

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка функционального состояния организма человека» для обучающихся по образовательной программе специалитета по специальности 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация форма обучения очная на 2023 - 2024 учебный год

1. Оценочные средства для проведения текущей аттестации по дисциплине

Текущая аттестация включает следующие типы заданий: тестирование, решение ситуационных задач, оценка освоения практических навыков (умений), написание и защита реферата, собеседование по контрольным вопросам.

1.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.

Подберите верные заключения:

1. ЭЛЕМЕНТЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ:

- а. рациональное питание
- б. отсутствие вредных привычек
- в. занятия физической культурой
- г. рациональный режим труда и отдыха

2. ЗДОРОВЬЕ ЗАВИСИТ ОТ ОБРАЗА ЖИЗНИ НА:

- а. 10%
- б. 20%,
- в. 40%
- г. 50%

3. ОСНОВНЫМ ИСТОЧНИКОМ ЙОДА ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЕТСЯ:

- а. пища
- б. вода

4. ИСТОЧНИКОМ ФТОРА ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЕТСЯ:

- а. пища
- б. вода

5. ОСНОВНЫМ ИСТОЧНИКОМ МАРГАНЦА ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ЯВЛЯЕТСЯ:

- а. пища
- б. вода

6. ЭТИ ИОНЫ ОБУСЛАВЛИВАЮТ ЖЁСТКОСТЬ ВОДЫ:

- а. железо, хлор
- б. кальций, магний
- в. натрий, кальций
- г. медь, магний

7. СУТОЧНАЯ ПОТРЕБНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА В УГЛЕВОДАХ (В граммах) В СУТКИ:

- а. 50-80
- б. 150-200
- в. 350-400
- г. 500-700

8. СУТОЧНАЯ ПОТРЕБНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА В БЕЛКЕ (В Г) В СУТКИ:

- а. 15-20
- б. 30-40
- в. 50-70
- г. 80-100

9. ВИТАМИНА «С» СОДЕРЖИТСЯ БОЛЬШЕ ВСЕГО В:

- а. капусте
- б. моркови
- в. чёрной смородине
- г. шиповнике

10. НЕДОСТАТОК ВИТАМИНА «А» В ОРГАНИЗМЕ ВЫЗЫВАЕТ:

- а. снижение прочности костей
- б. куриную слепоту
- в. порозность капилляров
- г. снижает свёртываемость крови

1.2. Примеры ситуационных задач:

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.2.1, УК-1.2.2, УК-1.2.3., УК-1.3.1., ОПК-2.2.1, ОПК-2.3.1., ОПК-5.2.1 ОПК-5.3.1, ОПК-5.3.2., ПК-3.2.1., ПК-3.3.1.

Ситуационная задача 1:

Мужчина, 20 лет, заколачивая гвоздь, промахнулся и нанес себе удар молотком по указательному пальцу левой кисти. Моментально появились сильная боль в пальце, рефлекторное щадящее ограничение подвижности в нем и посинение кожи на его тыльной поверхности.

Вопрос:

Какую помощь Вы окажете пострадавшему?

Ситуационная задача 2:

Молодая женщина во время мытья окна выпала из него. Падение произошло с высоты второго этажа. Жалуется на боли в верхнепоясничном отделе позвоночника, усиливающиеся при попытке сесть или повернуться на бок. Активные движения в суставах нижних конечностей сохранены. Пальпаторно отмечается болезненность при пальпации остистого отростка первого поясничного позвонка.

Вопрос:

Какой объем первой помощи необходимо оказать больной?

Ситуационная задача 3:

Травма в условиях дорожно-транспортного происшествия: пострадавший бледен, губы синюшные. Жалобы на боли в груди, одышку, частые приступы кашля с кровью, боли в левом предплечье. Ниже левой лопатки имеется рваная рана 2х2 см; при вдохе в рану засасывается со свистом воздух и кровь. Левое предплечье деформировано.

1.3. Примеры заданий по оценке освоения практических навыков.

