

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра стоматологии № 1

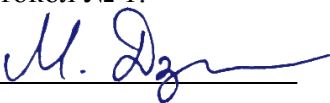
УТВЕРЖДЕНО
протоколом заседания
Центрального
координационного учебно-
методического совета
«28» августа 2020 г. № 1

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине **Стоматология: пропедевтика**
Для студентов 1 курса
по специальности 31.05.03 Стоматология

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры
от «26» августа 2020 г., протокол № 1.

Заведующий кафедрой



г. Владикавказ 2020 г.

СТРУКТУРА ФОС

1. Титульный лист
2. Структура ФОС
3. Рецензия на ФОС
4. Паспорт оценочных средств
5. Комплект оценочных средств:
 - эталоны тестовых заданий (с титульным листом и оглавлением),
 - экзаменационные билеты /билеты к зачету

Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине
Стоматология: пропедевтика

№п/п	Наименование контролируемого раздела(темы)дисциплины/ модуля	Код формируемой компетенции(этапа)	Наименование оценочного средства
1	2	3	4
Вид контроля	Промежуточный		
1	Основные и дополнительные методы обследования. Несъемное зубопротезирование. Классификация пломбировочных материалов для корневых каналов. Показания к применению.	ОПК-6	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
2	Деонтология в стоматологии	ОПК-6	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
3	Заполнение медицинской документации	ОПК-6	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
4	Стоматологические установки. Турбина, микромотор, наконечники. Режущие и абразивные инструменты, их назначение.	ОПК-6	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
5	Инструменты для обследования и лечения стоматологического больного.	ОПК-11	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
6	Инструменты и оборудование для препарирования кариозных полостей. Универсальные стоматологические установки, наконечники. Стоматологические боры, ручные инструменты, применяемые для препарирования и обработки кариозных полостей.	ОПК-11	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
7	Зубные отложения.	ОПК-11	Эталоны

	Классификация. Методика, последовательность выявления и снятия наддесневого зубного камня		тестовых заданий; Экзаменационные билеты
8	Эндодонтический инструментарий. Классификация, стандартизация. Методика работы.	ОК-5	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
9	Анатомо-гистологическое строение твердых тканей зубов.	ОК-5	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
10	Анатомо-гистологическое строение периодонта и пародонта.	ОК-5	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
11	Биомеханика жевательного аппарата.	ОК-8	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
12	Одонтопрепарирование.	ОК-8	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты
13	Основные этапы и принципы препарирования кариозных полостей I-V класса по Блеку.	ОК-8	Эталоны тестовых заданий; Экзаменационные билеты

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РЕЦЕНЗИЯ
на фонд оценочных средств**

по дисциплине Стоматология: пропедевтика
Для студентов 1 курса
по специальности 31.05.03 Стоматология

Фонд оценочных средств составлен на кафедре стоматологии № 1 на основании рабочей программы учебной дисциплины утвержденной 31.08.2020 и соответствуют требованиям ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный Министерством образования и науки РФ «9» февраля 2016 г.

Фонд оценочных средств включает в себя банк тестовых заданий, экзаменационные билеты (билеты к зачету).

Банк тестовых заданий включает в себя следующие элементы: тестовые задания, варианты тестовых заданий, шаблоны ответов. Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины Стоматология: пропедевтика и охватывают все её разделы. Количество тестовых заданий составляет 90. Сложность заданий варьируется. Количество заданий по каждому разделу дисциплины достаточно для проведения контроля знаний и исключает многократное повторение одного и того же вопроса в различных вариантах. Банк содержит ответы ко всем тестовым заданиям и задачам.

Количество экзаменационных билетов составляет 35, что достаточно для проведения экзамена и исключает неоднократное использование одного и того же билета во время экзамена в одной академической группе в один день. Экзаменационные билеты выполнены на бланках единого образца по стандартной форме, на бумаге одного цвета и качества. Экзаменационный билет включает в себя 4 вопроса. Формулировки вопросов совпадают с формулировками перечня вопросов, выносимых на экзамен. Содержание вопросов одного билета относится к различным разделам программы, позволяющее более полно охватить материал учебной дисциплины.

Сложность вопросов в экзаменационных билетах распределена равномерно.

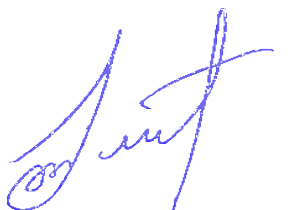
Замечаний к рецензируемому фонду оценочных средств нет.

