

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шуматов Валентин Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.01.2023 09:19:56
Уникальный программный ключ:
1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784eec019bf8a794cb4

Приложение 4
к основной образовательной программе высшего
образования по направлению подготовки/специальности
31.05.03 Стоматология (уровень специалитета),
направленности
02 Здоровоохранение (в сфере оказания медицинской
помощи при стоматологических заболеваниях)
ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России
Утверждено на заседании ученого совета
протокол № 6 от « 17 » мая 2021 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор

/И.П. Черная/

« 17 » мая 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация

(наименование дисциплины (модуля))

| | |
|---|---|
| Направление подготовки (специальность) | <u>31.05.03 Стоматология</u> (код, наименование) |
| Уровень подготовки | <u>Специалитет</u> (специалитет/магистратура) |
| Направленность подготовки | <u>02 Здоровоохранение</u> |
| Сфера профессиональной деятельности | <u>в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях</u> |
| Форма обучения | <u>Очная</u> (очная, очно-заочная) |
| Срок освоения ОПОП | <u>5 лет</u> (нормативный срок обучения) |
| Институт/кафедра | <u>Институт стоматологии</u> |

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.05.03 Стоматология, утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации от «12» августа 2020 г. № 984

2) Учебный план по направлению подготовки/специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета), направленности 02 Здоровоохранение (в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях)

утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «26» марта 2021г. Протокол № 5.

Рабочая программа дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация одобрена на заседании института стоматологии от «16» апреля 2021 г. Протокол № 9.

Директор института


_____ (подпись)

Первов Ю.Ю.
(Ф.И.О.)

Рабочая программа дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация одобрена УМС по специальности Стоматология от «23» апреля 2021 г. Протокол № 3.

Председатель УМС


_____ (подпись)

Первов Ю.Ю.
(Ф.И.О.)

Разработчики:

Ст. преподаватель института стоматологии
ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России
_____ (занимаемая должность)


_____ (подпись)

Кутузова Н.В.
(Ф.И.О.)

2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация

Цель освоения дисциплины (модуля)) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация: подготовка выпускника со сформированным набором универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций. Формируемый уровень компетенций позволяет осуществлять определенные трудовые действия в рамках трудовых функций профессионального стандарта «Врач-стоматолог», соответствующего профессиональной деятельности выпускников.

При этом **задачами** дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация являются

1. Проведение обследования пациента с целью установления диагноза.
2. Назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения.
3. Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ.
4. Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения.
5. Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни.

2.2. Место дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация в структуре основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки/специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета), направленности 02 Здравоохранение (в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях)

2.2.1. Дисциплина (модуль) **Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация** относится к Блоку 1. Дисциплины (модули) части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

2.2.2. Для изучения дисциплины (модуля) **Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация** необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Учебная дисциплина: Б1.О.35 Пропедевтика терапевтической стоматологии

(наименование предшествующей учебной дисциплины (модуля))

Знания: основных методов индексной оценки состояния твердых и мягких тканей рта, применению методов и средств профилактики стоматологических заболеваний на индивидуальном, групповом уровнях; проведению профессиональной гигиены полости рта

Умения: применения методов регистрации и критериев оценки состояния твердых и мягких тканей рта;

методов и средств профилактики стоматологических заболеваний

Навыки: применения реминерализующих средств;

удаления над- и поддесневых зубных отложений.

Учебная дисциплина: Б1.О.12 Фармакология

(наименование предшествующей учебной дисциплины (модуля))

Знания: современных лекарственных препаратов

Умения: применять современные лекарственные препараты;

Навыки: осуществления алгоритма выбора лекарственной терапии.

Учебная дисциплина: Б1.О.10 Анатомия человека, Анатомия головы и шеи

(наименование предшествующей учебной дисциплины (модуля))

Знания: основных закономерностей развития и жизнедеятельности организма на основе структурной организации клеток, тканей и органов;

Умения: определять основные анатомические структуры лица и шеи;

Навыки: осуществлять осмотр анатомических структур.

**2.3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля) Б1.В.05
Профилактическая стоматология и реабилитация**

Освоение дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций

Индикаторы достижения профессиональных компетенций

Профессиональный стандарт 02.005 «Врач-стоматолог»
(приказ Министерства труда и социальной защиты от 10.05.2016 №227н)

ОТФ А/7. Оказание медицинской помощи при стоматологических заболеваниях

Тип и виды задач профессиональной деятельности:

Медицинский: проведение обследования пациента с целью установления диагноза; назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения; разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ; проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения; ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни

| Трудовая функция | Код и наименование профессиональной компетенции выпускника | Индикаторы достижения профессиональной компетенции |
|--|--|---|
| А/04.7 Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения | ПК-4 способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией | ИДК.ПК-1 ₁ - имеет представление о принципах диспансерного наблюдения у различных категорий пациентов и среди населения с заболеваниями полости рта и челюстно-лицевой области ИДК.ПК-1 ₂ - применяет методы первичной и вторичной профилактики заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки рта и губ, костной ткани челюстей, мягких тканей лица, височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез ИДК.ПК-1 ₃ - организует и проводит профилактические осмотры различных категорий граждан со стоматологической патологией |
| А/05.7 Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни | ПК-5 готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска нарушения стоматологического здоровья и формированию навыков здорового образа жизни | ИДК.ПК-1 ₁ - обладает знаниями основных критериев здорового образа жизни и методах его формирования ИДК.ПК-1 ₂ - владеет методами и формами санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников ИДК.ПК-1 ₃ - формирует у пациентов (их родственников/законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня здоровья |

2.4. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.4.1. При реализации дисциплины (модуля) **Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация в структуре** основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки/специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета), направленности 02 Здравоохранение (в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях) выпускники готовятся к профессиональной деятельности, направленной на оказание медицинской помощи при стоматологических заболеваниях.

