

Приложение 2 к РПД Дерматовенерология
31.05.01 Лечебное дело
Форма обучения – очная
Год набора – 2022

**ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ
АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

1. Общие сведения

1.	Кафедра	Клинической медицины
2.	Специальность	31.05.01 Лечебное дело
3.	Дисциплина (модуль)	Дерматовенерология
4.	Форма обучения	очная
5.	Год набора	2022

2. Перечень компетенций и индикаторов

Компетенция	Индикаторы компетенций
ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза;	ОПК-4.1. Демонстрирует применение медицинских технологий, медицинских изделий, лекарственных препаратов, дезинфицирующих средств и их комбинаций при решении профессиональных задач ОПК-4.2 Демонстрирует умение применять диагностические инструментальные методы обследования с целью установления диагноза
ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач;	ОПК-5.1 Демонстрирует знание алгоритма клинико-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач ОПК-5.2 Оценивает морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы организма пациента при физикальном осмотре ОПК-5.3 Оценивает морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы организма пациента на основе результатов клинико-лабораторной и функциональной диагностики
ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности;	ОПК-7.1 Демонстрирует знания о лекарственных препаратах ОПК-7.2 Применяет современные схемы медикаментозного и комбинированного лечения в соответствии со стандартами оказания медицинского помощи ОПК-7.3 Распознает признаки типичных осложнений при проведении фармакотерапии с целью ее своевременной коррекции
ПК-2 Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза	ПК-2.1. Проводит сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента Проведение полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ПК-2.2. Формулирует предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациента ПК-2.3. Направляет пациента на лабораторные и инструментальные обследования при наличии

	<p>медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-2.4. Направляет 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</p> <p>ПК-2.5. Направляет пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-2.6. Проводит дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными</p> <p>ПК-2.7. Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p>
ПК-3 Способен и готов к лечению пациентов с различными нозологическими формами	<p>ПК-3.1. Разрабатывает план лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-3.2. Назначает лекарственные препараты, немедикаментозное лечение, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-3.3. Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения</p> <p>ПК-3.4. Оказывает паллиативную медицинскую помощь при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками</p> <p>ПК-3.5. Организует персонализированное лечение пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценивает эффективности и безопасности лечения</p>

3. Критерии и показатели оценивания компетенций на различных этапах их формирования

№ п/п	Этап формирования компетенции (разделы, темы дисциплины)	Формируемая компетенция	Критерии и показатели оценивания компетенций			Формы контроля сформирован- ности компетенций
			Знать:	Уметь:	Владеть:	
1.	Общая дерматология	ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ПК-2 ПК-3	методы санитарно-просветительской работы; - этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний; современную классификацию заболеваний;	- планировать, анализировать и оценивать качество медицинской помощи, состояние здоровья населения и влияние на него факторов окружающей и производственной среды;	правильным ведением медицинской документации;	Текущий контроль успеваемости при проведении занятий и рубежный контроль по завершению изучения темы: тестирование, решение ситуационных задач; промежуточная аттестация: зачет
2.	Неинфекционные заболевания кожи		- методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных;	- выполнять профилактические, гигиенические и противоэпидемические мероприятия;	- методами общеклинического обследования;	
3.	Инфекционные заболевания кожи		- основы организации медицинской (амбулаторно-поликлинической и стационарной) помощи различным группам населения, принципы диспансеризации населения, реабилитация больных;	- определить статус пациента: собрать анамнез, провести опрос пациента и/или его родственников, провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аусcultация, измерение АД, определение свойств артериального пульса и т.д.);	- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики;	
4.	Венерология. ИППП		- критерии диагноза различных заболеваний;	- оценить социальные факторы, влияющие на состояние физического и психологического здоровья пациента: культурные, этнические, религиозные, индивидуальные, семейные, социальные факторы риска (бездомности, насилие, болезнь и смерть родственников и пр.);	- алгоритмом развернутого клинического диагноза;	
			- особенности организации и объём работы врача амбулаторно-поликлинического звена, современные диагностические возможности поликлинической службы, методы проведения неотложных мероприятий, показания для плановой госпитализации больных;	- поставить предварительный диагноз- синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, её связывающих;	- алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту;	
			- типы наследования заболеваний и клинические проявления наследственной	- наметить объём	- основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях;	

