Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Игнатенко Григорий Анатольевич

Должность: Ректор

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Дата подписания: 04.04.2025 12:08:42 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ Уникальный программный ключ: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ с255аа436а6dccbd528274f1495fe53QBATEЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»

МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра гигиены и экологии им. проф. О.А. Ласткова

«Утверждено» на заседании кафедры «30» августа 2024 г. протокол № 1 зав. кафедрой д.мед.н., проф. Д.О.Ластков

Фонд оценочных средств по дисциплине

ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Специальность

31.05.03 Стоматология

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДИСЦИПЛИНЫ

Nº	Дата и номер протокола утверждения	Раздел ФОС	Основание актуализации	Должность, ФИО, подпись, ответственного за актуализацию

Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Код и наименование	Код контролируемого индикатора достижения	Задания					
компетенции	компетенции	Тестовые задания	Ситуационные задания				
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)							
ОПК 4 Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	ОПК-4.1.1. Знает основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования; социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий, основные принципы их профилактики; основы гигиены и профилактической медицины;	Т1 ОПК-4.1.1. Т2 ОПК-4.1.1.	С1 ОПК-4.1.1.				
	ОПК-4.2.1. Умеет разрабатывать и реализовывать профилактические программы и программы формирования здорового образа жизни, составить план профилактических мероприятий и осуществлять методы групповой и индивидуальной профилактики наиболее распространенных заболеваний;	Т3 ОПК-4.2.1. Т4 ОПК-4.2.1.	С2 ОПК-4.2.1.				
	ОПК-4.2.2. Умеет назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических; проводить подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний;	Т5 ОПК-4.2.2. Т6 ОПК-4.2.2.	С3 ОПК-4.2.2.				
	ОПК-4.3.2. Владеет практическим опытом формирования у детей и взрослых (их законных представителей) поведения, направленного на сохранение и повышение уровня соматического здоровья;	Т7 ОПК-4.3.2. Т8 ОПК-4.3.2.	С4 ОПК-4.3.2.				
	ОПК-4.3.3. Владеет практическим опытом разработки плана профилактических мероприятий и осуществление методов	Т9 ОПК-4.3.3. Т10 ОПК-4.3.3.	С5 ОПК-4.3.3.				

	групповой и индивидуальной профилактики наиболее							
	распространенных заболеваний.							
Профессиональных компетенций (ПК)								
ПК-9	ПК-9.1.2. Знает основные критерии здорового образа	Т11 ПК-9.1.2.	С6 ПК-9.1.2.					
	жизни, основные формы и методы его формирования,	Т12 ПК-9.1.2.						
	основные гигиенические мероприятия оздоровительного							
	характера, способствующие укреплению здоровья и							
	профилактике возникновения стоматологических							
	заболеваний, основы профилактической медицины;							
	ПК-9.2.1. Умеет планировать, организовывать и	Т13 ПК-9.2.1.	С7 ПК-9.2.1.					
	проводить мероприятия в рамках санитарно-	Т14 ПК-9.2.1.						
	гигиенического просвещения среди населения, обучение							
	пациентов и медицинских работников, проводить							
	санитарно-просветительскую работу среди детей и							
	взрослых со стоматологическими заболеваниями с целью							
	формирования здорового образа жизни и профилактики							
	стоматологических заболеваний.							

Оценивание результатов текущей успеваемости, ИМК, экзамена и выставление оценок за дисциплину проводится в соответствии с действующим Положением об оценивании учебной деятельности студентов ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России

Образцы оценочных средств

Тестовые задания

- **Т1 ОПК-4.1.1.** ОСНОВНЫМ ФАКТОРОМ В ФОРМИРОВАНИИ ПОВЫШЕННОГО АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ КРОВИ НА ФОНЕ ИЗБЫТОЧНОЙ МАССЫ ТЕЛА МОЖЕТ БЫТЬ
- А. Медицина
- Б. Генетика
- В. Экология
- Г. * Образ жизни
- **Т2 ОПК-4.1.1.** НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫМ КОМПОНЕНТОМ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ ЯВЛЯЕТСЯ
- А. * Рациональное питание
- Б. Полноценный ночной сон
- В. Двигательная активность
- Г. Прогулки на свежем воздухе

ТЗ ОПК-4.2.1. НАИБОЛЕЕ ПОДХОДЯЩИМ ЗАМЕНИТЕЛЕМ ВОДЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- А. Лимонад
- Б. Кока кола
- В. * Зелёный чай
- Г. Кофе
- **Т4 ОПК-4.2.1.** ОБЕСПЕЧИТЬ СОБЛЮДЕНИЕ В ПОЛНОМ ОБЪЁМЕ ТРЕБОВАНИЙ К СБАЛАНСИРОВАННОСТИ ПИТАНИЯ ЗА ОДИН ОТДЕЛЬНО ВЗЯТЫЙ ДЕНЬ НЕВОЗМОЖНО, ПОЭТОМУ НЕОБХОДИМО
- А. * Максимально разнообразить ассортимент продуктов
- Б. Вводить в рацион больше овощей и фруктов
- В. Скорректировать калорийность рациона
- Г. Вводить в рацион больше морепродуктов