2.4.2 Задачи профессиональной деятельности выпускников

В рамках освоения дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: медицинский.

2.4.3. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации дисциплины (модуля) компетенций:

1. Проведение обследования пациента с целью установления диагноза.
2. Назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения.
3. Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ.
4. Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения.
5. Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни.

3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1. Объем дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Всего часов | Семестры | |
|---|-------------|-----------|-----------|
| | | № 5__ | № 6__ |
| | | часов | часов |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Аудиторные занятия (всего), в том числе: | 88 | 44 | 44 |
| Лекции (Л) | 16 | 8 | 8 |
| Практические занятия (ПЗ), | 72 | 36 | 36 |
| Семинары (С) | - | - | - |
| Лабораторные работы (ЛР) | - | - | - |
| Самостоятельная работа обучающегося (СР), в том числе: | 56 | 28 | 28 |
| <i>Электронный образовательный ресурс (ЭОР)</i> | | | |
| <i>История болезни (ИБ)</i> | | | |
| <i>Курсовая работа (КР)</i> | | | |
| <i>Реферат</i> | | | |
| <i>Подготовка презентаций (ПП)</i> | 4 | 4 | |
| <i>Подготовка к занятиям (ПЗ)</i> | 28 | 14 | 14 |
| <i>Подготовка к текущему контролю (ПТК)</i> | | | |
| <i>Подготовка к промежуточному контролю (ППК)</i> | | | |

| | | | | |
|-------------------------------------|-------------|------------|-----------|-----------|
| Вид промежуточной аттестации | зачет (З) | | | |
| | экзамен (Э) | | | |
| ИТОГО: Общая трудоемкость | час. | 144 | 72 | 72 |
| | ЗЕТ | 4 | 2 | 2 |

3.2.1 Разделы дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация и компетенции, которые должны быть освоены при их освоении

| № | № компетенции | Наименование раздела дисциплины (модуля) | Темы разделов |
|----|---------------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | ПК-4 ПК-5 | Раздел 1. Профилактическая стоматология и реабилитация. | Цели и задачи ВОЗ в области профилактики стоматологических заболеваний. Понятие о стоматологической заболеваемости населения. Обоснование необходимости профилактики стоматологических заболеваний. Современные направления, принципы организации и методы профилактики стоматологических заболеваний. Санитарное просвещение и гигиеническое воспитание населения в профилактике основных стоматологических заболеваний. |
| 2. | ПК-4 ПК-5 | Раздел 2. Приобретенные структуры полости рта. Средства гигиенического ухода за полостью рта | Роль над- и поддесневых отложений в развитии основных стоматологических заболеваний требования, предъявляемые к ним. Зубные пасты. Виды, свойства, назначение, способ применения. Методы чистки зубов. Контролируемая чистка зубов и методика её проведения |

3.2.2. Разделы дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация, виды учебной деятельности и формы контроля

| № | № семестра | Наименование раздела дисциплины (модуля) | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) | | | | | Формы текущего контроля успеваемости |
|---|------------|--|---|----|----|-----|-------|--|
| | | | Л | ЛР | ПЗ | СРС | всего | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 5 | Раздел 1. Профилактическая стоматология и реабилитация. | 8 | - | 36 | 28 | 72 | Тестовые задания Ситуационные задачи Чек-листы |
| 2 | 6 | Раздел 2. Приобретенные структуры полости рта. Средства гигиенического ухода за полостью рта | 8 | - | 36 | 28 | 72 | Тестовые задания Ситуационные задачи Чек-листы |
| 3 | 6 | Промежуточная аттестация | | | | | | Билеты |

| | | | | | | | |
|--|---------------------------------------|-----------|--|-----------|-----------|------------|--|
| | Подготовка к промежуточной аттестации | | | | | | |
| | Экзамен | | | | | | |
| | ИТОГО: | 16 | | 76 | 56 | 144 | |

3.2.3. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация

| № | Название тем лекций дисциплины (модуля) | Часы |
|--------------|--|------|
| 1 | 2 | 3 |
| № семестра 5 | | |
| 1. | Средства гигиенического ухода за полостью рта и требования, предъявляемые к ним. Зубные щетки. Зубные пасты. Виды, свойства, назначение, способ применения. | 2 |
| 2. | Методы чистки зубов. Контролируемая чистка зубов и методика её проведения. | 2 |
| 3. | Профессиональная гигиена полости рта. Средства воздействия на минерализованные и неминерализованные зубные отложения. Особенности проведения профессиональной гигиены полости рта при различных стоматологических заболеваниях, ортодонтическом лечении и при стоматологической имплантации. | 2 |
| 4. | Кариесогенная ситуация в полости рта и методы ее устранения. Прогнозирование кариеса. Местные средства профилактики кариеса зубов. | 2 |
| | Итого часов в семестре | 8 |
| № семестра 6 | | |
| 1. | Основы диагностики в клинике ортопедической стоматологии. Семиотика. | 2 |
| 2. | Рентгенографические исследования в ортопедической стоматологии | 2 |
| 3. | Взаимодействие стоматологических материалов с организмом человека. Клиническое материаловедение. Оксид циркония. | 2 |
| 4. | Протезирование одиночными коронками. Технология штампованных и цельнолитых протезов. Технология вкладок. | 2 |
| 5. | Технология съемных протезов | 2 |
| 6. | CAD/CAM технологии в ортопедической стоматологии. | 2 |
| | Итого часов в семестре | 8 |

