

**Оценочные средства для проведения аттестации  
по дисциплине выбора «Современные технологии в терапевтической стоматологии»  
для обучающихся по образовательной программе  
специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета),  
форма обучения очная  
на 2023-2024 учебный год**

1.1. 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.

1.1.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые компетенции: ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8

1. Для определения тяжести пародонтита необходимо определить

- а) подвижность зуба
- б) глубину кармана
- в) потерю пародонтального прикрепления
- г) концентрацию глюкозы в крови
- д) сделать рентгенограмму

2. Причиной воспаления в пародонте является:

- а) микробная зубная бляшка и травма тканей пародонта
- б) травма тканей пародонта и нарушение обмена веществ
- в) уменьшение секреции слюны и эндокринная патология
- г) чрезмерное потребление мягкой пищи и нарушение обмена веществ
- д) нависающий край пломбы зуба и чрезмерное потребление мягкой пищи

3. Пародонтит средней степени тяжести дифференцируют с:

- а) катаральным гингивитом
- б) гипертрофическим гингивитом
- в) пародонтитом тяжелой степени
- г) пародонтозом
- д) фиброматозом

4. Пародонтом называют комплекс тканей, состоящий из:

- а) десны, альвеолярного гребня, периодонта и цемента корня зуба
- б) десны, костной ткани альвеолы, периодонта и цемента корня зуба
- в) десны, костной ткани альвеолы, шарпеевых волокон и цемента корня зуба
- г) десны, круговой связки зуба, альвеолярного гребня, периодонта и цемента корня зуба
- д) десны, круговой связки зуба, альвеолярного гребня, периодонта и клеточного цемента корня зуба

5. Непрерывное углубление на десне, которое повторяет контур десневого края, лежит апикальнее его и определяется визуально:

- а) рецессия десны
- б) десневая борозда
- в) десневой желобок
- г) зубо-десневое соединение
- д) слизисто-десневая граница

6. Утрата, соединительнотканного прикрепления зуба на расстоянии от цемента-эмалевой границы до дна пародонтального кармана - это:

- а) ложный карман
- б) клиническая десневая борозда
- в) глубина пародонтального кармана
- г) обнажение поверхности корня зуба

д) потеря пародонтального прикрепления

7. Индекс РМА определяет тяжесть

- а) гингивита
- б) пародонтита
- в) пародонтоза
- г) парадонтолиза
- д) стоматита

8. Гипертрофический гингивит фиброзной формы дифференцируют с

- а) пародонтитом
- б) фиброматозом
- в) пародонтозом
- г) герпетическим гингивостоматитом
- д) кандидозом

9. Резорбция межальвеолярных перегородок характерна для заболеваний

- а) гингивита
- б) периодонтита
- в) пародонтита
- г) пародонтомы
- д) фиброматоза
- е)

10. Эффективность профессиональной гигиены оценивается с помощью:

- а) субъективной оценки ощущений пациента
- б) индекса API
- в) индекса КПУ
- г) визуально
- д) не оценивается

1.1.2. Пример(ы) ситуационной (ых) задач(и)

Проверяемые компетенции: ОК – 1; ОПК 7, 8. ПК – 5, 8

Пациент 47 лет обратился к стоматологу с жалобами на подвижность зубов, отсутствие зубов 11 21 31, кровоточивость десны, выделение гноя, боль, неприятный запах из полости рта, частые случаи припухлости десны, которые сопровождаются болью и повышением температуры тела до 37,9 градусов. В анамнезе диабет, уровень глюкозы в периферической крови натощак 7,5 ммоль/л. Внешний осмотр: кожные покровы без видимых изменений, регионарные лимфоузлы не пальпируются. Осмотр полости рта: слизистая оболочка губ, щёк без патологических изменений. Десна в области имеющихся зубов застойно гиперемирована, отмечается гнойное отделяемое из пародонтальных карманов. Пародонтальные карманы 6-9 мм патологическая подвижность зубов I-III степени.

**Задания**

1. Назовите группы заболеваний пародонта, к которым может относиться данная патология.
2. Назовите данные анамнеза, которые необходимо выяснить для уточнения диагноза.
3. Назовите методы обследования, необходимые для уточнения диагноза. Поставьте предварительный диагноз.
4. Наметьте план лечебных мероприятий.

1.1.3. Примеры заданий по оценке освоения практических навыков

Проверяемые компетенции: ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8

1. Методика шинирования адгезивными шинами при заболеваниях пародонта.
2. Методика проведения фотоактивируемой дезинфекции и терапии в терапевтической стоматологии.

### 3. Методика лечения кариеса системой ICON.

#### 1.1.4. Примеры тем рефератов

Проверяемые компетенции: ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8

1. Плазмолифтинг в стоматологии. Механизм действия. Показания и противопоказания к плазмолифтингу. Методика плазмолифтинга.
2. Реваскуляризация в эндодонтии. Понятие «реваскуляризация». Показания к реваскуляризации пульпы. Методика проведения; Отдаленные результаты.
3. Компьютерная томография аномалий развития зубов (инвагинация, тавродонтизм, сверхкомплектные зубы). КЛКТ инвагинаций (зуб в зубе). КЛКТ сверхкомплектных зубов. КТКТ герминаций и слияний зубов. КТКТ тавродонтизма.