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.2.1, УК-1.2.2, УК-1.2.3., УК-1.3.1., ОПК-2.2.1, ОПК-2.3.1., ОПК-5.2.1 ОПК-5.3.1, ОПК-5.3.2., ПК-3.2.1., ПК-3.3.1.

1. Проведите сердечно-легочную реанимацию.
2. Окажите первую помощь при переломе предплечья.

1.4. Примеры тем рефератов

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.

1. «Психологические и социальные факторы, влияющие на здоровье человека»
2. «Рациональное питание – путь к активному долголетию»
3. «ВИЧ: знать и предупредить».
4. «Химические вещества и тяжелые металлы в быту. Первая медицинская помощь при отравлении»

1.5. Примеры контрольных вопросов для собеседования

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.

1. Как Вы понимаете термины «аллергическая реакция», «крапивница», «отек Квинке», «анафилактический шок (анафилаксия)»?
2. Кратко опишите, как Вы представляете основные механизмы развития аллергических реакций?
3. Какие Вы можете назвать признаки крапивницы, отека Квинке, анафилаксии?
4. Расскажите, как Вы представляете вопросы оказания первой помощи и первой доврачебной помощи при крапивнице, отеке Квинке?
5. Расскажите, как Вы представляете вопросы оказания первой помощи и первой доврачебной помощи при анафилаксии (анафилактическом шоке)?
6. Какие Вы знаете признаки судорог, судорожного синдрома?
7. Кратко опишите, как Вы представляете оказание первой помощи и первой доврачебной помощи при судорогах, судорожном синдроме?

2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: тестирование, собеседование.

2.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.

Подберите верные заключения:

1. ПРИ ПРОКОЛЕ ПАЛЬЦА ИНЪЕКЦИОННОЙ ИГЛОЙ НЕОБХОДИМО:
 - а. Выдавить каплю крови, обработать 70% спиртом, вымыть руки с мылом;
 - б. Обработать место прокола 70% спиртом;
 - в. Вымыть руки с мылом, обработать 70% спиртом;
 - г. Вымыть руки с мылом;
 - д. Имплантационный
2. ДЕЗИНФЕКЦИЯ КОЖИ В МЕСТЕ ИНЪЕКЦИИ ПРОИЗВОДИТСЯ:
 - а. 70% спиртом;

- б. Йодом;
- в. Хлорамином;
- г. Перекисью водорода;
- д. 1% гипохлоридом кальция

3. ЦЕЛЬ ДАВЯЩЕЙ ПОВЯЗКИ:

- а. Создание неподвижности и покоя для органа или части тела;
- б. Остановка кровотечения;
- в. Исправление патологического положения части тела;
- г. Прочная фиксация лекарственных препаратов к ране;
- д. Предупреждение вторичного инфицирования раны

4. БИОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ УГЛЕВОДОВ СОСТОИТ В ТОМ, ЧТО ОНИ:

- а. являются источником энергии
- б. играют защитную роль.
- в. являются источником витаминов

5. ДОЛЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ ЖИРОВ В СУТОЧНОМ СОДЕРЖАНИИ ЖИРА СОСТАВЛЯЕТ:

- а. 10-15%
- б. 25-30%
- в. 40-60%
- г. 50-60%

6. ДЛЯ НАЛОЖЕНИЯ ПРОСТОЙ (ЗАЩИТНОЙ) ПОВЯЗКИ ИСПОЛЬЗУЮТ:

- а. Марлевый бинт;
- б. Гипсовый бинт;
- в. Косынку;
- г. Трубочатый трикотажный бинт;
- д. Лейкопластырь

7. НА ПЛЕЧЕВОЙ СУСТАВ НАКЛАДЫВАЕТСЯ ПОВЯЗКА:

- а. Спиральная;
- б. Ползучая;
- в. Колосовидная;
- г. Возвращающаяся;
- д. Циркулярная

8. ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ДАВЯЩЕЙ ПОВЯЗКИ ИСПОЛЬЗУЮТ:

- а. Трубочато-сетчатый бинт;
- б. Эластичный бинт;
- в. Резиновый бинт;
- г. Жгут «Эсмарха»;
- д. Марлевый бинт

9. ДЛЯ ЗАКРЫТИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ В ОБЛАСТИ ПОДБОРОДКА НАКЛАДЫВАЮТ ПОВЯЗКУ:

- а. Т-образную;
- б. Циркулярную;
- в. Пращевидную;
- г. Черепашью;
- д. Восьмиобразную

10. ДЛЯ БИНТОВАНИЯ ПЯТОЧНОЙ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЯЕТСЯ ПОВЯЗКА:

- а. Черепашья;
- б. Круговая;
- в. Возвращающаяся;
- г. Т-образная;
- д. Ползучая

2.2. Перечень вопросов для собеседования

№	Вопросы для промежуточной аттестации	Проверяемые индикаторы достижения компетенций
1	Понятия «Здоровье» и «Болезнь»,	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
2	Понятие «Факторы риска», их виды, методы их профилактики.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
3	Методы оценки функционального состояния организма у сердечно-сосудистых больных.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
4	Методы оценки функционального состояния организма у легочных больных.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
5	Методы оценки функционального состояния организма у больных с заболеваниями органов пищеварения	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
6	Методы оценки функционального состояния организма у больных с заболеваниями эндокринной системы	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
7	Методы оценки функционального состояния организма у нефрологических больных	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
8	Методы оценки функционального состояния организма у больных с патологией системы крови.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.

9	Первая медицинская помощь: определение понятия, значение первой медицинской помощи, задачи и правила оказания.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
10	Травматизм: определение, виды. Меры профилактики травм и первая медицинская помощь при них.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
11	Закрытые повреждения: ушиб, растяжение и разрыв связок, вывих, перелом. Закрытые повреждения органов грудной клетки, брюшной полости и мозга. Симптомы, оказание первой медицинской помощи.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
12	Открытые повреждения (раны): определение, классификация, основные осложнения. Симптомы, оказание первой медицинской помощи. Понятие об асептике и антисептике.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
13	Транспортная иммобилизация: общие сведения, показания, основные правила и средства. Транспортная иммобилизация при повреждениях различных частей тела.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
14	Кровотечение: определение, классификация; виды остановки кровотечения; способы временной остановки кровотечения.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
15	Реанимация: определение понятия, гипоксия как главный фактор умирания. Виды смерти, признаки. Показания к реанимации, противопоказания. Правила и техника непрямого массажа сердца и ИВЛ «изо рта в рот (нос)». Ошибки и контроль реанимации.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
16	Первая медицинская помощь при острых отравлениях алкоголем.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
17	Первая медицинская помощь при отравлении лекарствами.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
18	Первая медицинская помощь при отравлении препаратами бытовой химии.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
19	Первая медицинская помощь при отравлении наркотическими и токсическими веществами.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
20	Первая медицинская помощь при поражении электрическим током и молнией.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
21	Первая медицинская помощь при ожогах: термических, химических. Степени ожогов.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.

	Определение площади ожога (измерение ладонью, правило «девятки»).	
22	Первая медицинская помощь при утоплении, удушении.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
23	Первая медицинская помощь при тепловом и солнечном ударах.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
24	Первая медицинская помощь при укусах животных и насекомых.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
25	Первая медицинская помощь при инородных телах различных органов (слухового прохода, полости носа, ротовой полости, гортани, трахеи, бронхов, желудочно-кишечного тракта, глаза).	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.
26	Методы профилактики новой коронавирусной инфекции КОВИД 19.	УК-1.1.3. ОПК-2.1.1. ОПК-5.1.1. ПК-3.1.1.

Обсуждено на заседании кафедры внутренних болезней, протокол № 10 от 27 мая 2023 года.

Заведующий кафедрой



М.Е.Стаценко