3.2.4. Название тем практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация

| № | Название тем практических занятий дисциплины (модуля) | Часы |
|--------------|--|------|
| 1 | 2 | 3 |
| № семестра 5 | | |
| 1 | Вводное занятие. Режим работы детского отделения. Кабинет гигиены: оборудование, инструментарий. Правила стерилизации инструментов. Элементы асептики, антисептики. Методы осмотра ребенка. Сбор анамнеза. Методика общего и наружного осмотра челюстно-лицевой области. Запись зубной формулы (графико-цифровая система, международная двузначная система ВОЗ). Методика осмотра слизистой оболочки полости рта (щек, губ, неба, десны). Выявление аномалий уздечек слизистой, преддверия рта и языка. Сравнительная оценка здоровой и пораженной оболочки полости рта. Практическое освоение определения индексов РМА, ПИ, КПИ, СРІТN (у своих коллег). Осмотр зубов. Сравнительная оценка здоровых и пораженных | 4 |

| | | |
|--------------|---|----|
| | твердых тканей зубов. Методика выявления здоровых, кариозных, пломбированных зубов. Способы выявления очаговой деминерализации. Практическое освоение методов обследования (у своих коллег). | |
| 2 | Показатели, характеризующие заболеваемость детского населения кариесом: распространенность, интенсивность (индексы: КП, КПУ, кпп, КПП), прирост интенсивности. Оценка активности кариеса по методике ВОЗ, методике Т.Ф. Виноградовой. Редукция кариеса. | 8 |
| 3 | Поверхностные образования на зубах и зубные отложения. Методы их выявления. Освоение индексов гигиены полости рта. Красители для определения зубного налета. Практическое определение состояния гигиены полости рта у студентов группы. Средства гигиенического ухода за полостью рта и требования, предъявляемые к ним. Зубные щетки, уход за ними. Зубочистки, флоссы, межзубные стимуляторы, правила использования. Жевательные резинки. | 8 |
| 4 | Зубные эликсиры, их назначение. Режим применения зубных эликсиров с гигиенической и лечебной целью. Гигиенические зубные пасты и зубные гели. Правила применения. Назначение, состав, классификация зубных паст. Зубные порошки. Сравнительная оценка зубных паст и порошка. Лечебно-профилактические пасты противокариозного действия, содержащие соли кальция, фосфора. Лечебно-профилактические пасты противовоспалительного действия. Свойства, показания к применению, представители подкласса. Пасты, снижающие карисогенность факторов полости рта: содержащие хлоргексидин, ферменты, препятствующие отложению зубного налета, с ионами микроэлементов. | 8 |
| 5 | Методы чистки зубов. Контролируемая чистка зубов и методика её проведения. Особенности обучения гигиене полости рта детей различного возраста. Обучение пациента правильному уходу за зубами, рациональному подбору предметов и средств гигиены. Особенности ухода за полостью рта пациентов в зависимости от возраста и состояния полости рта. Индивидуальный подбор средств гигиены. Составление студентами сценариев уроков здоровья для детей дошкольного возраста, бесед с родителями, выполнение санбюллетеней, брошюр на темы профилактики стоматологических заболеваний. | 8 |
| | Итого часов в семестре | 36 |
| № семестра 6 | | |
| 1 | Структура и свойства эмали после прорезывания зубов. «Зоны риска» на зубах. Оценка резистентности кариеса по степени кислотоустойчивости эмали. Кариесогенная ситуация в полости рта и способы ее выявления. Кривая Стефана, оценка кариесогенности зубного налета. Определение устойчивости зубов к кариесу по степени активности кариозного процесса по Недосеко. Гигиенический индекс в прогнозе кариозного поражения зубов. Взаимосвязь кариеса и его осложнений с зубочелюстной патологией. Роль питания в развитии зубочелюстной системы и формировании зубочелюстных деформаций. | 6 |
| 2 | Экзогенная профилактика кариеса препаратами фтора. Герметизация фиссур интактных зубов. Эндогенная лекарственная профилактика кариеса. Роль общего состояния беременной женщины и ребенка в развитии кариесогенной ситуации. Назначение противокариозных препаратов внутрь. | 6 |
| 3 | Морфологическая характеристика периодов развития прикуса ребенка. Антенатальная профилактика зубочелюстных аномалий. Профилактика зубочелюстных аномалий, связанных с искусственным вскармливанием. Миогимнастика как метод профилактики и лечения деформаций | 6 |

| | | |
|----|---|----|
| | зубочелюстной системы ребенка. Вредные привычки у детей. Их последствия и способы устранения. | |
| 4 | Санитарное просвещение в организованных коллективах (организация, формы, методы, средства), гигиеническое обучение и воспитание различных групп населения. Диспансеризация детей у стоматолога. Принципы организации диспансеризации детей грудного, дошкольного и школьного возраста. Комплексная профилактика стоматологических заболеваний. Принципы планирования. Анализ ситуации. Контингент. Цель, задачи. Методы и средства. Организационные мероприятия. Оценка эффективности программы. Особенности организации профилактических мероприятий в различных группах населения. Групповая профилактика кариеса зубов и заболеваний пародонта у детей дошкольного и школьного возраста. | 6 |
| 10 | Итоговое занятие. | 4 |
| | Итого часов в семестре | 28 |

