Документ подписан простой эминнистерство просвещения РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Информира разление государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

ФИО: Наумова Наталия Александровна у ОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ» Должность: Ректор (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

Дата подписания: 19.09.2025 17:21:42

Уникальный программный ключ:

6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

Медицинский факультет

Согласовано:

Кафедра терапии

Руководитель программы ординатуры

ld» Jaly

/Палеев Ф.Н./

#### Рабочая программа дисциплины

Неотложная помощь

31.08.32 Дерматовенерология

Уровень высшего образования подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения (очная)

Согласована с учебно-методической

комиссией медицинского факультета: Протокол « 14 » декатря 2023 г. № 5

Председатель УМКом

Жуликов Д.А./

Рекомендована кафедрой терапии

Заведующий кафедрой

/Палеев Ф.Н./

г. Мытищи

2023 г.

## Авторы-составители: Молочков А.В., д.м.н., профессор, зав. кафедрой Куликов Д.А., д.м.н., профессор Котова А.А., к.м.н., доцент

Рабочая программа дисциплины «Неотложная помощь» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.32 Дерматовенерология, утверждённого приказом МИНОБРНАУКИ России от 25 августа 2014 г. № 1074.

Дисциплина входит в вариативную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Планируемые результаты обучения
- 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы
- 3. Объем и содержание дисциплины
- 4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся
- 5. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине
- 6. Учебно-методическое и ресурсное обеспечение дисциплины
- 7. Методические указания по освоению дисциплины
- 8. Информационные технологии для осуществления образовательного процесса по дисциплине
- 9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

#### 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

#### 1.1. Цель и задачи дисциплины

#### Цель освоения дисциплины

**Цель** освоения дисциплины: ознакомление ординатора с диагностикой и лечением терминальных состояний.

#### Задачи дисциплины:

После освоения дисциплины обучающиеся должны:

Знать: особенности клиники, диагностики и тактики и методов лечения неотложных состояний.

Уметь: выполнять основные диагностические и лечебные манипуляции и операции при неотложных состояниях у больных.

Владеть: методами интенсивной терапии при различных вариантах критических состояний; современными методами проведения комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации;

методами обеспечения проходимости верхних дыхательных путей; навыками проведения дефибрилляции; навыками ведения электронной истории болезни.

#### 1.2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-1: готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

ПК-5: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

Программа устанавливает универсальные и профессиональные компетенции и индикаторы их достижения у обучающегося в рамках дисциплины (модуля)

Код	Наименование	Индикаторы
компет	компетенции	достижения компетенции
енции		
УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	УК - 1.1. Знает методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза.  УК -1.2. Умеет пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) – к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины УК-1.3. Владеет технологией сравнительного анализа —

дифференциально - диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации ПК-5 Готовность ПК-5.1. Знает методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); определению пациентов методы лабораторных И инструментальных МКБ; патологических исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания проведению исследований, состояний, правила интерпретации их результатов; строение и функции кожи и симптомов, синдромов слизистых оболочек, придатков кожи, опорно-двигательного заболеваний. аппарата, строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки нозологических оказания медицинской помощи по профилю «урология», форм «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; соответствии рекомендации (протоколы Международной клинические статистической оказанию медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»;классификацией болезней клинические проявления дерматозов, злокачественных и проблем, доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее связанных co здоровьем придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы и правила получения биологического материала от больного инфекциями, передаваемыми половым путем, в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями, 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 проведению исследований, правила интерпретации их результатов; проблемы общей патологии ПК-5.2. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); проводить дифференциальную диагностику доброкачественных злокачественных новообразований кожи; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи клиническими проявлениями сифилиса; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи и кожных проявлений системных заболеваний; устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента; назначать лабораторные инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и

их осложнений; решать профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных о патологических процессах, состояниях и заболеваниях;

анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине

ПК-5.3. Владеет 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков и симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных инструментальных исследований; проведение инструментальных исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента в противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру

1 семестр

1.3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в вариативную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

Освоение дисциплины связано с прохождением производственной (клинической) практики

#### 3. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в часах	144
Контактная работа:	12
Практические занятия	12
Их них в форме практической подготовки	0
Самостоятельная работа	132

Форма промежуточной аттестации: зачет в 1 семестре.

#### 3.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов (тем)	Количество часов
-----------------------------	------------------

Дисциплины с кратким содержанием	Лекции	Практические занятия Общее количество
Раздел 1. Неотложные состояния: общие	-	2
Понятия		
Неотложные состояния, связанные с		
проведением инструментальной		
диагностики. Неотложные состояния,		
связанные с лечением. Неотложные		
состояния, связанные с наличием		
сопутствующей патологии.		<u> </u>
Раздел 2. Неотложные состояния при	-	4
патологиях органов брюшной полости		
Неотложные состояния при патологиях		
пищевода. Неотложные состояния при		
патологиях желудка и 12-п кишки.		
Неотложные состояния при патологиях		
поджелудочной железы. Неотложные		
состояния при патологиях печени и жёлчных		
путей. Неотложные состояния при патологиях ободочной кишки.		
Неотложные состояния при патологиях прямой кишки. Неотложные состояния		
при патологиях толстой кишки.		
1		2
1	-	2
патологиях органов грудной полости.		
Неотложные состояния при патологиях		
бронхов, лёгкого, плевры.		4
Раздел 4. Неотложные состояния в	-	4
патологиях женской и мужской половых		
СИСТЕМ		
Неотложные состояния при патологиях		
матки и яичников. Неотложные состояния		
при патологиях органов мочевыделительной		
системы.		n
Итого		12

#### 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Темы для самостоят ельного изучения	Изучаемые вопросы	Количес тво часов	Формы самостоятел ьной работы	Методиче ские обеспечен ия	Формы отчетно сти
Тема 1. Неотложна я помощь: общие понятия	История онкологии. Вопросы этики и деонтологии в онкологии. Правовые вопросы онкологической службы.	32	Изучение литературы по теме	Учебно- методичес кое обеспечен ие дисциплин ы	Опрос, тестиро вание