		<p>патологии, общие характеристики болезней с наследственным предрасположением, общие принципы и особенности диагностики наследственных заболеваний, врождённые аномалии;</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности организации работы с больными ВИЧ-инфекцией; - основные клинические проявления кожных болезней, ВИЧ-инфекции и ИППП. 	<p>дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получение достоверного результата;</p> <ul style="list-style-type: none"> - подобрать индивидуальный вид оказания помощи для лечения пациента в соответствии с ситуацией: первичная помощь, скорая помощь, госпитализация; - сформулировать показания к избранному методу лечения с учётом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; - использовать в лечебной деятельности методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья от воздействия факторов среды обитания; - заполнять историю болезни, выписать рецепт. 	<p>использованием теоретических знаний и практических умений.</p>	
--	--	---	---	---	--

Шкала оценивания в рамках балльно-рейтинговой системы

«не зачленено» – 60 баллов и менее, «зачленено» – 61-100 баллов

4. Критерии и шкалы оценивания

4.1. Тестирование

Процент правильно выполненных заданий	Баллы
60 и менее	до 14
61-80	15-19
81-90	20-22
более 91	23-24

4.2. Работа на практических занятиях

Баллы	Характеристики ответа студента
2	<ul style="list-style-type: none"> - студент глубоко и всесторонне усвоил проблему; - уверенно, логично, последовательно и грамотно его излагает; - опираясь на знания основной и дополнительной литературы, тесно привязывает усвоенные научные положения с практической деятельностью; - умело обосновывает и аргументирует выдвигаемые им идеи; - делает выводы и обобщения; - свободно владеет понятиями
1	<ul style="list-style-type: none"> - студент твердо усвоил тему, грамотно и по существу излагает ее, опираясь на знания основной литературы; - не допускает существенных неточностей; - увязывает усвоенные знания с практической деятельностью; - аргументирует научные положения; - делает выводы и обобщения; - владеет системой основных понятий
0,5	<ul style="list-style-type: none"> - тема раскрыта недостаточно четко и полно, то есть студент освоил проблему, по существу излагает ее, опираясь на знания только основной литературы; - допускает несущественные ошибки и неточности; - испытывает затруднения в практическом применении знаний; - слабо аргументирует научные положения; - затрудняется в формулировании выводов и обобщений; - частично владеет системой понятий
0	<ul style="list-style-type: none"> - студент не усвоил значительной части проблемы; - допускает существенные ошибки и неточности при рассмотрении ее; - испытывает трудности в практическом применении знаний; - не может аргументировать научные положения; - не формулирует выводов и обобщений; - не владеет понятийным аппаратом

4.3. Работа на практических занятиях (решение ситуационных задач)

Баллы	Характеристики ответа студента
6	<ul style="list-style-type: none"> - студент глубоко и всесторонне усвоил проблему; - уверенно, логично, последовательно и грамотно его излагает; - опираясь на знания основной и дополнительной литературы, тесно привязывает усвоенные научные положения с практической деятельностью; - умело обосновывает и аргументирует выдвигаемые им идеи; - делает выводы и обобщения; - свободно владеет понятиями

4-5	<ul style="list-style-type: none"> - студент твердо усвоил тему, грамотно и по существу излагает ее, опираясь на знания основной литературы; - не допускает существенных неточностей; - увязывает усвоенные знания с практической деятельностью; - аргументирует научные положения; - делает выводы и обобщения; - владеет системой основных понятий
2-3	<ul style="list-style-type: none"> - тема раскрыта недостаточно четко и полно, то есть студент освоил проблему, по существу излагает ее, опираясь на знания только основной литературы; - допускает несущественные ошибки и неточности; - испытывает затруднения в практическом применении знаний; - слабо аргументирует научные положения; - затрудняется в формулировании выводов и обобщений; - частично владеет системой понятий
0	<ul style="list-style-type: none"> - студент не усвоил значительной части проблемы; - допускает существенные ошибки и неточности при рассмотрении ее; - испытывает трудности в практическом применении знаний; - не может аргументировать научные положения; - не формулирует выводов и обобщений; - не владеет понятийным аппаратом