3.2.5. Лабораторный практикум **не предусмотрен учебным планом.**

3.3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

3.3.1. Виды СР

| № п/п | Наименование раздела учебной дисциплины (модуля) | Виды СР | Всего часов |
|--------------|---|---|-------------|
| 1 | 3 | 4 | 5 |
| № семестра 3 | | | |
| 1 | Показатели, характеризующие заболеваемость детского населения кариесом: распространенность, интенсивность (индексы: КП, КПУ, кпп, КПп), прирост интенсивности. Оценка активности кариеса по методике ВОЗ, методике Т.Ф. Виноградовой. Редукция кариеса. | письменный отчет по избранным вопросам к занятиям, подготовка к текущему контролю | 4 |
| 2 | Поверхностные образования на зубах и зубные отложения. Методы их выявления. Освоение индексов гигиены полости рта. Красители для определения зубного налета. Практическое определение состояния гигиены полости рта у студентов группы. Средства гигиенического ухода за полостью рта и требования, предъявляемые к ним. Зубные щетки, уход за ними. Зубочистки, флоссы, межзубные стимуляторы, правила использования. Жевательные резинки. | | 4 |
| 3 | Зубные эликсиры, их назначение. Режим применения зубных эликсиров с гигиенической и лечебной целью. Гигиенические зубные пасты и зубные гели. Правила применения. Назначение, состав, классификация зубных паст. Зубные порошки. Сравнительная оценка зубных паст и порошка. Лечебно-профилактические пасты противокариозного действия, содержащие соли кальция, фосфора. Лечебно-профилактические пасты противовоспалительного действия. Свойства, показания к применению, представители подкласса. Пасты, снижающие карисогенность факторов полости рта: содержащие хлоргексидин, ферменты, препятствующие отложению зубного налета, с ионами микроэлементов. | | 4 |
| 4 | Методы чистки зубов. Контролируемая чистка зубов и методика её проведения. Особенности обучения | | 4 |

| | | | |
|--------------|--|---|----|
| | гигиене полости рта детей различного возраста. Особенности ухода за полостью рта пациентов в зависимости от возраста и состояния полости рта. Индивидуальный подбор средств гигиены. Составление студентами сценариев уроков здоровья для детей дошкольного возраста, бесед с родителями, выполнение санбюллетеней, брошюр на темы профилактики стоматологических заболеваний. | | |
| | Итого часов в семестре | | 28 |
| № семестра 4 | | | |
| 1 | Препарирование зубов (одонтопрепарирование) и реакция тканей на данное вмешательство. Биологические и технические аспекты проблемы. | письменный отчет по избранным вопросам к занятиям, подготовка к текущему контролю | 4 |
| 2 | Технологические особенности применения при изготовлении несъемных зубных протезов. Технология фарфоровых и пластмассовых коронок | | 4 |
| 3 | Способы изготовления временных коронок и мостовидных протезов. Композитные полимеры. Состав и классификация | | 4 |
| 4 | Изготовление съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов. Изготовление бюгельных протезов Типы опорно-удерживающих кламмеров и их характеристика | | 4 |
| 5 | Элементы фиксации - кламмер, аттачмен, телескопическая коронка, балочная. Техника изготовления. Понятие о "кламмерной" линии, "кламмерной плоскости" фиксации протезов. Расположение элементов фиксации на зубе | | 4 |
| | Итого часов в семестре | | 28 |

3.3.2. Примерная тематика рефератов, курсовых работ - не предусмотрены учебным планом.

3.3.3. Контрольные вопросы к экзамену (зачету): Приложение 1.

3.4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

3.4.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

| № п/п | № семестра | Виды контроля | Наименование раздела дисциплины (модуля) | Оценочные средства | | |
|-------|------------|---------------|--|--|---------------------------|------------------------------|
| | | | | Форма | Кол-во вопросов в задании | Кол-во независимых вариантов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 3 | ТК | Раздел 1. Профилактическая стоматология и реабилитация. | Тестовые задания | 15 | 30 |
| 2 | 4 | ТК | Раздел 2. Приобретенные структуры полости рта. Средства гигиенического ухода за полостью рта | Тестовые задания Ситуационные задачи Чек-листы | 15 1 1 | 30 5 10 |
| 3 | 4 | ПА | Промежуточная | Билеты | 3 | 40 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------------|--|--|--|
| | | | аттестация | | | |
|--|--|--|------------|--|--|--|

3.4.2. Примеры оценочных средств:

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| для текущего контроля (ТК) | Тестовые задания (Приложение 2) |
| | Ситуационные задачи (Приложение 3) |
| | Чек листы (Приложение 4) |
| для промежуточной аттестации (ПА) | Тестовые задания (Приложение 2) |
| | Ситуационные задачи (Приложение 3) |
| | Чек листы (Приложение 4) |