Тема 2. Неотложные состояния при патологиях органов брюшпой полости  Тема 3. Неотложные остоянняя при патология опухолей [				1	1	1
состояния при патологиях органов брюппой полости построения каксовения построения каксовения построения каксовения построения каксовения построения каксовения построения каксовения полости	Тема 2.	Структура	34	Изучение	Учебно-	Опрос,
патологиях органов (брошной полости предсесов. Формы роста и праспространения опухолей. Гистогенегический привицип построения классификации злокачественных опухолей. Тистогенегический привицип построения классификации злокачественных опухолей. Внология нормальной клетки. Биология и нестини опухолей и клетки. Биология и путературы по теме обеспечен полости классификации в опухолей и клетки. Полятие об опкотепс. Канцерогенез на уровне клетки и органа рак как результат накопления мутаций. Рак и возраст: молекущярно-генетические аспекты. Старение и рак: общее механизмы патогенеза. Принципы и объем днагностические и сиследований в опуколи. Методичес пототих женской и алгоритм диагностики опухоли. Незологическая диагностики опухоли. Опенка степени распространения опухоли. Формулирование клинического диагноза в опкологии. Стареторна пототих креты и мочи, последования костного моэта. Опухолей. Лабораторная диагностика в опкологии: исследования костного моэта. Опухолей. Лабораторная диагностика в опкологии: сестедования костного моэта. Опухолей. Лабораторная диагностика в опкологии: сестедования костного моэта. Опухолей. Диагностика, в опкологии: исследования костного моэта. Опухолей. Диагностика, в опкологии: исследования костного моэта. Опухолей. Диагностика, в опкологии: сестедования костного моэта. Опухолей. Диагностика, в опкологии: исследования костного моэта. Опухолей. Диагностика и функциональная диагностика, в опкологии: исследования костного моэта. Опухолей. Диагностика, и и и мутогистоминиреское и исследования опухолей. Диагностика, и и и и и и и и и и и и и и и и и и и	Неотложные				методичес	тестиро
патопогиях органов (брющьой роста и праспространения опухолей. Гистогенстический принцип полости поло	состояния при			по теме	кое	вание
органов брюшной полости  пострествие из распространения опухолей полости   Тема 3. Неотложн ые клетки. Бізология опухолевого клетки. Бізология опухолевого уста. Понятие об онколене. Капцерогене на уроппе клетки и органа. Рак как результат накопления мутаций. Рак и возраст: молекудярногенетические аспекты. Старение и диагностичкой и диагностичкой потком и состояния в потком и состояния мутаций. Рак и возраст: молекудярногенетические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем данностических и состояния в опкологии. Этапы и в опкологии. Этапы и в потком и состояния потком и состояния потком и состояния в потком и состояния в потком опухоли. Методогическая мужской потком диагностическая и футкциольных в опкологии: песедования костного моле опухоли. Окомотии. Скрыны в опкологии: песедования костного моткологии: песедования диагностика в опкологии: песедования костного моткологии: песедования костного моткологии: песедования костного моткологии: песедования костного моткологогии: песедования диагностика в опкологоги: песедования костного моткологоги: песедования моткологогого моткологого моткологогого моткологого мотко	_				обеспечен	
Брюпшой полости					ие	
полости  построения классификации злокачественных опухолей  Тема 3. Неотложи ые состояния при натологиях органов грудной полости  Видерогенез на уровие клетки портава. Рак как результат накопления мутаций. Рак и возраст: молекулярно- генетические аспекты. Старение и рак- состояния ве состояния при натологиях мутаций. Рак и возраст: молекулярно- генетические аспекты. Старение и рак- потожи ве ве состояния в объем натологиях менской и мужской половых систем  Ноологическая диагностическог менодичес методичее механизмы патогенеза.  Тема 4. Пеотложн вые патологиях женской и мужской половых систем  потомых систем  потом	_	распространения опухолей.			дисциплин	
Тема 3. Неотложи ме состояния при полости  Тема 3. Неотложные состояния при полости  клетки. Биология полостия клетки. Биология состояния при полости  клетки и органа. Рак как результат накопления мутаций. Рак и возраст: молекулярно- генегические аспекты. Старение и рак: обпис механизмы патогенза.  Тема 4. Неотложи диагностических месондований в состояния полости и диагностическия и опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Одермулирование клятик первичной опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Одермулирование клятического диагностика в онкологии: ксоледования костного мога. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическое исследования, радиопусклей, адиагностика, праническое исследования, радиопусклей, адиагностика, праническое исследования, радиопусклей, адиагностика, в онкологии: рентгенологическое исследования, радиопусклей, адиагностика, эндосконическая и функциональная диагностика, праническое, гистологическое, гистологическое исследования диагностика, эндосконическое исследования, радиопусклей, адиагностика, эндосконическое исследования, радиопусклей, адиагностика, запосконическое, гистологическое исследования, радиопусклей, адиагностика, эндосконическое исследования, радиопусклей, адиагностика, запосконическое, гистологическое исследования, радиопусклей, адиагностика, диагностика, диагностика и диагностика, диагностика, диагностика, диагностика, диагностика, диагностика, диагностика, диагностика, диагностика, диагности	брюшной	Гистогенетический принцип			Ы	
Тема 3. Неотложи ые клетки. Биология пормальной клетки. Биология клетки. Биология состояния при патологиях органов грудпой полости  Тема 4. Принципы и объем диагностических мессистояния мутаций. Рак и воэраст: молекулярногенетней состояния мутаций. Рак и воэраст: молекулярногенетней стенени диагностическия механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностическия мессистояния патологиях песледований в состояния патологиях полухоли. Оценка степени распространения опухоли. Оценка степени распространенных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования крови и мочи, исследования радионуюлициая (изотопная) диагностика, и офункциональная диагностика, и офункциональная диагностика, и офункциональная диагностика, щитологическое, гистологическое и мимуютистохимическое с исследования опухолей. Диагностика, щитологическое, гистологическое и мимуютистохимическое с исследования опухолей. Диагностика, щитологическое, и мимуютистохимическое с исследования опухолей. Диагностика, щитологическое, и мимуютистохимическое с исследования опухолей. Диагностическое и имамуютистохимическое с исследования опухолей. Диагностическое и имамуютистохимическое с исследования опухолей. Диагностическое и имамуютистохимическое с исследования опухолей.	полости	построения классификации				
Тема 3. Неотложные клетки. Виология пормальной клетки. Виология клетки. Виология потогнах отруктовой полости от клетки. Виология отруктового органов грудной полости клетки и органа. Рак как результат накопления музаций. Рак и возраст: молекулярногенетические дентические механиямы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностические месториям исследований в потеме моге кое потодичес обеспечен ие дисциплин клетки и органа. Рак как результат накопления музаций. Рак и возраст: молекулярногенетические диспиплин и моготориям диагностическия и опухоли. В потеме моге кое потодичес кое потодичес потеме моге кое потодичес потеме моге кое потодичес потеме моге кое потодичес потеме моге потодичести и потеме моге потодичество потеме моге потеме моге потеме моге потодичество потеме моге		злокачественных				
Тема 3. Неогложные состояния при патологиях справно грудной полости  Виделизацийная при патологиях опухолевого портанов грудной полости  Виделизацийная и права. Рак как результат накопления музаций. Рак и возраст: молекулярногенетические дисциплин и межнемой и мужекой половых систем опухоли. Опеква степени распространения опухоли. Опеква степени распространения опухоли. Формулирование клиническог диагноста в онкологии: местерования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: местерования костонования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика, вы онкологии: местерования репитенологическое исследования, радномуслидная (изотопная) диагностика, эндосконическое исследования, радномуслидная (изотопная) диагностика, эндосконическое исследования, радномуслидная (изотопная) диагностика, эндосконическое исследования диагностика, эндосконическое и иммунопетольныма диагностика, эндосконическое и иммунопетольныма диагностика, эндосконическое и иммунопетольныма диагностика, эндосконическое и иммунопетольными опухолей. Диагностика, шитологическое, гистологическое и иммуногистомымическое и иммуногистомымическое и иммуногистомымическое и иммуногистомымическое и иммуногистомымическое и иммуногистомымическое и иммуногистическое и иммуногистомымическое и иммуногистомыми иммуногистомы		опухолей				
Неотложные опухолевой клетки.   Титературы по теме обеспечен не дивилилин ы потеме обеспечен не дивилилин и потеме обеспечен не дивилилин вы потеме обеспечен не дивилилин не дивилилин не потеме обеспечен не дивилили не потеме обеспечен не потеме обеспечен не потеме обеспечен не потеме обеспечен не потеме обеспече	Тема 3		32	Изущение	Упеблю	Опрос
оотсояния при патология опухолевой клетки. Этнология опухолевой органов грудной полости опухолевой одногоге. Капперостева на уровне клетки и органа. Рак как результат накопления мутаций. Рак и возраст: молекулярногенетические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогогеза.  Тема 4. Принципы и объем днагностические дисциплин в объем диагностическия онкологии. Этапы и апгоритм диагностики опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Формулирование клинического днагноза в опкологии. Скрининг злокачественых опухоли. Оденка степени распространения опухоли. Оденка степени злокачественых опухоли. Оденка степени распространения опухоли. Оденка степени распространения опухоли. Оденка в онкологии: регитенологическог днагностика в онкологии: регитенологическое излъразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, прадмонуклидная (изотопная) диагностика, питологическое и иммуногистохимическое и иммуногистохимическое и исследования опухолей. Диагностика, питологическое, гистологическое и иммуногистохимическое и исследования опухолей. Диагностика, питологическое и иммуногистохимическое и исследования опухолей. Диагностика, питологическое исследования опухолей. Диагностические манипуляции	_	1	32	-		-
ортанов грудной полостии						-
роста. Понятие об онкогене. Канцерогенез на уровне клегки и органа. Рак как результат накопления мутаций. Рак и возраст: молекулярногенстические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностических исследований в состояния онкологии. Этапы и в апгоритм диагностики опухоли. Менской и Нозологическая диагностика первичной опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Оформулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лаборагорная диагностика в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лаборагорная диагностика в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лаборагорная диагностика в онкологии: исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в опкологии: ренттенологическое ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, диагностическое и исследования опухолей. Диагностические манипуляции	1	-		110 Teme		ванис
полости  Канцерогенез на уровне клетки и органа. Рак как результат накопления мутаций. Рак и возраст: молекулярно-генетические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4.  Принципы и объем неотдожн диагностических исследований в онкологии. Этапы и в алгоритм диагностики патологиях женекой и ноловых систем опухоли. Нозопотическая диагностика первичной половых систем опухоли. Оценка степети распространения опухоли. Формулировавии крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в опкологии: чеследования костного мозга. Опухолевые маркеры. Инструментальная диагностика, ундостика, ундостика, ундостика, ундостика, ундостика, ундостика, ундостика, ундостика, цитологическое, гистологическое и имункциональная диагностика, цитологическое и исследования опухолей. Диагностика, цитологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностика, диагностика, цитологическое и исследования опухолей. Диагностика, цитологическое и исследования опухолей. Диагностика, диагностика, цитологическое и исследования опухолей.						
клетки и органа. Рак как результат накопления мугаций. Рак и возраст: молекулярно-генетические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностических диагностических инседований в состояния онкологии. Этапы и алгоритм диагностики опухоли. Менекой и мужской половых систем диагностика первичной опухоли. Осенка степени распространения опухоли. Диагностика в онкологии: исследования костного диагностика в онкологии: исследования костного муза. Опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования костного муза. Опухолейь диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, андиоскопическое и функциональная диагностика, прадосторная диагностика, онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, прадоскопическое и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические маннпуляции		-				
результат накопления мутаций. Рак и возраст: молекулярно- генетические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностических исследований в состояния в алгоритм диагностики опухоли. Чормулирование клинического диагностие клинического диагностие и опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Оформулирование клинического диагностика в онкологии: исследования крови и моги; исследования костного мозга. Опухолевые маркеры. Инструментальная диагностика, празвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическое и и имункциональная диагностика, опухоленье и обеспечения опухоли. Оформулирование клинического диагноза в онкологии: исследования костного мозга. Опухолевые маркеры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическое и ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, опухолей, диагностика, цитологическое, гистологическое и и имуногистохимическое и имянипуляции	полости					
мутаций. Рак и возраст: молекулярно- генегические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностических ве исследований в онкологии. Этапы и алгоритм диагностики опухоли. женской и Нозологическая диагностика первичной опухоли. Оромулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолевые маркёры. Инструментальная диагностики в онкологии: ренттенологическое исследования, радиопуклидная (изотопная) диагностика, ундуперавния онкологии: ренттенологическое и иммуногистохимическое и имминитуляции		=			ы	
молекулярногентические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностических исследований в состояния онкологии. Этапы и алгоритм диагностики опухоли. Формулирование клинического диагноза в онкологии. Дабораторная диагностика в онкологии. Дабораторная диагностика в онкологии. Судинит злокачественных опухоли. Дабораторная диагностика в онкологии. Судинит злокачественных опухоли. Дабораторная диагностика в онкологии. Судинит злокачественных опухолей. Дабораторная диагностика в онкологии. Судинит злокачественных опухолей. Дабораторная диагностика в онкологии: рентгенологическое ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, зндоскопическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностика, дитологическое и иммуногистохимическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностика, дитологическое и иммуногистохимическое иманипуляции						
генетические аспекты. Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностических исследований в онкологии. Этапы и в литоритм диагностики опухоли. Нозологическая диагностическая диагностика первичной опухоли. Оформулирование клинического диагноза в онкологии: исследования крови и мочи, исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: ренттенологическое ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, цитологическое, гистопогическое и иммуногистохимическо е исследования пухолей. Диагностика, цитологическое, гистопогическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностика, цитологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностика, дитологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		=				
Старение и рак: общие механизмы патогенеза.  Тема 4. Принципы и объем диагностических исследований в состояния опкологии. Этапы и алгоритм диагностики патологиях менской и Нозологическая диагностика первичной опухоли. Формулирование клинического диагноза в онкологии: Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, цитлогогическое, гистологическое и иммуногистохимическое и иммуногистохимическ		_				
Тема 4.  Неотложн ме исследований в объем дагностических исследований в опкологии. Этапы и в алгоритм диагностики опухоли. Нозологическая диагностической и мужской опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Оформулирование клинческого диагноза в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолеые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, унитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухоли онухоли онухоли опухоли. Опухолеые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е и иммуногистохимическо е и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции						
Тема 4. Принципы и объем диагностических исследований в онкологии. Этапы и алгоритм диагностики опухоли. Нозологическая диагностика первичной опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Оформулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, итологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностика, цитологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностика, Диагностические манипуляции		± ±				
Неотложн исследований в онкологии. Этапы и алгоритум диагностики опухоли. Нозологическая и функциональная диагностика в онкологии: рентгенологическое и имумкирания диагностика в онкологии: рентгенологическое, гистологическое и имумкирания диагностика, диагностика, диагностика, диагностика, диагностика в онкологии: рентгенологическое и имумкирания диагностика в онкологии: рентгенологическое и имункциональная диагностика, диагностика, диагностика, диагностика в онкологии: рентгенологическое и имункциональная диагностика,		механизмы патогенеза.				
Неотложн исследований в онкологии. Этапы и алгоритум диагностики опухоли. Нозологическая и функциональная диагностика в онкологии: рентгенологическое и имумкирания диагностика в онкологии: рентгенологическое, гистологическое и имумкирания диагностика, диагностика, диагностика, диагностика, диагностика в онкологии: рентгенологическое и имумкирания диагностика в онкологии: рентгенологическое и имункциональная диагностика, диагностика, диагностика, диагностика в онкологии: рентгенологическое и имункциональная диагностика,	Тема 4	Пришнины и обтак	3/1	Иэмгение	Vuebuo	Опрос
ые остояния исследований в онкологии. Этапы и в алгоритм диагностики опухоли. Нозологическая диагностика первичной опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Формулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, знароскопическое и иммуногистохимическое и иммуногистохимическое и исмеледования опухолей. Диагностика, диагностика, знароскопическое и иммуногистохимическое и исмуногистохимическое и иммуногистохимическое и исследования опухолей. Диагностические манипуляции		1	34	•		
состояния в онкологии. Этапы и алгоритм диагностики ие ие дисциплин ие дисциплин ие дисциплин ноловых систем опухоли. Оденка степени распространения опухоли. Оформулирование клинического диагностика в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, знаростика, знаростика, диагностика, диагностическое и иммуногистохимическое и исследования опухолей. Диагностическое манипуляции						-
в алгоритм диагностики идисциплин идисципли				по теме		ание
патологиях женской и Нозологическая диагностика первичной опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Формулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, итологическое, гистологическое и иммуногистохимическое и иммуногистохимическое и иммуногистохимическое и исследования опухолей. Диагностические манипуляции	состояния				обеспечен	
женской и Мужской диагностика первичной опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Формулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции	В	—			ие	
мужской половых систем порожения половых систем опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Формулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, эндоскопическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		•			дисциплин	
половых систем  опухоли. Оценка степени распространения опухоли. Формулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции	женской и	Нозологическая			Ы	
распространения опухоли. Формулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции	мужской	диагностика первичной				
Формулирование клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: ренттенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции	половых систем	опухоли. Оценка степени				
клинического диагноза в онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		распространения опухоли.				
онкологии. Скрининг злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		Формулирование				
злокачественных опухолей. Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		клинического диагноза в				
Лабораторная диагностика в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		онкологии. Скрининг				
в онкологии: исследования крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		злокачественных опухолей.				
крови и мочи, исследования костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		Лабораторная диагностика				
костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		в онкологии: исследования				
костного мозга. Опухолевые маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		крови и мочи, исследования				
маркёры. Инструментальная диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		•				
диагностика в онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		-				
онкологии: рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции						
рентгенологическоеи ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		, ,				
ультразвуковое исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции						
исследования, радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		•				
радионуклидная (изотопная) диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции						
диагностика, эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		•				
эндоскопическая и функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		радионуклидная (изотопная)				
функциональная диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		диагностика,				
диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей.  Диагностические манипуляции		эндоскопическая и				
диагностика, цитологическое, гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей.  Диагностические манипуляции		функциональная				
гистологическое и иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции		± •				
иммуногистохимическо е исследования опухолей. Диагностические манипуляции						
исследования опухолей. Диагностические манипуляции						
Диагностические манипуляции		-				
манипуляции						
MITOLO     132	II	манипуляции	122			
	ΥΙΤΟΓΟ		132			

#### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### 5.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Оцени	Уровен	Этап	Описание показателей	Критерии	Шкала
ваемые	ь	формир		оценивания	оценивания
компет	сформ	ования			
енции	ирован ности				
УК-1	Порого	1	УК-1.1. Фрагментарно демонстрирует знания о	Опрос,	Шкала
	вый	семестр	методике сбора, анализа и интерпретации	тестирова	оценивания
			полученных данных; допускает незначительное	ние	опроса
			количество ошибок в интерпретации основных	ситуацио	Шкала
			количественных и качественных закономерностей медико-биологических процессов; допускает	нная задача	оценивания тестирования
			незначительные ошибки в использовании		Шкала
			профессиональных источниках информации, в т.ч.		оценивани
			баз данных; фрагментарно применяет методы		Я
			системного анализа, системного синтеза. УК -1.2. Допускает ошибки в использовании		ситуацион ной задачи
			профессиональными источниками информации; не		пои зада и
			анализирует полученную информацию (от		
			диагноза к симптомам и от симптома(ов) – к		
			диагнозу); испытывает затруднения в		
			установлении возможных причин заболевания с учетом влияния на организм социальных,		
			наследственных, профессиональных, возрастных,		
			климатических факторов; неуверенно применяет		
			методы количественного и качественного анализа		
			закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза;		
			необоснованно проводит анализ учебной, научной		
			литературы с учетом принципов и критериев		
			доказательной медицины		
			УК-1.3. Владеет технологией сравнительного анализа, дифференциально - диагностического		
			поиска на основании данных обследования и		
			использования профессиональных источников		
			информации, допуская большое количество		
			ошибок		
	Углубл	1	УК-1.1. Знает методики сбора, анализа и	Опрос,	Шкала
	енный	семестр	интерпретации полученных данных; основные	тестиров	оценивания
		1	количественные и качественные закономерности	ание	опроса
			медико-биологических процессов;	ситуацио	Шкала
			профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного	нная задача	оценивания тестирования
			анализа, системного синтеза.	задача	Шкала
			УК -1.2. Умеет пользоваться профессиональными		оценивания
			источниками информации; анализировать		ситуационной
			полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) — к диагнозу); установить		задачи
			возможные причины заболевания с учетом влияния		
			на организм социальных, наследственных,		
			профессиональных, возрастных, климатических		
			факторов; применять методы количественного и		
			качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза;		
			проводить анализ учебной, научной литературы с		
			учетом принципов и критериев доказательной		
			медицины VV 1.2 Вистем технологией спорчительного		
	<u> </u>		УК-1.3. Владеет технологией сравнительного		<u> </u>