4.3. Критерии оценивания ответа студента на зачете

Критерий	Баллы
Уровень усвоения материала, предусмотренного программой	10
Умение выполнять задания, предусмотренные программой	10
Уровень знакомства с основной литературой, предусмотренной программой	4
Уровень знакомства с дополнительной литературой	2
Уровень раскрытия причинно-следственных связей	4
Уровень раскрытия междисциплинарных связей	2
Педагогическая ориентация (культура речи, манера общения, умение использовать наглядные пособия)	2
Качество ответа (его общая композиция, логичность, убежденность, общая эрудиция)	2
Ответы на вопросы: полнота, аргументированность, убежденность, умение использовать ответы на вопросы для более полного раскрытия содержания вопроса	2

Деловые и волевые качества докладчика: ответственное отношение к работе, стремление к достижению высоких результатов, готовность к дискуссии, контактность.	2
Итого	40

5. Типовые контрольные задания и методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

5.1. Примерные тестовые задания

Выберите один правильный ответ

1. РАЗЛИЧАЮТ ДЕРМОГРАФИЗМ

- 1) красный и белый
- 2) синий
- 3) серый
- 4) фиолетовый

2. ЗАЩИТНАЯ ФУНКЦИЯ КОЖИ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ

- 1) водно-липидной мантией
- 2) теплопроведением
- 3) испарением пота
- 4) излучением и инфракрасных лучей

3. ТЕРМОРЕГУЛЯЦИОННАЯ ФУНКЦИЯ КОЖИ ВКЛЮЧАЕТ

- 1) теплопроведением
- 2) противолучевую резистентность
- 3) сопротивление кожи электрическому току
- 4) механическую резистентность

4. РЕЗИСТЕНТНОСТЬ КОЖИ К УФ-ЛУЧАМ РЕАЛИЗУЕТСЯ

- 1) увеличением синтеза меланина
- 2) истончением эпидермиса
- 3) утолщением сетчатого слоя
- 4) уменьшением накопления уроканиновой кислоты

5. БАКТЕРИЦИДНЫЕ СВОЙСТВА КОЖИ СНИЖАЮТСЯ ПРИ

- 1) повреждении химическими веществами
- 2) аллергических заболеваниях
- 3) дефиците витамина А
- 4) дефиците железа

6. ГИПОАЛЛЕРГЕННАЯ ДИЕТА МОЖЕТ НАЗНАЧАТЬСЯ БОЛЬНЫМ

- 1) экземой и атопическом дерматитом
- 2) псориазом
- 3) туберкулезом кожи
- 4) буллезными дерматозами

7. ТУРГОР КОЖИ ЗАВИСИТ ОТ

- 1) количества воды, находящейся в дерме, степени гидратации эпидермиса
- 2) количества и функционального состояния сальных желез
- 3) количества и функционального состояния потовых желез
- 4) степени гидратации эпидермиса

8. ПОСЛЕ ВСКРЫТИЯ ПУЗЫРЬКА ПРИ ЭКЗЕМЕ ОБРАЗУЕТСЯ

- 1) серозный колодец
- 2) эрозия
- 3) рубец
- 4) серозная корочка

5.2. Примерные ситуационные задачи

№ 1

На прием к врачу обратился мужчина 40 лет, по профессии тракторист, с жалобами на появление гнойничков на коже шеи и предплечий, их болезненность и повышение температуры тела до 37,5°.

Из анамнеза: болен около 3-х месяцев. Лечился самостоятельно. Без существенного эффекта. Больной злоупотребляет алкоголем.

Объективно: на коже шеи и предплечий - многочисленные пустулы и воспалительные узелки, связанные с волосяным фолликулами. Кроме этих высыпаний на задней поверхности шеи выявляются несколько узлов величиной от лесного до грецкого ореха, насыщенного синюшно-розового цвета, тестоватой консистенции, центральную часть которых занимают гноино-некротические корки пронизанные волосами. На месте бывших высыпных элементов - пигментированные и депигментированные рубцы и рубчики.