3.5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация

3.5.1. Основная литература

| п/№ | Наименование, тип ресурса | Автор(ы)/редактор | Выходные данные, электронный адрес | Кол-во экз. (доступов) в БИЦ |
|-----|--|-----------------------------|--|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Медицинская реабилитация в стоматологии | Епифанов, В. А | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 | 15 |
| 2. | Профилактика воспалительных заболеваний пародонта [Электронный ресурс] | Под ред. А. И. Абдурахманов | ГЭОТАР-Медиа, 2015. URL: http://studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 3. | Физическая и реабилитационная медицина нац. рук. [Электронный ресурс] | под ред. Г. Н. Пономаренко | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 688 с. URL: http://studentlibrary.ru | Неогр.д. |
| 4. | Медицинская реабилитация в стоматологии | Епифанов, В. А | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 | 15 |

3.5.2. Дополнительная литература

| п/№ | Наименование, тип ресурса | Автор(ы)/редактор | Выходные данные, электронный адрес | Кол-во экз. (доступов) в БИЦ |
|-----|---|---|------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Профессиональная профилактика в практике стоматолога: атлас по стоматологии: пер. с нем | Ж.-Ф. Руле, С. Циммер; под общ. ред. С.Б. Улитовского, С.Т. Пыркова | М.: МЕДпресс-информ, 2010 | 2 |
| 2. | Профилактика кариеса в ямках и фиссурах зубов | Т.Н. Терехова, Т.В. Попруженко, М.И. Кленовская. | М.: МЕДпресс-информ, 2010 | 2 |
| 3. | Стоматология детская. | под ред. В.М. | М.: Медицина, 2009. | Неогр.д. |

| | | | | |
|----|---|---|---|---|
| | Терапия: учебник [Электронный курс] | Елизаровой | - 408 с. URL: http://www.studmedlib.ru | |
| 4. | Профессиональная профилактика в практике стоматолога: атлас по стоматологии: пер. с нем | Ж.-Ф. Руле, С. Циммер; под общ. ред. С.Б. Улитовского, С.Т. Пыркова | М.: МЕДпресс-информ, 2010 | 2 |

3.5.3 Интернет-ресурсы.

1. ЭБС «Консультант студента» <http://studmedlib.ru>
2. ЭБС «Университетская библиотека online» <http://www.biblioclub.ru/>
3. ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru;>
4. Электронные каталоги библиотеки ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ <http://lib.vgmu.ru/catalog/>
5. Медицинская литература <http://www.medbook.net.ru/>

3.6. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Использование лекционных залов, учебного класса, кабинетов практической подготовки с возможностью демонстрации практических навыков с применением следующего оборудования

1. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 65-005

1. Телевизор – 1 шт.
2. Комплект учебной мебели на 40 посадочных мест
3. Шкаф стеклянный – 1 шт.

2. Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства № 65-019

1. Стоматологическая установка Smile Sympatic Eсо, предназначена для отработки практических навыков по ортопедической, терапевтической, профилактической и детской стоматологии – 8 шт.
2. Комплект учебной мебели на 10 посадочных мест.
3. Набор тематических плакатов.
4. Доска ученическая - 1шт.

3. Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства № 65-021

1. Стоматологическая фантомная система обучения, модель НВ-880, предназначена для отработки практических навыков по ортопедической, терапевтической, профилактической и детской стоматологии - 10 шт.
2. Комплект учебной мебели на 12 посадочных мест.
3. Набор тематических плакатов.
4. Доска ученическая - 1шт.

3.7 Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю), информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. Polycom Telepresence M100 Desktop Conferencing Application (ВКС)
2. SunRay Software tTester

3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYY FineReader
5. Kaspersky Endpoint Security
6. Система онлайн-тестирования INDIGO
7. Microsoft Windows 7
8. Microsoft Office Pro Plus 2013
9. 1С:Университет
10. Гарант
11. MOODLE (модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда)

3.8. Образовательные технологии

Образовательные технологии при реализации дисциплины (модуля)

Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация не используются.

3.9. Разделы дисциплины (модуля) и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами

| № | Наименование последующих дисциплин | Разделы данной дисциплины, необходимые для изучения последующих дисциплин | |
|---|------------------------------------|---|---|
| | | 1 | 2 |
| 1 | Терапевтическая стоматология | + | + |
| 2 | Детская стоматология | + | + |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ):

Реализация дисциплины (модуля) осуществляется в соответствии с учебным планом в виде аудиторных занятий 88 час.), включающих лекционный курс и практические занятия, и самостоятельной работы (56 час.). Основное учебное время выделяется на практическую работу по Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация.

При изучении дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация необходимо использовать знания об общих закономерностях и механизмах возникновения, развития и завершения патологических процессов и заболеваний, и, на основании данных знаний – освоить практические умения по профессиональным навыкам, выявить умение применять на практике, закрепить навыки, полученные ранее.

Практические занятия проводятся в виде контактной работы с демонстрацией практических навыков и умений с использованием симуляционных и имитационных технологий, сценариев стандартизированных пациентов, виртуальных тренажеров, наглядных пособий, кейс – технологий, тестирования, подготовки презентаций.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО при реализации дисциплины (модуля) используются активные и интерактивные формы проведения занятий. Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 10% от аудиторных занятий.

Самостоятельная работа подразумевает подготовку по всем разделам дисциплины и включает подготовку к занятиям, написание историй болезней, работу с компьютерными презентациями, подготовку к текущему и промежуточному контролю, отработку навыков на фантомах.

Работа с информационными источниками и учебной литературой рассматривается как самостоятельная деятельность обучающихся по дисциплине Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СР). Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам Университета.