			анализа, дифференциально - диагностического		
			поиска на основании данных обследования и		
			использования профессиональных источников		
			информации, допуская незначительное количество		
	Продр	1	ошибок УК-1.1. Знает методики сбора, анализа и	Опрос	Шкала
	Продв инуты	-	1	Опрос,	
	инуты Й	семестр	интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности	тестиров ание	оценивания опроса
	И		медико-биологических процессов;	ситуацио	Шкала
			профессиональные источники информации, в т.ч.	нная	оценивания
			базы данных; сущность методов системного	задача	тестирования
			анализа, системного синтеза.	зада на	Шкала
			УК -1.2. Умеет пользоваться профессиональными		оценивани
			источниками информации; анализировать		Я
			полученную информацию (от диагноза к		ситуацион
			симптомам и от симптома(ов) – к диагнозу);		ной задачи
			установить возможные причины заболевания с		
			учетом влияния на организм социальных,		
			наследственных, профессиональных, возрастных,		
			климатических факторов; применять методы		
			количественного и качественного анализа		
			закономерностей медико-биологических		
			процессов в установлении диагноза; проводить		
			анализ учебной, научной литературы с учетом		
			принципов и критериев доказательной медицины		
			УК-1.3. Владеет технологией сравнительного		
			анализа, дифференциально - диагностического		
			поиска на основании данных обследования и		
			использования профессиональных источников информации		
ПК-5	Порог	1	ПК-5.1. Фрагментарно демонстрирует знания	Опрос,	Шкала
1114-5	овый	семестр	методики сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза	тестирован	
	OBBIN	семестр	болезни у пациента (его законного представителя);	ие	опроса
			МКБ; методы лабораторных и инструментальных	ситуацион	Шкала
			исследований для оценки состояния здоровья,	ная задача	оценивания
			медицинские показания к проведению исследований,		тестирования
			правила интерпретации их результатов; строение и		Шкала
			функции кожи и слизистых оболочек, придатков		оценивани
			кожи, опорно-двигательного аппарата, строение и		R
			функции органов мочеполовой и репродуктивной		ситуацион
			системы у взрослых и детей; порядки оказания		ной задачи
			медицинской помощи по профилю «урология»,		
			«андрология», «акушерство и гинекология» и		
			«онкология»; клинические рекомендации		
			(протоколы лечения) по оказанию медицинской		
			помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»;-		
			клинические проявления дерматозов,		
			злокачественных и доброкачественных		
			новообразований кожи, поражений суставов,		
			заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее		
			придатков, лепры, поражения суставов,		
			лимфопролиферативных заболеваний;		
			дифференциальная диагностика инфекций,		
			передаваемых половым путем, в том числе		
			урогенитальных инфекционных заболеваний;		
			методы и правила получения биологического		
			материала от больного инфекциями, передаваемыми		
			половым путем, в том числе урогенитальными		
			инфекционными заболеваниями, его доставки в		
			лаборатории для проведения исследований; методы		
			лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая		
			для оценки состояния здоровья пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых		
			половым путем, в том числе урогенитальных		
			инфекционных заболеваний, ВИЧ инфекции,		
L	l	1	пирекционных засоловании, вил инфекции,	1	<u>l</u>

медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; проблемы обшей патологии ПК-5.2. Допускает ошибки в методике сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его представителя) законного И анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); проводить дифференциальную диагностику доброкачественных 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: назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций осложнений: решать и их профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных патологических процессах, состояниях заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине ПК-5.3. Владеет 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; признаков определение диагностических симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных инструментальных исследований: проведение исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента В противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру, допуская большое количество ошибок Углуб ПК-5.1. Знает методику сбора жалоб, анамнеза Опрос, Шкала ленны жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного тестирова семестр оценивания представителя); МКБ; методы лабораторных и ние опроса инструментальных исследований для ситуацио Шкала состояния здоровья, медицинские показания к нная оценивания проведению исследований, правила интерпретации задача тестирования их результатов; строение и функции кожи и Шкала слизистых оболочек, придатков кожи, опорнооценивания двигательного аппарата, строение и функции органов ситуационно мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых й задачи и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» И «онкология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; - клинические проявления дерматозов, доброкачественных злокачественных И новообразований кожи, поражений суставов,

заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее

придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний: дифференциальная инфекций, диагностика передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; 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; проблемы общей патологии

ПК-5.2. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); проводить дифференциальную диагностику доброкачественных злокачественных новообразований 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; назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые ДЛЯ контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений; решать профессиональные задачи врача основе патоморфологического конкретных данных о патологических процессах, состояниях и заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически опенивать современные теоретические концепции направления в медицине

ПК-5.3. Владеет 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; признаков определение диагностических симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований; проведение инструментальных исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) установка диагноза с учетом состояниями; действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента В противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру, допуская незначительное количество ошибок

Продв	з 1	ПК-5.1. Знает методику сбора жалоб, анамнеза	Опрос,	Шкала
инуты		жизни, анамнеза болезни у пациента (его	тестирова	оценивания
		законного представителя); МКБ; методы	ние	опроса
		лабораторных и инструментальных исследований	ситуацио	Шкала
		для оценки состояния здоровья, медицинские	нная	оценивания
		показания к проведению исследований, правила	задача	тестирования
		интерпретации их результатов; строение и		Шкала
		функции кожи и слизистых оболочек, придатков		оценивания
		кожи, опорно-двигательного аппарата, строение и		ситуационной
		функции органов мочеполовой и репродуктивной		задачи
		системы у взрослых и детей; порядки оказания		
		медицинской помощи по профилю «урология»,		
		«андрология», «акушерство и гинекология» и		
		«онкология»; клинические рекомендации		
		(протоколы лечения) по оказанию медицинской		
		помощи по профилю «урология», «андрология»,		
		«акушерство и гинекология» и «онкология»;-		
		клинические проявления дерматозов,		
		злокачественных и доброкачественных		
		новообразований кожи, поражений суставов,		
		заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее		
		придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний;		
		дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе		
		урогенитальных инфекционных заболеваний;		
		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; проблемы общей патологии		
		ПК-5.2. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза		
		жизни, анамнеза болезни у пациента (его		
		законного представителя) и анализировать		
		полученную информацию; проведение осмотра		
		пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных		
		покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки		
		матки в зеркалах, пальпация мужских половых		
		органов); 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		
		диагностику оолезнеи кожи и кожных проявлении системных заболеваний; устанавливать диагноз с		
		учетом МКБ, определять план лечения пациента;		
		назначать лабораторные и инструментальные		
		исследования, необходимые для контроля		
		результатов лечения инфекций, передаваемых		
		половым путем, урогенитальных инфекций и их		
		осложнений; решать профессиональные задачи		
		врача на основе патоморфологического анализа		
		конкретных данных о патологических процессах,		
		состояниях и заболеваниях; анализировать		
		проблемы общей патологии и критически		
		оценивать современные теоретические концепции	<u> </u>	
	•	•	•	

 <u> </u>	
и направления в медицине	
ПК-5.3. Владеет 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, с инфекциями, передаваемые	
половым путем; определение диагностических	
признаков и симптомов болезней;	
формулирования предварительного диагноза и	
составление плана проведения лабораторных и	
инструментальных исследований; проведение	
инструментальных исследований; проведение	
дифференциальной диагностики с другими	
заболеваниями и (или) состояниями; установка	
диагноза с учетом действующей МКБ,	
определение плана лечения; направление пациента	
в противолепрозное медицинское учреждение в	
случае подозрения на лепру	

#### Критерии оценивания

#### Знает:

- -методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза
- санитарно-противоэпидемические (предварительные) мероприятия в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний; противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции при заразных кожных болезнях, микозах и лепре; поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: землетрясения, наводнения, другие стихийные бедствия; основы организации, мероприятия и методы защиты населения от опасных факторов природного и техногенного происхождения; основы организации санитарно-противоэпидемических проведения (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; основные понятия, определение и классификацию чрезвычайных ситуаций; задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (РСЧС); задачи и организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК); определение и виды медицинской помощи, организацию медицинской сортировки на этапах медицинской эвакуации; особенности организации медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях
- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; МКБ
- -методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у представителя); пациента (его законного МКБ; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи, опорнодвигательного аппарата, строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» И «онкология»:клинические проявления злокачественных доброкачественных дерматозов, И новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы и правила получения биологического материала от больного инфекциями, передаваемыми половым путем, в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями, его доставки в лабораторию для исследований; методы лабораторных инструментальных исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых

половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных

#### Баллы

25

Компетенции сформированы на продвинутом уровне заболеваний, ВИЧ-инфекции, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; проблемы общей патологии

-общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской помощи ПО профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи профилю «дерматовенерология»; этиология патогенез дерматозов, И злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных поражения суставов, заболеваний; этиологию, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции; эпидемиологию 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, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний: патоморфологические изменения кожи дерматозах, злокачественных доброкачественных новообразования лепре, поражении суставов, кожи, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных поражения суставов, заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы дифференциальной принципы проведения диагностики дерматозов, злокачественных И доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний: ипипниди лечения дерматозов, доброкачественных новообразований заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, суставов, лимфопролиферативных поражения заболеваний 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; основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи ee придатков, лепрой, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧ-инфицированных пациентов; особенности клинической картины неосложненных осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации

- в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»
- методику физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.
- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; общие организации оказания медицинской помощи населению; МКБ; обязанности медицинских работников медицинских организациях по профилю «дерматовенерология» по занимаемой должности; правила работы в информационных информационно-телекоммуникационной системах «Интернет»; использовать в профессиональной деятельности системы информационные информационнотелекоммуникационную сеть «Интернет»; формы отчетов о работе деятельности медицинской организации
- методику физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации

#### Умеет:

- -пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины
- проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции; анализировать санитарноэпидемиологические последствия ЧС; применять современные способы и средства защиты населения, пациентов, медперсонала и мед. имущества от поражающих факторов ЧС; использовать средства индивидуальной защиты; планировать СПЭМ в очагах инфекционных заболеваний; применять комплекс профилактических мероприятий, направленных на предотвращение распространения Инфекционных заболеваний в условиях ЧС; использовать методики проведения основных СПЭМ в составе формирований и учреждений ВСМК
- представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); 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; назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений; решать профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных патологических процессах, состояниях заболеваниях; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине - 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, ИΧ поражений диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с дерматоскопа и интерпретировать помощью полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, в том числе, инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать необходимость объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный определять медицинские показания для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество медицинской документации

распознавать состояния, представляющие угрозу пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или )дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации - управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и составляющими врачебную сведениями, тайну;

медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской

#### документации

- распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации Влалеет:
- технологией сравнительного анализа, дифференциально диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации
- навыками проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции при выявлении микозов гладкой кожи и ее придатков у детей, лепры; навыками проведения санитарно- эпидемиологической разведки ЧС; территории методами опенки медико-тактической обстановки в очагах ЧС и очагах массового поражения; навыками оценки санитарно-эпидемиологического состояния территорий в зонах ЧС; навыками организации и проведения основных мероприятий по санитарной и специальной обработке; алгоритмом взаимодействия при проведении санитарногигиенических и противоэпидемических мероприятий в очагах ЧС в составе формирований и учреждений службы медицины катастроф с другими службами РСЧС; оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях; применять способы обеспечения необходимых условий жизнедеятельности пациентов и медицинского персонала
- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации
- 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков болезней; И симптомов формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований; проведение инструментальных исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента в противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения
- 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента

(визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи проведения патоморфологического исследования; 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; направление 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; направление на забор крови для проведения серологического исследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения; заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем; - навыками оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания),

при оказании медицинской помощи в экстренной форме - навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации;

требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применение лекарственных препаратов и медицинских изделий

- навыками оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме

#### Знает:

- -методики сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза
- санитарно-противоэпидемические (предварительные) мероприятия в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний; противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции при заразных кожных болезнях, микозах и лепре; поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: землетрясения, наводнения, другие стихийные бедствия; основы организации, мероприятия и методы защиты населения от опасных факторов природного и техногенного происхождения; организации проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; основные понятия, определение и классификацию чрезвычайных ситуаций; задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (РСЧС); задачи и организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК); определение и виды медицинской помощи, организацию медицинской сортировки на этапах медицинской эвакуации; особенности организации медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях
- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; МКБ
- -методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); МКБ; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи, опорнодвигательного аппарата, строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» И «онкология»;клинические проявления дерматозов, злокачественных доброкачественных И новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; дифференциальная диагностика инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; 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 инструментальных исследований для оценки состояния здоровья пациента, включая методы диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ инфекции, медицинские показания проведению исследований, правила интерпретации их результатов; проблемы общей патологии

10 Компетенции сформированы на углубленном уровне

-общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки медицинской профилю оказания помощи «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи профилю «дерматовенерология»; **РИЗОКОИТЕ** И патогенез дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, суставов, лимфопролиферативных поражения заболеваний; этиологию, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции; эпидемиологию 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, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; патоморфологические изменения кожи при дерматозах, злокачественных доброкачественных новообразования кожи, лепре, поражении суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы дифференциальной принципы проведения диагностики доброкачественных дерматозов, злокачественных И новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, суставов, лимфопролиферативных поражения заболеваний 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; основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи придатков, лепрой, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧ-инфицированных пациентов; клинической картины неосложненных осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, у лиц разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «дерматовенерология»

- методику физикального исследования пациента (осмотр, пальпация,

перкуссия, аускультация); клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.

- нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; МКБ; должностные обязанности медицинских работников медицинских организациях по профилю «дерматовенерология» по занимаемой должности; правила работы в информационных информационно-телекоммуникационной «Интернет»; использовать в профессиональной деятельности информационные системы информационнотелекоммуникационную сеть «Интернет»; формы отчетов о работе деятельности медицинской организации
- методику физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации

#### Умеет:

- -пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, климатических факторов; применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов в установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины
- проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции; анализировать санитарноэпидемиологические последствия ЧС; применять современные способы и средства защиты населения, пациентов, медперсонала и мед. имущества от поражающих факторов ЧС; использовать средства индивидуальной защиты; планировать СПЭМ в очагах инфекционных заболеваний; применять комплекс профилактических мероприятий, направленных на предотвращение распространения Инфекционных заболеваний в условиях ЧС; использовать методики проведения основных СПЭМ в составе формирований и учреждений ВСМК
- представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); 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; назначать лабораторные и инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых

половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений; профессиональные решать задачи основе конкретных патоморфологического анализа данных патологических состояниях заболеваниях; процессах, анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине - 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, ИΧ поражений диагностических признаков, симптомов; проводить исследование с интерпретировать дерматоскопа И результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, в том числе, инструментальные, интерпретировать полученные результаты; проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рН кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать необходимость объем лабораторного, инструментального исследований пациента и оценивать их результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный биоптат; определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

- распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или )дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
- управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации
- распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка

жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации

#### Владеет:

- технологией сравнительного анализа, дифференциально диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации, допуская незначительное количество ошибок
- навыками проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции при выявлении микозов гладкой кожи и ее придатков у детей, лепры; навыками проведения санитарноэпидемиологической разведки территории ЧС; методами оценки медико-тактической обстановки в очагах ЧС и очагах массового поражения; навыками оценки санитарно-эпидемиологического состояния территорий в зонах ЧС; навыками организации и проведения основных мероприятий ПО санитарной и специальной обработке; алгоритмом взаимодействия при проведении санитарногигиенических и противоэпидемических мероприятий в очагах ЧС в составе формирований и учреждений службы медицины катастроф с другими службами РСЧС; оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях; применять способы обеспечения необходимых условий жизнедеятельности пациентов и медицинского персонала, допуская незначительное количество ошибок
- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации, допуская незначительное количество ошибок
- 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков И симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований; инструментальных исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента в противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру, допуская незначительное количество ошибок
- 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра пациента

(визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи проведения патоморфологического исследования; направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; направление 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; направление на забор крови для проведения серологического исследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения; заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем, допуская незначительное количество ошибок

- -навыками оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме, допуская незначительное количество ошибок
- навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации, допуская незначительное количество ошибок
- -навыками оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания);

применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме, допуская незначительное количество ошибок

#### Знает:

- фрагментарно демонстрирует знания о методике сбора, анализа и интерпретации полученных данных; основные количественные и качественные закономерности медико-биологических процессов; профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; сущность методов системного анализа, системного синтеза
- фрагментарно демонстрирует знания санитарнопротивоэпидемических (предварительных) мероприятий в целях предупреждения возникновения распространения И инфекционных заболеваний; противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции при заразных кожных болезнях, микозах и лепре; поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: землетрясения, наводнения, другие стихийные бедствия; основы организации, мероприятия и методы населения от опасных факторов природного зашиты техногенного происхождения; основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; основные понятия, определение и классификацию чрезвычайных ситуаций; задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (PCYC): организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК); определение и виды медицинской помощи, организацию медицинской сортировки на этапах медицинской эвакуации; особенности организации медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях
- фрагментарно демонстрирует знания нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; МКБ
- фрагментарно демонстрирует знания о методике сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); МКБ; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; строение и функции кожи и слизистых оболочек, придатков кожи, опорно-двигательного аппарата, строение и функции органов мочеполовой и репродуктивной системы у взрослых и детей; порядки оказания медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «урология», «андрология», «акушерство и гинекология» и «онкология»;клинические проявления дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, лимфопролиферативных поражения суставов, заболеваний; дифференциальная инфекций, диагностика передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний; методы и правила получения биологического материала от больного инфекциями, передаваемыми половым TOM числе урогенитальными инфекционными путем,

5

Компетенции сформированы на пороговом уровне 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; проблемы общей патологии

патологии фрагментарно демонстрирует знания обших вопросов организации оказания медицинской помощи населению; методику сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя); порядки оказания медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «дерматовенерология»; **РИЗОКОИТЕ** патогенез дерматозов, злокачественных доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; этиологию, патогенез, эпидемиологию инфекций, передаваемых половым путем, в том урогенитальных инфекционных заболеваний, инфекции; эпидемиологию 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, суставов, лимфопролиферативных заболеваний; поражения патоморфологические изменения кожи при дерматозах, злокачественных и доброкачественных новообразования кожи, лепре, поражении суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; методы диагностики дерматозов, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков; основы дифференциальной принципы проведения диагностики доброкачественных дерматозов, злокачественных И новообразований кожи, поражений суставов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; принципы лечения доброкачественных новообразований дерматозов, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, суставов, лимфопролиферативных поражения заболеваний 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; основы лечебного питания пациентов, страдающих дерматозами, новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи ee придатков, лепрой, поражения суставов, лимфопролиферативных заболеваний; особенности ухода за кожей и лечения дерматозов и микозов у детей; особенности клинической картины лечения дерматозов ВИЧинфицированных пациентов; особенности клинической картины

неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных разного возраста, заболеваний, ЛИЦ пола инфицированных; сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем; правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь ПО профилю «дерматовенерология»

- фрагментарно демонстрирует знания средств и методов медицинской реабилитации, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению; медицинские 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 физиотерапевтических применения методов ДЛЯ лечения инфекций, передаваемых половым путем, B TOM числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и их осложнений
- фрагментарно демонстрирует знания методики физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.
- фрагментарно демонстрирует знания нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению; МКБ; принципы и подходы, обеспечивающие контроль качества в медицинской организации; медико-статистические показатели деятельности медицинской организации; основы медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков
- фрагментарно демонстрирует знания методики физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации

#### Умеет:

- допускает ошибки в умении пользоваться профессиональными информации; анализировать полученную источниками информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) - к диагнозу); установить возможные причины заболевания с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных, факторов; климатических применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов установлении диагноза; проводить анализ учебной, научной литературы с учетом принципов и критериев доказательной медицины
- допускает ошибки в умении проводить санитарнопротивоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции; анализировать санитарно-эпидемиологические последствия ЧС; применять современные способы и средства защиты населения, пациентов, медперсонала и мед. имущества от