#### 1.1.5. Примеры контрольных вопросов для собеседования

Проверяемые компетенции: ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8

Показания и противопоказания к непрямой реставрации композитными материалами

1. Непрямые композиционные виниры.
2. Клиническая методика: препарирование, снятие слепков, примерка и фиксация, финишная обработка и полировка.
3. Показания и противопоказания к шинированию адгезивными шинами при заболеваниях пародонта.
4. Клиническая методика шинирования адгезивными шинами при заболеваниях пародонта. Используемые материалы для адгезивного шинирования.

1.2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине  
Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: собеседование.

#### 1.2.1. Перечень вопросов для собеседования

№	Вопросы для промежуточной аттестации	Проверяемые компетенции
1	Современные методы диагностики и лечения кариеса: транслюминация, диагнодент, ICON. Изоляция рабочего поля: методы изоляции рабочего поля (с учетом региональных особенностей эпидемиологии заболевания, этнографических и демографических детерминант, возрастных изменений ЧЛЮ у лиц, проживающих в Волгоградской области, а также потребностей работодателей).	ОК – 1; ОПК – 7; ПК – 5, 8
2	Микробиологические и генетические методы диагностики, используемые при заболеваниях пародонта. (с учетом региональных особенностей эпидемиологии заболевания, этнографических и демографических детерминант, возрастных изменений ЧЛЮ у лиц, проживающих в Волгоградской области, а также потребностей работодателей).	ОК – 1; ПК – 5
3	Электроодонтодиагностика, ее роль в диагностике стоматологических заболеваний, методика проведения. Электрообезболивание, механизм действия.	ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8
4	Лечение переменным током: диадинамотерапия, флюктуоризация, дарсанвализация, УВЧ-терапия, диатермокоагуляция. Механизм действия, аппаратура.	ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8

5	Ультразвук в эндодонтии, в пародонтологии: применение ультразвука для обработки корневого канала, для удаления сломанных инструментов в корневом канале. Аппараты и инструменты. Система Вектор в пародонтологии.	ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8
6	Применение лазерного излучения при диагностике и лечении кариеса, заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта, в эндодонтии. Фотоактивируемая дезинфекция и терапия в стоматологии.	ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8
7	Криотерапия в стоматологии. Транскраниальная электростимуляция в стоматологии: механизм действия, аппаратура. Применение гирудотерапии в стоматологии.	ОК – 1; ОПК – 8; ПК – 8
8	Принципы и требования к организации физиотерапевтической помощи в стоматологических лечебно-профилактических учреждениях. (с учетом региональных особенностей эпидемиологии заболевания, этнографических и демографических детерминант, возрастных изменений ЧЛЮ у лиц, проживающих в Волгоградской области, а также потребностей работодателей).	ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8
9	Непрямые реставрации композиционными материалами: показания и противопоказания к непрямой реставрации полостей I и II классов. Композитные вкладки и накладки, изготавливаемые лабораторным путем. Непрямые композитные виниры. Консервативные адгезивные мостовидные протезы.	ОК – 1; ПК – 8
10	Шинирование адгезивными шинами при заболеваниях пародонта. Методика шинирования (с учетом региональных особенностей эпидемиологии заболевания, этнографических и демографических детерминант, возрастных изменений ЧЛЮ у лиц, проживающих в Волгоградской области, а также потребностей работодателей).	ОК – 1; ПК – 8
11	Увеличение и освещение рабочего поля в эндодонтии: лупы и микроскопы, эндоскопы и ораскопы.	ОК – 1; ПК – 8
12	Компьютерная томография в эндодонтии и пародонтологии.	ОК – 1; ПК – 5, 8
13	Никель-титановые инструменты в эндодонтии. Эндодонтические инструменты с реципрокным вращением. Эндодонтические наконечники и эндомоторы.	ОК – 1; ПК – 8
14	Пломбирование корневого канала термопластичной гуттаперчей: инъекционные методы пломбирования корневого канала термопластичной гуттаперчей. Адгезивные методики obturation корневого канала.	ОК – 1; ПК – 8
15	Лечение постоянным током: гальванизация, электрофорез. Депофорез гидроокиси меди-кальция, показания, методика проведения.	ОК – 1; ОПК 7; ОПК-8. ПК – 5; ПК- 8
16	Аутогемотерапия (тромбоцитарная плазма) в стоматологии	ОК – 1; ПК – 8

1.2.2. Пример экзаменационного билета

ФГБОУ ВО «ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
КАФЕДРА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ

Зачет по дисциплине выбора  
«Современные технологии в терапевтической стоматологии»  
специальности 31.05.03 «Стоматология», (уровень специалитета),  
V курс, 10 семестр 20\_\_-20\_\_ уч. г.

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №\_\_

Пломбирование корневого канала термопластичной гуттаперчей: инъекционные методы пломбирования корневого канала термопластичной гуттаперчей. Адгезивные методики obturации корневого канала.

МП

Зав. кафедрой, д.м.н., профессор

И.В. Фирсова

В полном объеме фонд оценочных средств по дисциплине доступен в ЭИОС ВолгГМУ по ссылке(ам):

<https://elearning.volgmed.ru/course/view.php?id=832>

<https://elearning.volgmed.ru/course/view.php?id=4301>

Рассмотрено на заседании кафедры терапевтической стоматологии, протокол № 12 от «01» июня 2023 г.

Зав. кафедрой терапевтической  
стоматологии, д.м.н., профессор



И.В. Фирсова