В целом, фонд оценочных средств по дисциплине Стоматология: пропедевтика способствует качественной оценке уровня владения обучающимися общекультурными и профессиональными компетенциями.

Рецензируемый фонд оценочных средств по дисциплине Стоматология: пропедевтика может быть рекомендован к использованию для промежуточной аттестации на стоматологическом факультете у студентов 1 курса.

Рецензент:

Председатель ЦУМК стоматологических
дисциплин с подкомиссией по экспертизе
оценочных средств д.м.н, доцент



подпись

Г.В. Тобоев

«26» августа 2020 г.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра стоматологии № 1

Эталоны тестовых заданий

по дисциплине Стоматология: пропедевтика
Для студентов 1 курса
по специальности 31.05.03 Стоматология

**Рассмотрено и одобрено на заседании
кафедры**

от «26» августа 2020 г., протокол № 1.

Зав. кафедрой д.м.н, доцент

подпись

М.Г. Дзгоева

г. Владикавказ 2020 год

Оглавление

№	Наименование контролируемого раздела (темы) дисциплины/модуля	Количество тестов (всего)	Код формируемых компетенций	стр. с __ по __
1	2	3	4	5
Вид контроля	Промежуточный			
1.	Основные и дополнительные методы обследования. Несъемное зубопротезирование. Классификация пломбировочных материалов для корневых каналов. Показания к применению.	7	ОПК-6	стр. 9-10
2.	Деонтология в стоматологии	7	ОПК-6	стр. 10-11
3.	Заполнение медицинской документации	7	ОПК-6	стр. 11-12
4.	Стоматологические установки. Турбина, микромотор, наконечники. Режущие и абразивные инструменты, их назначение.	7	ОПК-6	стр. 12-13
5.	Инструменты для обследования и лечения стоматологического больного.	7	ОПК-11	стр. 13-14
6.	Инструменты и оборудование для препарирования кариозных полостей. Универсальные стоматологические установки, наконечники. Стоматологические боры, ручные инструменты, применяемые для препарирования и обработки кариозных полостей.	7	ОПК-11	стр. 14-15
7.	Зубные отложения. Классификация. Методика, последовательность выявления и снятия наддесневого зубного камня	6	ОПК-11	стр. 16

8.	Эндодонтический инструментарий. Классификация, стандартизация. Методика работы.	7	ОК-5	стр. 16-17
9.	Анатомо-гистологическое строение твердых тканей зубов.	7	ОК-5	стр. 17-18
10.	Анатомо-гистологическое строение периодонта и пародонта.	7	ОК-5	стр. 19
11.	Биомеханика жевательного аппарата.	7	ОК-8	стр. 20
12.	Одонтопрепарирование.	7	ОК-8	стр. 21
13.	Основные этапы и принципы препарирования кариозных полостей I-V класса по Блеку.	7	ОК-8	стр. 21-22

Наименование контролируемого раздела (темы)/ или тем (разделов) дисциплины/модуля, учебной/ производственной практики берется из рабочей программы.

Раздел 1

- 001. Наименьшая площадь стоматологического кабинета в расчете на одно кресло должна составлять (кв. м)**
- а) 7
 - б) 10
 - в) 14
 - г) 21
 - д) 35
- 002. Коэффициент отражения света с поверхностей стен в стоматологическом кабинете не должен быть ниже**
- а) 40%
 - б) 20%
 - в) 30%
 - г) 10%
 - д) 50%
- 003. 36 зуб имеет на окклюзионной поверхности бугров**
- а) 5
 - б) 3
 - в) 2
 - г) 4
 - д) 1
- 004. Статистически наибольшую длину зуба имеет**
- а) клык верхней челюсти
 - б) боковой резец нижней челюсти
 - в) центральный резец верхней челюсти
 - г) второй премоляр нижней челюсти
 - д) первый моляр верхней челюсти
- 005. Количество вариантов формы окклюзионной поверхности второго верхнего моляра составляет**
- а) 4
 - б) 2
 - в) 3
 - г) 1
 - д) 5
- 006. Классификация кариозных полостей по Блэку является**
- а) топографической
 - б) по клиническому течению
 - в) по глубине поражения
 - г) гистологической
 - д) по количеству пораженных зубов
 - е) по отношению к состоянию пульпы