ЧС; поражающих факторов использовать средства планировать индивидуальной защиты; СПЭМ В очагах инфекционных заболеваний; применять комплекс профилактических мероприятий, направленных предотвращение распространения Инфекционных заболеваний в условиях ЧС; использовать методики проведения основных СПЭМ в составе формирований и учреждений ВСМК

- допускает ошибки в умении представлять медико-статистических показатели для отчета о деятельности медицинской организации
- допускает ошибки в умении осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр шейки матки в зеркалах, пальпация мужских половых органов); проводить дифференциальную доброкачественных злокачественных диагностику новообразований дифференциальную кожи; проводить диагностику болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса; проводить дифференциальную диагностику болезней кожных проявлений системных заболеваний; устанавливать диагноз с учетом МКБ, определять план лечения пациента; назначать лабораторные И инструментальные исследования, необходимые для контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем, урогенитальных инфекций и их осложнений; решать профессиональные задачи врача на основе патоморфологического анализа конкретных данных о патологических процессах, состояниях и заболеваниях; проблемы общей патологии анализировать критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине
- допускает ошибки в умении 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 лимфатических жировой клетчатки, узлов, суставов; анализировать полученные данные состояния кожных покровов, поражений и диагностических признаков, симптомов; проводить исследование помощью дерматоскопа интерпретировать полученные результаты; проводить физикальный осмотр, в том числе осмотр и пальпацию, пациента с урогенитальными инфекционными заболеваниями, с инфекциями, передаваемыми половым путем, и интерпретировать результаты осмотра; проводить исследования, в том числе, инструментальные, результаты; интерпретировать полученные проводить исследования функциональных свойств кожи, в том числе десквамации, пигментации, трансдермальной потери жидкости, эластичности кожи, рH кожи, себуметрии; проводить трихологические исследования; оценивать состояние суставов (при болезнях кожи, сопровождающихся их поражением); обосновывать необходимость объем лабораторного, И инструментального исследований пациента и оценивать их результаты; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; получать биологический материал от пациента для лабораторных исследований; получать кожный определять медицинские показания для оказания пациенту медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну;

заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации

- допускает ошибки в умении распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или )дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
- допускает ошибки в умении управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ведения медицинской документации
- допускает ошибки В умении распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации

#### Влалеет:

- технологией сравнительного анализа, дифференциально диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации, допуская большое количество ошибок
- навыками проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции при выявлении микозов гладкой кожи и ее придатков у детей, лепры; навыками проведения санитарноэпидемиологической разведки ЧС; медико-тактической территории методами оценки обстановки в очагах ЧС и очагах массового поражения; навыками оценки санитарно-эпидемиологического состояния территорий в зонах ЧС; навыками организации и проведения основных мероприятий по санитарной и специальной обработке; алгоритмом взаимодействия проведении при санитарногигиенических и противоэпидемических мероприятий в очагах ЧС в составе формирований и учреждений службы медицины катастроф с другими службами РСЧС; оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях; применять способы обеспечения необходимых жизнедеятельности условий пациентов и медицинского персонала, допуская большое количество ошибок
- навыками представления медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации допуская большое количество ошибок

- 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; определение диагностических признаков симптомов болезней; формулирования предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований; инструментальных исследований; проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями; установка диагноза с учетом действующей МКБ, определение плана лечения; направление пациента в противолепрозное медицинское учреждение в случае подозрения на лепру, допуская большое количество ошибок
- 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, с инфекциями, передаваемые половым путем; проведение осмотра пациента (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек, осмотр пораженных кожных покровов с помощью дерматоскопа), проведение осмотра (визуальный осмотр и пальпация кожных покровов, слизистых оболочек); получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований; взятие биоптата кожи проведения патоморфологического исследования; 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; направление 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; направление на забор крови для проведения серологического исследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований; направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний; оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и о дате повторной консультации; оценка динамики состояния кожи и ее придатков в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; оформление заключений с рекомендациями для пациента по уходу за кожей и ее придатками; повторные осмотры пациента для определения эффективности проводимого лечения; заполнение учетных форм медицинской документации по вновь выявленным случаям инфекций, передаваемых половым путем, допуская большое количество ошибок
- -навыками оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных

функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме, допуская большое количество ошибок -навыками разработки и планирования показателей деятельности работников структурного подразделения медицинской организации, допуская большое количество ошибок -навыками оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме, допуская большое количество ошибок

Шкала оценивания решения ситуационных задач

Критерии оценивания	Баллы
Верно решено 5 задач, компетенции сформированы на продвинутом	10
уровне	
Верно решено 4 задачи компетенции сформированы на углубленном	5
уровне	
Верно решено 3 задачи компетенции сформированы на пороговом	2
уровне	

Шкала оценивания тестирования

Критерий	Количество баллов
80-100% правильных	15-20 баллов компетенции сформированы на продвинутом
ответов	уровне
70-79 % правильных	10-14 баллов компетенции сформированы на углубленном
ответов	уровне
50-69 % правильных	4-9 баллов компетенции сформированы на пороговом уровне
ответов	

# 5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### Примерные вопросы для опроса

- 1. Какая последовательность оказания неотложной помощи при травме с подозрением на перелом с кровотечением?
- Ответ: 1. Убедиться в безопасном месте пребывания и вызвать скорую помощь;
  - 2. При сильном кровотечении временная остановка кровотечения (давящая

повязка, при необходимости – жгут выше места кровотечения);

- 3. Обездвижить конечность (иммобилизация)
- 2. Какие способы временной остановки кровотечения существуют и какой применить в данном случае?

Ответ: Давящая повязка, пальцевое прижатие сосуда, жгут (или закрутка). В данном случае предпочтительно наложение давящей повязки, если кровотечение не останавливается – жгут.

3. В чём заключается транспортная иммобилизация и какие шины (или подручные средства) можно использовать?

Ответ: Фиксация повреждённой конечности с захватом двух соседних суставов (голеностопного и коленного). Можно использовать стандартные шины (например, лестничные) или подручные материалы – доски, жёсткий картон, лыжи и т. д.)

- 4. Перечислите основные мероприятия при остановке наружного кровотечения? Ответ: Пальцевое прижатие артерии, давящая повязка, наложение жгута (при артериальном кровотечении), прижатие сосудистых стволов, максимально возможная иммобилизация.
- 5. Какие особенности оказания помощи при травме позвоночника необходимо учитывать до приезда специализированной бригады?

Ответ: Обеспечить неподвижность позвоночника (укладка на жёсткую поверхность), избегать сгибания/разгибания шеи, при необходимости вентиляции – использовать манёвр выдвижения нижней челюсти без запрокидывания головы.

6. Объясните порядок действий при потере сознания (обмороке) на улице в присутствии очевидцев.

Ответ: Уложить пострадавшего горизонтально, приподнять ноги; обеспечить приток свежего воздуха, ослабить тесную одежду; контролировать пульс и дыхание, при необходимости вызвать скорую.

7. Опишите основные признаки артериального и венозного кровотечения (чем отличаются визуально).

Ответ: Артериальное – алая, пульсирующая струя; венозное – тёмно-вишнёвая кровь, медленнее вытекает, без выраженной пульсации.

8. Перечислите алгоритм первичной диагностики (осмотра) при травмах конечностей.

Ответ: Осмотр на деформацию, раны, кровотечение; пальпация с учётом возможных переломов; оценка пульса, чувствительности, движения ниже места повреждения.

- 9. Какие принципы оказания первой помощи при тепловом и солнечном ударе? Ответ: Перенести пострадавшего в тень или прохладное место; приложить холод к голове, шее; давать прохладную воду (если нет нарушения сознания); контролировать состояние и вызвать скорую при ухудшении
- 10. Какие сведения необходимо сообщить диспетчеру для вызова «Скорой помощи» при ДТП?

Ответ: Указать точное место совершенного ДТП (назвать улицу, номер дома и общеизвестные ориентиры, ближайшие к месту ДТП). Сообщить о количестве пострадавших, их пол, примерный возраст и о наличии у них признаков жизни, а также сильного кровотечения.

#### Примерные ситуационные задачи

#### Ситуационная задача №1

Мужчина 55 лет с жалобами на многократную рвоту кофейного цвета и появление тёмного (чёрного) кала, выраженную слабость, головокружение, холодный пот. Кожа бледная, пульс 110 уд/мин, артериальное давление 90/60 мм рт. ст. При расспросе выяснилось, что пациент страдал язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки около пяти лет, в последнее время употреблял алкоголь.

#### Вопросы к задаче:

- а) Какой наиболее вероятный диагноз можно предположить у данного пациента?
- b) Какие первоочередные неотложные мероприятия необходимо выполнить?
- с) Какие диагностические исследования имеют ключевое значение для уточнения источника и тяжести желудочно-кишечного кровотечения?

#### Ответ:

- А) Желудочно-кишечное кровотечение.
- Б) На догоспитальном этапе срочный вызов бригады скорой, успокоить, придать возвышенное положение верхней половины туловища, холод на область эпигастрии, контроль АД, пульса, в стенах медучреждения внутривенный доступ.
- С) Для уточнения диагноза необходима фиброгастродуоденоскопия, общий анализ крови

#### Ситуационная задача №2

Женщина 30 лет, попала в ДТП, находится на водительском сиденье, жалуется на сильную боль в пояснице и затруднённое дыхание. Сознание сохранено, кожа бледная, пульс 120 уд/мин, АД 90/60 мм рт. ст. В салоне авто нет угрозы возгорания, но водительская дверь заблокирована. Со слов пострадавшей, при ударе о руль возникла резкая боль в области груди и поясницы. Она не может пошевелиться изза сильной боли.