- 1) Предполагаемый диагноз?
- 2) Какие методы физиотерапии показаны этому больному?
- 3) Выберите наиболее рациональные виды лечения больных фурункулезом?
- 4) Назовите заболевания с которыми следует дифференцировать?
- 5) Назначьте лечение

№ 2

Больной 55 лет, жалуется на высыпания на коже туловища, зуд.

Из анамнеза: болен 3 года. За это время было 4 рецидива заболевания. Средняя продолжительность обострений около 3 месяцев. Ремиссии делятся от 2-3 месяцев до 1 года. Появлению высыпаний предшествует чувство покалывания и сильного жжения.

Объективно: на коже груди, живота, спины имеется полиморфная сыпь, представленная пятнами, узелками, пузырьками, пузырями и волдырями. Высыпания расположены группами. Кожа вокруг пузырьков и пузырей отечна, имеет розово-красную окраску. На местах вскрывшихся пузырей эрозии, покрытые корками.

- 1) Предполагаемый диагноз?
- 2) Какое лабораторное исследование поможет подтвердить диагноз?
- 3) Какие специальные дерматологические исследования следует провести?
- 4) Назовите заболевания с которыми следует дифференцировать?
- 5) Назначьте лечение

№ 3

У ребенка 3 лет высыпания на коже, сопровождающиеся зудом.

Объективно: кожные высыпания локализуются преимущественно на сгибательной поверхности конечностей, на шее, в локтевых и подколенных ямках и на тыле кисти. Имеются гиперемия и отек кожи, лихенификация, папулы, бляшки, эрозии, трещины, экскориации и корочки.

Из анамнеза: болен в течение 1 месяца. Мать страдает бронхиальной астмой, во время беременности в больших количествах употребляла шоколад и цитрусовые.

- 1) Предполагаемый диагноз?
- 2) Какое физиолечение следует назначить при данной патологии?
- 3) Какие специальные дерматологические исследования следует провести?
- 4) Назовите заболевания с которыми следует дифференцировать?

5.3. Примерные вопросы к зачету

1. Инструментальные методы диагностики в дерматовенерологии
2. Принципы терапии кожных болезней
3. Лекарственные средства, применяемые в дерматовенерологии. Лекарственные формы
4. Физиотерапия и санаторно-курортное лечение кожных болезней.
5. Основные концепции этиологии, клинические формы, стадии psoriasis, красного плоского лишая и розового лишая
6. Общая, биологическая и наружная терапия psoriasis и красного плоского
7. лишая. Методы профилактики
8. Коморбидность при psoriasis
9. Основные концепции этиологии красной волчанки, склеродермии и дерматомиозита
10. Классификация, клинические формы, стадии заболеваний.
11. Методы и принципы диагностики.
12. Дифференциальный диагноз.
13. Особенности клинических проявлений в зависимости от локализации процесса.
14. Средства, методы и принципы лечения.
15. Механизм образования пузырей при буллёзных дерматозах
16. Классификация буллёзных дерматозов
17. Клинические проявления, дифференциальная диагностика
18. Сопутствующая патология у данной категории больных
19. Лечение, профилактика и диспансеризация больных с буллёзными дерматозами
20. Современное представление о систематике и симптоматике новообразований кожи и паранеопластических дерматозов.
21. Диагностика новообразований кожи и паранеопластических дерматозов
22. Клиническая характеристика групп новообразований кожи и паранеопластических дерматозов

23. Современные и традиционные методы обследования и лечения больных с новообразованиями кожи и паранеопластическими дерматозами
24. Врождённый сифилис.
25. Скрытый сифилис.
26. Врожденный сифилис.
27. Сифилис нервной системы и внутренних органов.
28. Диагностика, лечение и профилактика сифилиса
29. Гонорея.
30. Урогенитальный хламидиоз. Синдром Рейтера.
31. Трихомониаз.
32. Заболевания урогенитального тракта, ассоциированные с микоуреаплазменной инфекцией.
33. Бактериальный вагиноз.
34. Микотические поражения при ВИЧ-инфекции. Патоморфоз кожных проявлений при ВИЧ-инфекции.