По каждому разделу дисциплины (модуля) Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация разработаны методические указания для студентов и методические

рекомендации для преподавателей.

При освоении учебной дисциплины (модуля) обучающиеся самостоятельно проводят работу с больными, оформляют истории болезни и представляют их на занятиях.

Написание учебной истории болезни способствуют формированию навыков (умений) общения с больным с учетом этико-деонтологических особенностей.

Обучение в группе формирует навыки командной деятельности и коммуникабельность.

Освоение дисциплины (модуля) способствует развитию у обучающихся коммуникативных навыков на разных уровнях для решения задач, соответствующих типу профессиональной деятельности, направленных на объект профессиональной деятельности на основе формирования соответствующих компетенций. Обеспечивает выполнение трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта «Врач-стоматолог» (приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 мая 2016 г. № 227н.).

Текущий контроль освоения дисциплины (модуля) определяется при активном и/или интерактивном взаимодействии обучающихся и преподавателя во время контактной работы, при демонстрации практических навыков и умений, оценке работы с реальными и виртуальными тренажерами, стандартизированными пациентами, решении типовых задач, тестировании, предусмотренных формируемыми компетенциями реализуемой дисциплины (модуля).

Промежуточная аттестация проводится в форме, предусмотренной учебным планом с использованием тестового контроля, тематических кейсов, контрольных вопросов при собеседовании, демонстрации практических умений и навыков.

Вопросы по учебной дисциплине (модулю) включены в Государственную итоговую аттестацию выпускников.

5. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

5.1.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

5.1.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

5.1.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

5.1.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

| Вид воспитательной работы | Формы и направления воспитательной работы | Критерии оценки |
|----------------------------------|--|------------------------|
| Помощь в развитии личности | Открытые – диспуты, мастер-классы, олимпиады, профессиональные мероприятия (волонтеры, организаторы, администраторы) | Портфолио |
| | Скрытые – создание атмосферы, инфраструктуры | |
| Гражданские ценности | Открытые | |
| | Скрытые | |
| Социальные ценности | Открытые | |
| | Скрытые | |

Контрольные вопросы к экзамену (зачету) по дисциплине (модулю)
Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация

| | Код | Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|--|
| С | 31.05.03 | Стоматология |
| К | ПК-4 | способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией |
| К | ПК-5 | готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска нарушения стоматологического здоровья и формированию навыков здорового образа жизни |
| Ф | А/04.7 | Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения |
| Ф | А/05.7 | Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни |
| И | | ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| Т | | <ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие о профилактике стоматологических заболеваний. Основные направления первичной, вторичной и третичной профилактики. Организация профилактики стоматологических заболеваний в системе стоматологической службы. 2. Основные показатели заболеваемости кариеса зубов. Распространенность, интенсивность и прирост интенсивности кариеса зубов. Индексы регистрации кариеса зубов для различных возрастных групп. Уровни интенсивности кариеса зубов по критериям ВОЗ. Международная цифровая система обозначения зубов. Редукция кариеса. 3. Основные показатели заболеваемости тканей пародонта. Распространенность и интенсивность заболеваний пародонта. Индексы регистрации CPITN, PMA, Pama. 4. Факторы риска возникновения и основные направления этиопатогенетической профилактики кариеса зубов. 5. Факторы риска возникновения и основные направления первичной профилактики болезней пародонта. |

Шкала оценивания

«Отлично» - более 80% правильных ответов

«Хорошо» - 70-79% правильных ответов

«Удовлетворительно» - 55-69% правильных ответов

«Неудовлетворительно» - менее 55% правильных ответов

Тестовые задания по дисциплине (модулю)
Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация

| | Код | Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст |
|---|----------|--|
| С | 31.05.03 | Стоматология |
| К | ПК-4 | способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией |
| К | ПК-5 | готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска нарушения стоматологического здоровья и формированию навыков здорового образа жизни |
| Ф | A/04.7 | Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения |
| Ф | A/05.7 | Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни |
| И | | ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 1 УРОВНЯ (ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ) |
| Т | | <p>1. Стоматологическая заболеваемость населения региона оценивается при проведении:</p> <p>А. диспансеризации населения Б. плановой санации полости рта В. эпидемиологического стоматологического обследования Г. профилактических осмотров Д. профилактических мероприятий</p> <p>2. ВОЗ рекомендует проводить национальное эпидемиологическое стоматологическое обследование один раз в:</p> <p>А. 1 год Б. 2 года В. 3 года Г. 5 лет Д. 10 лет</p> <p>3. При проведении эпидемиологического стоматологического обследования по методике ВОЗ в одном районе рекомендуется осматривать группы населения одного и того же возраста в количестве человек не менее:</p> <p>А. 20 Б. 30 В. 50 Г. 100 Д. 500</p> |
| И | | ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 2 УРОВНЯ (НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ) |
| Т | | <p>. Интенсивность кариеса зубов пациента выражается:</p> <p>А. суммой кариозных и пломбированных зубов у индивидуума Б. суммой кариозных, пломбированных и удаленных по поводу осложнений кариеса зубов у индивидуума</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>В. отношением суммы кариозных, пломбированных и удаленных по поводу осложнений кариеса зубов к возрасту индивидуума</p> <p>Г. отношением суммы кариозных, пломбированных и удаленных по поводу осложнений кариеса зубов к общему количеству зубов у индивидуума</p> <p>Д. средним показателем суммы кариозных, пломбированных и удаленных по поводу осложнений кариеса зубов в группе индивидуумов</p> <p>2. Для определения интенсивности кариеса зубов у пациента используется индекс:</p> <p>А. ИГР-У</p> <p>Б. СРІТN</p> <p>В. РНР Г. КПУ</p> <p>Д. РМА</p> <p>3. Интенсивность кариеса зубов у ребенка 3-х лет оценивается с помощью индекса:</p> <p>А. кпу(3)</p> <p>Б. КПУ(3) и кп(3)</p> <p>В. КПУ(3)</p> <p>Г. ИГР-У</p> <p>Д. РМА</p> |
|--|--|