#### Вопросы к задаче:

- 1. На какие потенциальные травмы следует прежде всего обратить внимание (как минимум два возможных повреждения)?
- 2. Какие первоочередные действия необходимо выполнить на месте происшествия до извлечения пострадавшей из машины?
- 3. Каким образом следует безопасно эвакуировать пострадавшую, учитывая риск травмы позвоночника?

#### Ответ:

- 1.подозрение на травму позвоночника (поясничный/грудной отдел), возможный пневмоторакс или ушиб лёгких, внутреннее кровотечение.
- 2.Первоочередные действия вызвать скорую, оценить состояние, стабилизировать шею/позвоночник при извлечении, контролировать дыхание, при необходимости СЛР.

#### Ситуационная задача №3

Мужчина 35 лет находится в загородном доме (далеко от ближайшего медпункта). Внезапно после приёма жирной пищи у него возникли сильные боли в правом подреберье, сопровождающиеся тошнотой и однократной рвотой. Боль нарастает, иррадиирует в правое плечо, температура тела 38°С, пульс 100 уд/мин, АД 120/80 мм рт. ст. При пальпации — резкая болезненность в правом подреберье, положительный симптом Ортнера (боль при лёгком постукивании по рёбрам справа).

- 1. Какое состояние наиболее вероятно?
- 2. Перечислите первоочередные действия при отсутствии возможности быстро доставить больного в стационар (домашние условия).
- 3. Какой наиболее вероятный механизм осложнения, если вовремя не оказать помощь?

#### Ответ:

1. речь об остром холецистите.

- 2. Неотложные действия обеспечить покой, холод на правое подреберье, спазмолитики (при возможности), обильное питьё при отсутствии рвоты, исключить приём пищи, вызвать/организовать транспортировку в больницу.
- 3.Осложнение перфорация жёлчного пузыря, гнойный холецистит, перитонит.

#### Ситуационная задача №4

Подросток (14 лет) внезапно упал на пол в школьном коридоре, начались судорожные подёргивания мышц, изо рта выделяется пена, возможно, отмечается прикусывание языка. Длительность судорог — около 1 минуты, затем судороги прекратились, но подросток лежит без сознания.

#### Вопросы:

- 1. Какое состояние наиболее вероятно?
- 2. Какие первоочередные действия должны быть предприняты свидетелями/учителем до прибытия медработника (скорая помощь)?
- 3. Какие дополнительные меры следует выполнить после окончания судорог, чтобы избежать осложнений (например, асфиксии)?

#### Ответ:

- 1. Большая вероятность эпилептического припадка (генерализованных тонико-клонических судорог).
- 2. Убрать опасные предметы, защитить голову от ударов, не разжимать челюсти твёрдыми предметами, вызвать скорую.
- 3. После окончания судорог повернуть на бок (если нет травмы шеи), оценить дыхание, пульс, очистить полость рта от слюны и пены, контролировать состояние сознания

#### Ситуационная задача №5

Подросток 16 лет внезапно пожаловался на сильную слабость, появление алой пенистой мокроты при кашле. Учащённое дыхание, бледность лица, пульс 110 в минуту, артериальное давление 100/60 мм рт. ст., температура субфебрильная (37,5 °C). Ранее перенёс тяжёлую пневмонию, есть подозрение на каверну или абсцесс лёгкого.

#### Вопросы:

- 1. Какое острое состояние можно заподозрить?
- 2. Какие неотложные действия необходимо предпринять при подозрении на лёгочное кровотечение?

#### Ответ:

- 1. заподозрить лёгочное кровотечение,
- 2.первая помощь обеспечить покой, полусидячее положение с наклоном вперёд (или на больном боку), следить за дыханием, вызвать скорую, контролировать пульс и АД, подготовиться к госпитализации.

#### Ситуационная задача №6

Мужчина 55 лет внезапно почувствовал острую боль за грудиной, которая не проходит в течение 20 минут. Боль распространяется в левую руку, сопровождается чувством страха, холодным потом и одышкой. С собой у пациента оказался нитроглицерин, но после одной таблетки улучшения нет.

#### Вопросы:

- 1. Какой наиболее вероятный диагноз?
- 2. Какие первоочередные мероприятия первой помощи необходимо провести?
- 3. Какие дополнительные медикаментозные средства могут быть назначены на этапе до госпитализации?

#### Ответы:

- 1. Острый инфаркт миокарда
- 2. Обеспечить покой, полусидячее положение или удобное положение; дать разжевать таблетку аспирина; продолжить приём нитроглицерина (под язык) с интервалами; вызвать скорую помощь (03); контролировать пульс и АД.

3. Обезболивающие (при наличии назначения — например, наркотические анальгетики под контролем); кислородная поддержка; при необходимости бета-блокаторы, антиритмики по назначению врачей скорой помощи

#### Ситуационная задача №7

Женщина 30 лет, укус пчелы в область предплечья. Через 5 минут появились симптомы: резко выраженная слабость, одышка, чувство удушья, выраженная гиперемия и отёк на месте укуса. Пострадавшая жалуется на сердцебиение, головокружение, при попытке измерить артериальное давление = 90/70. Вопросы:

- 1. Какой наиболее вероятный диагноз?
- 2. Какие неотложные действия должны быть предприняты в первую очередь?
- 3. Каков алгоритм дальнейших действий при ухудшении состояния пациента?

#### Ответы:

- 1. Анафилактический шок
- 2. Прекратить контакт с аллергеном; вызов скоро помощи; ввести адреналин внутримышечно (в латеральную поверхность бедра); уложить пациента горизонтально с приподнятыми ногами; обеспечить доступ свежего воздуха или кислорода
- 3. Повторные инъекции адреналина при необходимости; введение глюкокортикостероидов, антигистаминных препаратов; мониторинг АД, пульса, сатурации; при остановке дыхания и/или сердечной деятельности проведение сердечно-лёгочной реанимации; срочная госпитализация.

#### Ситуационная задача №8

Подросток 14 лет, спрыгнул с высоты около 2 метров, жалуется на сильную боль в правой голени, при осмотре – видимая деформация, патологическая подвижность и кровотечение из раны на передней поверхности голени. Пульс 120 уд/мин, кожа бледная, холодная.

#### Вопросы:

- 1. Какая последовательность оказания неотложной помощи при травме с подозрением на перелом с кровотечением?
- 2. Какие способы временной остановки кровотечения существуют и какой применить в данном случае?
- 3.В чём заключается транспортная иммобилизация и какие шины (или подручные средства) можно использовать?

#### Ответы:

- 1. Убедиться в безопасном месте пребывания и вызвать скорую помощь; При сильном кровотечении временная остановка кровотечения (давящая повязка, при необходимости жгут выше места кровотечения); Обездвижить конечность (иммобилизация)
- 2. Давящая повязка, пальцевое прижатие сосуда, жгут (или закрутка). В данном случае предпочтительно наложение давящей повязки, если кровотечение не останавливается жгут.
- 3. Фиксация повреждённой конечности с захватом двух соседних суставов (голеностопного и коленного). Можно использовать стандартные шины (например, лестничные) или подручные материалы доски, жёсткий картон, лыжи и т. д.

#### Ситуационная задача №9

Мужчина 45 лет, на фоне переохлаждения (долгое пребывание на холоде) почувствовал нарастающие боли внизу живота и невозможность помочиться уже в течение 6 часов. Жалуется на позывы к мочеиспусканию, но моча не отходит, усиливается боль в надлобковой области. Пульс 90 в мин, АД 130/80 мм рт. ст., температура нормальная. Пострадавший напряжён, беспокоится.

Вопросы:

- 1. Какое состояние можно заподозрить?
- 2. Какие первоочередные меры на догоспитальном этапе?
- 3.К каким осложнениям может привести несвоевременное оказание помощи? Ответы:
- 1. Острая задержка мочи
- 2. Покой, тепло (не горячее), вызов скорой; при отсутствии противопоказаний спазмолитик; не заставлять пациента пить лишнюю жидкость, открыть кран с водой рядом с пострадавшим. При сильном болевом синдроме лёгкие анальгетики, ждать урологическую помощь
- 3. Разрыв мочевого пузыря, острая почечная недостаточность, болевой шок.

#### Ситуационная задача №10

Мужчина 30 лет оказался под обломками кирпичной стены после аварии на стройке. Его ноги были зажаты обломками в течение примерно 4 часов. После высвобождения конечностей отмечаются сильные боли в мышцах бёдер, развивается отёк, кожа бледная, пульс 110 уд/мин, АД 100/60 мм рт. ст. У пациента нарастает слабость, сохраняется сознание.

#### Вопросы:

- 1. Какое острое состояние можно заподозрить у пострадавшего?
- 2. Какие неотложные действия должны быть выполнены на месте?
- 3. Каковы возможные осложнения при отсутствии своевременной помощи? Ответы:
- 1.Синдром длительного сдавления, рабдомиолиз, риск острой почечной недостаточности.
- 2.Обеспечить поэтапное освобождение конечностей, контролировать гемодинамику; болеутоляющие; следить за диурезом, вызвать специализированную бригаду.
- 3. Острая почечная недостаточность, гиперкалиемия, шоковое состояние, летальный исход.

