психоаналитической терапии / Е. Ю.Исагулова. – М.: Когито-Центр, 2021. – 291 с. – URL: <https://ipr-smart.ru/123778>.— IPR SMART, по паролю.

3. Кочергин, Н. Г. Тропическая дерматология / Н.Г. Кочергин, О.Ю. Олисова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 104 с. – URL :

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457863.html>. (дата обращения: 20.01.2021). – Режим доступа : по подписке.

4. Кошкин, С. В. Атлас-справочник по дерматовенерологии / С. В. Кошкин, Т. В. Чермных. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 144 с. – URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457658.html> (дата обращения: 18.01.2022). – Режим доступа : по подписке.

5. Кошкин, С. В. Атопический дерматит / С. В. Кошкин, М. Б. Дрождина. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 112 с. – URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457931.html> (дата обращения: 18.01.2022). – Режим доступа : по подписке.

6. Ламоткин, И. А. Онкодерматология: атлас: учеб. пособие / И. А. Ламоткин. – 2-е изд. – М.: Лаб. знаний, 2021. – 879 с. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/109425.html> (дата обращения: 11.01.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

7. Мяделец, О. Д. Морфофункциональная дерматология / О. Д. Мяделец, В. П. Адаскевич. – М.: Мед. лит., 2021. – 745 с. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/108381.html> (дата обращения: 11.01.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

8. Профессиональные заболевания кожи // Мухин Н. А., Профессиональные болезни / под ред. Н. А. Мухина, С. А. Бабанова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – Гл. 15. – 576 с. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442999.html>. (дата обращения: 03.09.2020). – Режим доступа : по подписке.

9. Раводин, Р.А. Поражения ногтей в практике врача-дерматовенеролога : рук. для врачей / Р. А. Раводин, В. Г. Корнишева, И. А. Якупов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 176 с.

10. Разнатовский, К. И. Микозы кожи и ногтей / К. И. Разнатовский, Л. П. Котрехова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 232 с. – URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458013.html> (дата обращения: 18.01.2022). – Режим доступа : по подписке.

11. Разнатовский, К. И. Псориазная болезнь. Диагностика, терапия, профилактика / К. И. Разнатовский, О. В. Терлецкий. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 352 с. – URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458495.html>. (дата обращения: 15.10.2020). – Режим доступа : по подписке.

12. Ситкалиева, Е. В. Дерматовенерология : учеб. пособие / Е. В. Ситкалиева. – 2-е изд. – Саратов : Науч. кн., 2019. – 159 с. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/80980.html> (дата обращения: 18.01.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

7.4. Клинические рекомендации

7.5. Информационно-электронные ресурсы

1. Официальный сайт Минздрава России <http://www.rosminzdrav.ru>
2. Российская государственная библиотека (РГБ) www.rsl.ru
3. Издательство РАМН (книги по всем отраслям медицины): www.iramn.ru