Т5 ОПК-4.2.2. ОСНОВНЫМ ПРЕИМУЩЕСТВОМ ВЕГАНСКОЙ ДИЕТЫ ЯВЛЯЕТСЯ

- А. Отсутствие поступления животных белков
- Б. * Снижение риска возникновения ожирения
- В. Повышение риска развития сахарного диабета
- Г. Отсутствие поступления животных жиров

Т6 ОПК-4.2.2. У СТУДЕНТА К СЕРЕДИНЕ СЕМЕСТРА СФОРМИРОВАЛАСЬ БЕССОННИЦА. НАИБОЛЕЕ ПРИЕМЛЕМЫЙ ДЛЯ НЕГО НАПИТОК

- А. Кофе
- Б. * Травяной чай
- В. Чёрный чай
- Г. Зелёный чай

Т7 ОПК-4.3.2. ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ БЕССОННИЦЫ НЕОБХОДИМО

- А. * Прогуливаться перед сном
- Б. Увеличить количество приёмов пищи
- В. Вместо кофе пить чай
- Г. Ложиться спать раньше

Т8 ОПК-4.3.2. ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ НЕДОСТАТКА КАЛЬЦИЯ НЕОБХОДИМО ВВЕСТИ В РАЦИОН

- А. Овсянку
- Б. Морскую рыбу
- В. Отрубной хлеб
- Г. * Творог

Т9 ОПК-4.3.3. ПРИ ЗНАЧИТЕЛЬНОМ УХУДШЕНИИ САМОЧУВСТВИЯ ПОСЛЕ 3-X ЧАСОВ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ ЗА КОМПЬЮТЕРОМ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНО ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ МЕРОПРИЯТИЕ

- А. * Делать перерывы через каждые 45 минут работы
- Б. Использовать стимуляторы (кофе или крепкий чай)
- В. Отвлекаться от работы, используя компьютерные игры
- Г. Проветривание помещения и кондиционирование воздуха

Т10 ОПК-4.3.3. ЗРИТЕЛЬНОЕ УТОМЛЕНИЕ ПРИ РАБОТЕ СО СМАРТФОНОМ ПОЯВЛЯЕТСЯ РАНЬШЕ, ЧЕМ ПРИ РАБОТЕ С КОМПЬЮТЕРОМ, НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА ЭТОГО

- А. * Отличия в размерах экрана
- Б. Отличия в форме символов
- В. Дискретность изображения
- Г. Мерцание на экране

Т11 ПК-9.1.2. НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫМ КОМПОНЕНТОМ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ ЯВЛЯЕТСЯ

- А. * Регулярное питание
- Б. Утренняя зарядка
- В. Прогулки на свежем воздухе
- Г. Режим труда и отдыха

Т12 ПК-9.1.2. У ПАЦИЕНТА С ОЖИРЕНИЕМ ПРИЧИНОЙ ОТСУТСТВИЯ ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ЛЕЧЕНИИ И ЗАНЯТИЯХ В ПЛАВАТЕЛЬНОМ БАССЕЙНЕ ЯВЛЯЕТСЯ

- А. * Запущенность патологического состояния
- Б. Недостаточная продолжительность тренировок
- В. Недостаточная продолжительность лечения
- Г. Ошибка в выборе вида физической активности

Т13 ПК-9.2.1. В ВЫХОДНЫЕ ДНИ НАИБОЛЕЕ КАЛОРИЙНЫМ ПРИЁМОМ ПИЩИ ДОЛЖЕН БЫТЬ

- А. Завтрак
- Б. *Обел
- В. Поллник
- Г. Ужин

Т14 ПК-9.2.1. ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ В ВЕЧЕРНЕЕ ВРЕМЯ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ПЕРЕУТОМЛЕНИЯ БУДЕТ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОЙ ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕРЫВОВ

- А. Через каждые 20-25 минут
- Б. * Через каждые 40-45 минут
- В. Через каждые 60-70 минут
- Г. С использованием функциональной музыки

Ситуационные задания

С1 ОПК-4.1.1. Наследник одного из миллиардеров умер в возрасте 36 лет. Причина смерти — сердечная недостаточность. В кругу его друзей было принято «весело» проводить время. Семья проживала в загородном особняке на берегу океана. На прикроватной тумбочке в его комнате было обнаружено около 40 наименований лекарственных средств.