#### Примерные вопросы к тестированию

- 1. При обнаружении взрослого пострадавшего без сознания, какие действия следует выполнить в первую очередь?
- а) Приступить к осмотру пострадавшего по алгоритму
- b) Проверить пульс на лучевой артерии
- с) Убедиться в безопасности окружающей обстановки для себя и пострадавшего (+)
- d) Уложить пострадавшего на бок
- 2. Какое из перечисленных состояний требует немедленного введения адреналина внутримышечно (при наличии необходимых условий)?
- а) Гипертонический криз
- b) Анафилактический шок (+)
- с) Обморок при длительном пребывании в душном помещении
- d) Бронхиальная астма в стадии ремиссии
- 3. Какой признак наиболее характерен для состояния гипогликемической комы?
- а) Непроизвольное мочеиспускание, потеря сознания
- b) Запах ацетона изо рта
- с) Бледность, холодный пот, возможные судороги (+)
- d) Глубокое шумное дыхание по типу «Куссмауля»
- 4. При закрытом переломе костей предплечья какое первое действие должно быть выполнено до наложения иммобилизирующей шины?
- а) Придать конечности положение, максимально близкое к физиологическому, и зафиксировать (+)

- b) Ввести пострадавшему анальгетик
- с) Наложить стерильную повязку с антисептиком
- d) Провести экстренную закрытую репозицию
- 5. Какой из нижеперечисленных признаков наиболее характерен для ишемического инсульта (острого нарушения мозгового кровообращения)?
- а) Постоянная интенсивная боль за грудиной
- b) Судороги икроножных мышц при ходьбе
- с) Внезапная слабость (парез) в одной половине тела, возможное нарушение речи

(+)

- d) Мелкоточечная сыпь на коже
- 6. Что следует предпринять при ранении бедренной артерии с сильным артериальным кровотечением в первую очередь?
- а) Наложить холодный компресс на рану
- b) Поднять поражённую конечность и выполнить пальцевое прижатие артерии, затем наложить жгут (+)
- с) Промыть рану раствором антисептика
- d) Обезболить внутривенными препаратами до остановки кровотечения
- 7. Какой метод наиболее эффективен при полной обструкции дыхательных путей инородным телом у взрослого?
- а) Попытаться извлечь предмет, вызвавший обструкцию
- b) Приём Геймлиха (+)
- с) Сильные похлопывания по лопаткам в течение 1–2 минут
- d) Попытаться напоить пострадавшего водой
- 8. Какое из перечисленных проявлений наиболее характерно для острой левожелудочковой недостаточности (отёка лёгких)?
- а) Боль в правом подреберье, усиливающаяся при вдохе
- b) Сниженное артериальное давление без одышки
- с) Прогрессирующая одышка, приступы удушья, пенистая мокрота розоватого цвета (+)
- d) Гипертермия до 39 °C, озноб, ломота в мышцах
- 9. Какие из перечисленных симптомов могут указывать на скрытое развитие теплового удара?
- а) Резкое падение температуры тела ниже 35 °C
- b) Катаральные симптомы без повышения температуры
- с) Прогрессирующая слабость, головокружение, жажда, покраснение кожи, чувство перегрева (+)
- d) Сильная боль в области поясницы, не связанная с положением тела
- 10. Какие из перечисленных признаков наиболее характерны для синдрома «острого живота»?
- а) Локальная боль в эпигастрии, возникающая после еды и быстро проходящая
- b) Резкая боль в животе, напряжение мышц брюшной стенки, возможная рвота и симптомы раздражения брюшины (+)
- с) Эпизодическая тошнота на фоне умеренных болей в пояснице
- d) Сильное вздутие живота без болевого синдрома

## 5.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

В рамках освоения дисциплины предусмотрены следующие формы текущего контроля: участие в опросах, тестировании, решение ситуационных задач.

Опрос проводится на каждом практическом занятии. Ординаторы отвечают на заранее предложенные вопросы устно. Задание по подготовке к опросу выдается ординаторам в начале семестра вместе с остальными заданиями текущего контроля. Оценивание осуществляется на занятии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета. Зачет проводится в форме тестирования.

Шкала оценивания тестирования

Критерий	Количество баллов
80-100% правильных	15-20 баллов компетенции сформированы на продвинутом
ответов	уровне
70-79 % правильных	10-14 баллов компетенции сформированы на углубленном
ответов	уровне
50-69 % правильных	4-9 баллов компетенции сформированы на пороговом уровне
ответов	

#### Итоговая шкала выставления оценки по дисциплине

Итоговая оценка по дисциплине выставляется по приведенной ниже шкале. При выставлении итоговой оценки преподавателем учитывается работа студента в течение всего срока освоения дисциплины, а также баллы, полученные на промежуточной аттестации.

Баллы, полученные обучающимся в	Оценка по дисциплине
течение освоения дисциплины	
41-100	Зачтено, компетенции сформированы
0-40	Не зачтено, компетенции не сформированы

### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 6.1. Основная литература

- 1. Багненко, С. Ф. Скорая медицинская помощь : национальное руководство. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 888 с. Текст : электронный. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462393.html
- 2. Геккиева, А. Д. Скорая и неотложная помощь. Общие вопросы реаниматологии : учебное пособие. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 128 с. Текст : электронный. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460078.html
- 3. Неотложная врачебная помощь / под ред. В. Н. Лариной. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 144 с. Текст : электронный. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469644.html

#### 6.2. Дополнительная литература

- 1. Кадыков, В. А. Первая доврачебная помощь : учебное пособие для вузов / В. А. Кадыков, Е. М. Мохов, А. М. Морозов. 2-е изд. Москва : Юрайт, 2022. 241 с. Текст : электронный. URL: https://urait.ru/bcode/495072
- 2. Красильникова, И. М. Неотложная доврачебная медицинская помощь : учебное пособие / Красильникова И. М. , Моисеева Е. Г. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 192 с. Текст : электронный. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452882.html
- 3. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник / под ред. А. Л. Вёрткина. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 544 с. Текст : электронный. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466148.html

- 4. Отвагина, Т. В. Неотложная медицинская помощь: учебное пособие /.
- Ростов н/Д : Феникс, 2020. 252 с. Текст : электронный. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222351949.html
- 6.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» Электронно-библиотечные системы:
- 1. www.studentlibrary.ru
- 2. www.iprbookshop.ru
- 3. www.rosmedlib.ru
- 4. www.urait.ru
- 5. www.polpred.com

Профессиональные базы данных:

https://www.rodv.ru/ - Российское общество дерматологов и косметологов

Информационные справочные системы:

www.consultant.ru

#### 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Задачами самостоятельной работы ординаторов во внеучебное время являются:

- 1. Закрепление и уяснение лекционного материала;
- 2. Закрепление знаний материала практических занятий
- 3. Изучение терминологии по теме занятия.

Подготовка к практическому занятию включает тот необходимый объем работы, который нужно выполнить для успешного усвоения материала по следующему плану:

1. Вопросы для обсуждения — те вопросы, ответы на которые должны быть подготовлены ординатором к началу занятия по

соответствующей теме.

- 2. Схемы
- 3. Таблицы
- 4. Основные понятия и термины указанные термины должны быть занесены ординатором в словарь терминов, расшифрованы и выучены
- 5. Литература приводятся источники с указанием страниц для успешного изучения заданного материала, однако ординатор не должен ограничиваться указанными ссылками.

Рекомендации к самостоятельной работе ординаторов:

- определить сущность вопроса;
- выделить главные положения;
- проанализировать лекционный конспект, основную и дополнительную литературу по данному вопросу;
- проанализировать иллюстративный учебный материал рисунки, схемы, графики;
- обобщить, и законспектировать полученный материал;
- составить словарь терминов по теме.

#### Работа с литературными источниками

- 1. Ознакомиться с имеющимися в библиотеке систематическими, алфавитными, предметными каталогами.
- 2. В первую очередь изучить учебную, методическую, научную,

периодическую литературу, содержащую теоретические основы проблемы. Затем познакомиться с литературными источниками, раскрывающими более узкие и частные вопросы.

- 3. Детально проработать публикации (если таковые есть) преподавателей кафедры, посвященные данной теме.
- 4. Составить собственную библиографическую картотеку.

#### 8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лицензионное программное обеспечение:

Зарубежное: Microsoft Windows, Microsoft Office Отечественное: Kaspersky Endpoint Security

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Зарубежное: Google Chrome, 7-zip

Отечественное: ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей)

Информационные справочные системы:

Система «КонсультантПлюс»

Профессиональные базы данных:

https://www.rodv.ru/

#### 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- аудитории для проведения учебных занятий, оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально: комплект учебной мебели, доска, технические средства обучения (проектор подвесной, компьютер стационарный-моноблок);
- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой, подключенной к сети Интернет, обеспечено доступом к электронной информационно-образовательной среде Государственного университета просвещения. Персональные компьютеры с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационнообразовательную среду Университета. Программное Доска. обеспечение: Лицензионное программное обеспечение: Зарубежное: Microsoft Windows, Microsoft Office Отечественное: Kaspersky Endpoint Security Свободно распространяемое программное обеспечение: Зарубежное: Google Chrome, 7-zip Отечественное: ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей) Информационные справочные системы: система «КонсультантПлюс» Профессиональные базы данных: https://www.rodv.ru/
- помещение для самостоятельной работы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, оснащенное компьютерной техникой, подключенной к сети Интернет, обеспечено доступом к электронно-образовательной среде Университета, Комплект учебной мебели, персональные компьютеры с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду Государственного университета просвещения, доска, проектор подвесной.