И **ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 3 УРОВНЯ (ЗАДАНИЯ НА ОПРЕДЕЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ)**

| Т | <p>Установите соответствие: выберите характеристику для каждого класса дефектов зубных рядов:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Класс дефектов:</th> <th>Характеристика:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1) I класс,</td> <td>А) жевательная поверхность моляров и премоляров</td> </tr> <tr> <td>2) II класс,</td> <td>Б) контактная поверхность моляров и премоляров</td> </tr> <tr> <td>3) III класс</td> <td>В) контактная поверхность фронтальной группы без повреждения режущего края</td> </tr> <tr> <td>4) IV класс</td> <td>Г) контактная поверхность фронтальной группы с повреждением режущего края</td> </tr> <tr> <td>5) V класс</td> <td>Д) пришеечная область</td> </tr> </tbody> </table> | Класс дефектов: | Характеристика: | 1) I класс, | А) жевательная поверхность моляров и премоляров | 2) II класс, | Б) контактная поверхность моляров и премоляров | 3) III класс | В) контактная поверхность фронтальной группы без повреждения режущего края | 4) IV класс | Г) контактная поверхность фронтальной группы с повреждением режущего края | 5) V класс | Д) пришеечная область |
|--------------------------------|--|--------------------------------|----------------------|-------------|---|--------------|--|--------------|--|-------------|---|------------|-----------------------|
| | Класс дефектов: | Характеристика: | | | | | | | | | | | |
| 1) I класс, | А) жевательная поверхность моляров и премоляров | | | | | | | | | | | | |
| 2) II класс, | Б) контактная поверхность моляров и премоляров | | | | | | | | | | | | |
| 3) III класс | В) контактная поверхность фронтальной группы без повреждения режущего края | | | | | | | | | | | | |
| 4) IV класс | Г) контактная поверхность фронтальной группы с повреждением режущего края | | | | | | | | | | | | |
| 5) V класс | Д) пришеечная область | | | | | | | | | | | | |
| | <p>Установите соответствие: выберите скорость вращения для стоматологического наконечника</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Стоматологические наконечники:</th> <th>Скорость, об/минуту:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | Стоматологические наконечники: | Скорость, об/минуту: | | | | | | | | | | |
| Стоматологические наконечники: | Скорость, об/минуту: | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|------------------------------------|-------------------|
| | 1) высокоскоростные | А) 70000-120000 |
| | 2) скоростные | Б) 400000-2000000 |
| | 3) низкоскоростные | В) 350000-400000 |
| | 4) с пониженной скоростью вращения | Г) 300000-500000 |
| | 5) эндодонтические наконечники | Д) 20000-35000 |

Шкала оценивания

«Отлично» - более 80% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Хорошо» - 70-79% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Удовлетворительно» - 55-69% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Неудовлетворительно» - менее 55% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

Типовые ситуационные задачи по дисциплине (модулю)
Б1.В.05 Профилактическая стоматология и реабилитация

Ситуационная задача по дисциплине (модулю) № 1

| | Код | Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|--|
| С | 31.05.03 | Стоматология |
| К | ПК-4 | способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией |
| К | ПК-5 | готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска нарушения стоматологического здоровья и формированию навыков здорового образа жизни |
| Ф | А/04.7 | Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения |
| Ф | А/05.7 | Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни |
| И | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | <p>Больная, 20 лет, обратилась в клинику с жалобами на кровоточивость и зуд десен. Впервые кровоточивость появилась в возрасте 14 лет при чистке зубов; время от времени возникает при приеме твердой пищи. Чистит зубы мягкой щеткой два раза в день, в течение 1,5-2 минут. Ранее к пародонтологу не обращалась. В анамнезе хронический пиелонефрит.</p> <p>Объективно: имеется отложение мягкого зубного налета, зубной камень на зубах.</p> <p>Десна гиперемирована и отечна. Пародонтальные карманы до 3,5 мм. в области премоляров и моляров верхней и нижней челюстей. Дистальная окклюзия.</p> <p>Множественные преждевременные суперконтакты в области моляров. На ортопантограмме резорбция межальвеолярных перегородок в области моляров и премоляров на 1/3 длины корня зуба. В области нижних резцов – начинающаяся резорбция вершин межальвеолярных перегородок.</p> |
| В | 1 | Немедикаментозная терапия при данной патологии. Необходимо ли санитарно-курортное лечение? |
| В | 2 | Определите индекс РМА. |