Вопросы:

- 1. Как повлияли медицинские и социально-бытовые факторы на формирование здоровья?
- 2. Как повлияли экологические факторы на формирование здоровья?
- 3. Какие факторы необходимо скорректировать для возможного сохранения здоровья?

Эталоны ответов:

- 1. Негативно или не повлияли вообще.
- 2. Не оказали влияния.
- 3. Факторы образа жизни.
- **С2 ОПК-4.2.1.** Школьник тренируется во время каникул в оздоровительных целях и решил начать использовать закаливающие процедуры.

Вопросы:

- 1. В какие дни недели лучше увеличивать нагрузку?
- 2. С какой процедуры следует начинать закаливание?
- 3. Какая последовательность водных процедур рекомендована для начинающих?

Эталоны ответов:

- 1. Вторник или среда.
- 2. Воздушные ванны.
- 3. Обтирание, обливание, душ.
- C3 ОПК-4.2.2. Пациентка с избыточной массой тела использовала для оздоровления сырые овощи и фрукты, а также свежевыжатые соки. Употребляла эти продукты по выходным в течение года. После этого вынужденно обратилась за медицинской помощью в связи с увеличением массы тела на 11кг, усилением одышки, появлением ощущения тяжести внизу живота.

Вопросы:

- 1. Какие виды нетрадиционного питания использованы?
- 2. В чём причина ухудшения состояния?
- 3. Что нужно порекомендовать по организации ежедневного рациона питания?

Эталоны ответов:

- 1. Разгрузочные дни с использованием веганства, сыроедения, соколечения.
- 2. Нарушение обмена веществ.
- 3. Придерживаться правил рационального питания: должная калорийность и сбалансированность рациона, приём пищи 4 раза в сутки с интервалами не более 4-5 часов, наиболее калорийный приём пищи обед, наименее калорийный ужин.
- **С4 ОПК-4.3.2.** Студент, кроме очищенной воды дома, ежедневно в университете пьёт кофейные напитки из автоматов. Кроме того, приобретает в буфете соки в тетрапаках. В период выходных дней и каникул он усиленно тренируется.

Вопросы:

- 1. Можно ли считать принимаемые студентом напитки заменителями воды?
- 2. Какой заменитель воды можно рекомендовать студенту в университете?
- 3. Как рекомендуется пить воду время тренировки?

Эталоны ответов:

- 1. Нет.
- 2. Зелёный чай.
- 3. В малых количествах и мелкими глотками.
- **C5 ОПК-4.3.3.** У волонтёра-медика при подготовке к лекции по пропаганде здорового образа жизни сформировалось зрительное и общее переутомление. Время окончания занятий в университете 14.30. Процесс подготовки продолжался с 15.00 до 23.00. Количество перерывов 3. В работе использовался смартфон с мобильным интернетом. Некоторые фрагменты материала были законспектированы.

Вопросы:

- 1. В чём причина общего переутомления?
- 2. Какая особенность смартфона стала причиной зрительного переутомления?
- 3. Как необходимо скорректировать режим труда и отдыха?

Эталоны ответов:

- 1. Нарушение режима труда и отдыха в виде недостаточного количества перерывов.
- 2. Малый размер экрана.
- 3. Необходим более продолжительный перерыв после окончания занятий. Делать перерывы через каждые 40-45 минут работы.
- **С6 ПК-9.1.2.** Волонтёр-медик рассказывает школьникам о значимости образа жизни для сохранения здоровья.

Вопросы:

- 1. Какой элемент здорового образа жизни имеет наиболее важное значение?
- 2. Какие группы мышц необходимо нагружать при выполнении упражнений производственной гимнастики?
- 3. Какие принципы должны быть соблюдены при проведении закаливания?

Эталоны ответов:

- 1. Рациональное питание.
- 2. Те, которые не были задействованы в работе.
- 3. Последовательности, постепенности, систематичности (регулярности), комплексности, индивидуализированный режим (принцип индивидуальности или учёта индивидуальных особенностей).
- **C7 ПК-9.2.1.** Родители решили использовать закаливание для укрепления здоровья пятилетнего ребёнка. Ребёнок 4 и более раз в году болеет ОРЗ. Ежедневно выполняются физические упражнения и водные процедуры. Продолжительность физической нагрузки 45-60 минут, сразу после этого водные процедуры. На начальном этапе закаливания использованы водные процедуры в виде обливания. Температура воды 16°.

Вопросы:

1. Как оценить интенсивность воздействия оздоровительный процедур на часто болеющего ребёнка?

- 2. Какой график тренировок следует порекомендовать?
- 3. В какой последовательности следует выполнять закаливающие процедуры?

Эталоны ответов:

- 1. Чрезмерная, чересчур высокая.
- 2. Продолжительность не более 45 минут и через день.
- 3. Воздушные ванны, обтирание, обливание, душ.