Оценочный лист
к ситуационной задаче по дисциплине (модулю) № 1

| Ви | Код | Текст компетенции / названия трудовой функции / названия |
|----|-----|--|
|----|-----|--|

| д | | трудового действия / текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|--|
| С | 31.05.03 | Стоматология |
| К | ПК-4 | способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией |
| Ф | ПК-5 | готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска нарушения стоматологического здоровья и формированию навыков здорового образа жизни |
| Ф | А/05.7 | Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни |
| И | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | <p>Больная, 20 лет, обратилась в клинику с жалобами на кровоточивость и зуд десен. Впервые кровоточивость появилась в возрасте 14 лет при чистке зубов; время от времени возникает при приеме твердой пищи. Чистит зубы мягкой щеткой два раза в день, в течение 1,5-2 минут. Ранее к пародонтологу не обращалась. В анамнезе хронический пиелонефрит.</p> <p>Объективно: имеется отложение мягкого зубного налета, зубной камень на зубах.</p> <p>Десна гиперемирована и отечна. Пародонтальные карманы до 3,5 мм. в области премоляров и моляров верхней и нижней челюстей. Дистальная окклюзия.</p> <p>Множественные преждевременные суперконтакты в области моляров. На ортопантограмме резорбция межальвеолярных перегородок в области моляров и премоляров на 1/3 длины корня зуба. В области нижних резцов – начинающаяся резорбция вершин межальвеолярных перегородок.</p> |
| В | 1 | Немедикаментозная терапия при данной патологии. Необходимо ли санитарно-курортное лечение? |
| Э | | <p>Важным дополнением к консервативному и хирургическому лечению заболеваний пародонта является <u>физиотерапия</u>. Ее назначение преследует многие цели:</p> <ul style="list-style-type: none"> • уменьшить выраженность болевого синдрома и воспалительный процесс; • снизить чувствительность организма, в частности, зубов, к воздействию повреждающих факторов; • убить бактерии; • успокоить больного; • укрепить защитные силы его организма; • скорректировать неврологические и вегетативные нарушения. <p>Пациенту могут быть назначены следующие виды физиолечения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • электроанальгезия; • <u>электросонтерапия</u>; • лекарственный <u>электрофорез</u>; • <u>гальванотерапия</u>; • <u>магнитотерапия</u>; |

| | | |
|----|--------------------------|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • СМТ; • <u>диадинамотерапия</u>; • СВЧ-терапия; • ультразвук; • <u>флюктуоризация</u>; • <u>лазеротерапия</u>; • гидромассаж минеральными водами; • гидробальнеотерапия. <p>Санитарно-курортное лечение не требуется.</p> |
| P2 | отлично | Студент должен указать все дескрипторы правильного ответа. |
| P1 | Хорошо/удовлетворительно | Для оценки хорошо: Студент указывает 2 дескриптора правильного ответа. Для оценки удовлетворительно: Студент должен указать 1 дескриптор правильного ответа. |
| P0 | неудовлетворительно | Студент не указывает ни один из перечисленных дескрипторов правильного ответа. |
| V | 2 | Определите индекс РМА. |
| Э | - | <p>Оценка индекса РМА проводится по следующим кодам и критериям:</p> <p>0 — отсутствие воспаления;</p> <p>1 — воспаление только десневого сосочка (Р);</p> <p>2 — воспаление маргинальной десны (М);</p> <p>3 — воспаление альвеолярной десны (А).</p> <p>Индекс РМА рассчитывают по формуле:</p> $\text{РМА} = \frac{\text{сумма баллов}}{3 \times \text{число зубов}} \times 100\%$ <p>Количество зубов (при сохранении целостности зубных рядов) учитывается в зависимости от возраста:</p> <p>Примечание: если есть отсутствующие зубы, то делят на число имеющихся в полости рта зубов.</p> <p>В норме индекс РМА равен 0. Чем больше цифровое значение индекса, тем выше интенсивность гингивита.</p> <p>Оценочные критерии индекса РМА:</p> <p>30% и менее — легкая степень тяжести гингивита;</p> <p>31—60 % — средняя степень тяжести;</p> <p>61% и выше — тяжелая степень.</p> <p>$1+1+2+1+1+2/30 \times 100\% = 26.6$</p> |
| P2 | отлично | Студент должен указать все дескрипторы правильного ответа. |
| P1 | хорошо/удовлетворительно | Для оценки хорошо: Студент указывает 3-4 дескриптора правильного ответа. Для оценки удовлетворительно: Студент должен указать 1-2 дескриптора правильного ответа. |
| P0 | неудовлетворительно | Студент не указывает ни один из перечисленных дескрипторов правильного ответа. |

Чек-лист оценки практических навыковНазвание практического навыка Определение индекса гигиены

| | | | |
|-----------|--|---|--------------|
| С | 31.05.03 | Стоматология | |
| К | ПК-4 | способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией | |
| Ф | ПК-5 | готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска нарушения стоматологического здоровья и формированию навыков здорового образа жизни | |
| ТД | А/04.7 Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения | | |
| ТД | А/05.7 Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни | | |
| | Действие | Проведено | Не проведено |
| 1. | Выбрать метод для исследования индекса | 1 балл | -1 балл |
| 2. | Подготовить необходимые маркеры | 1 балл | -1 балл |
| 3. | Провести методику определения индекса гигиены | 1 балл | -1 балл |
| 4. | Сделать расчет полученных данных | 1 балл | -1 балл |
| 5. | Интерпретировать данные исследования и дать рекомендации | 1 балл | -1 балл |
| | Итого | | |

Общая оценка:

«Зачтено» не менее 75% выполнения

«Не зачтено» 74 и менее% выполнения