007. Кариозные полости на окклюзионной поверхности моляров и премоляров относятся по классификации Блэка к полостям

- а) I класса
- б) II класса
- в) III класса
- г) атипичным полостям
- д) I и II класса

Раздел 2

001. По классификации кариозных полостей Блэка к IV классу относятся полости

- а) на контактных поверхностях резцов и клыков с нарушением режущего края
- б) на контактных поверхностях клыков с сохранением режущего края
- в) на дистальных поверхностях фронтальной группы зубов, без нарушения режущего края
- г) на контактных поверхностях резцов
- д) на контактных поверхностях резцов и клыков без нарушения режущего края

002. Длина дополнительной площадки в кариозных полостях должна составлять от протяженности основной полости

- а) 1/2-2/3
- б) 1/4-1/2
- в) 1/3-2/3
- г) 2/3- 1
- д) 1-1,5

003. Травление твердых тканей зубов проводят с целью

- а) для улучшения адгезивных свойств пломбировочного материала
- б) реминерализирующего действия на эмаль
- в) для диагностики кариеса зубов в стадии пятна
- г) улучшения эстетических свойств пломбировочного материала
- д) для обезболивания твердых тканей зуба

004. Концентрация кислоты для протравливания эмали перед пломбированием

- а) 37 %
- б) 10%
- в) 20%
- г) 5%
- д) 40%

005. Термин «тотальное протравливание» означает

- а) протравливание эмали и дентина
- б) протравливание дентина
- в) протравливание пульпы
- г) протравливание эмали
- д) протравливание эмали, дентина, пульпы

006. Лампы галогенового света используются для

- а) дезинфекции операционного поля
- б) освещения полости рта
- в) полимеризации композита
- г) освещения рабочего места
- д) дезинфекции инструментов

007. Завершающим этапом пломбирования кариозных полостей композиционными пломбировочными материалами является

- а) шлифование и полирование пломбы
- б) моделирование пломбы
- в) изоляция от слюны
- г) травление эмали
- д) применение адгезива

Раздел 3

001. При сохраненной жизнеспособности пульпы показатели электроодонтодиагностики находятся в пределах

- а) 2-6 мкА
- б) 6-20 мкА
- в) 20-40 мкА
- г) 60-90 мкА
- д) свыше 100 мкА

002. Раскрытие полости зуба в первом моляре верхней челюсти проводят в направлении

- а) щечно-небном
- б) передне-заднем
- в) щечно-язычном
- г) передне-щечном
- д) все перечисленное верно

003. Раскрытие полости зуба в первом моляре нижней челюсти проводят в направлении:

- а) передне-заднем
- б) щечно-небном
- в) передне-язычном
- г) задне-щечном
- д) не имеет значения

004. Первым этапом при инструментальном расширении корневого канала является

- а) расширение устьев корневого канала
- б) расширение апикального отверстия
- в) определение длины корневого канала
- г) антисептическая обработка

005. Гуттаперчивые штифты используются в стоматологической практике с целью

- а) пломбирования корневого канала с применением силера
- б) определения степени проходимости корневого канала
- в) абсорбции влаги в корневом канале
- г) определения глубины пародонтального кармана
- д) временного пломбирования корневого канала при периодонтите

006. При реставрации разрушенной коронковой части зубов для лучшей опоры и ретенции пломбировочного материала используют

- а) корневые анкерные штифты
- б) серебряные штифты
- в) гуттаперчевые штифты
- г) крампонную проволоку
- д) парапальпарные штифты

007. Головка специального анкерного штифта при заводском изготовлении покрывается опакером с целью

- а) улучшения эстетических свойств реставрации.
- б) улучшения ретенции пломбировочного материала
- в) увеличения прочности анкерного штифта
- г) экономии дорогостоящего композита для реставрации
- д) обеспечения опорной прочности реставрации

Раздел 4

001. Окна в стоматологическом кабинете должны выходить на сторону

- а) северную
- б) южную
- в) юго-восточную
- г) северо-восточную
- д) юго-западную
- е) северо-западную

002. Методом стерилизации стоматологических наконечников является

- а) стерилизация в сухожаровом шкафу
- б) кипячение в масле
- в) химический метод
- г) облучение ультрафиолетовыми лучами
- д) специальное автоклавирование

003. Инструментами для обследования полости рта являются

- а) зонд
- б) гладилка со штопфером
- в) экскаватор
- г) зеркало
- д) пинцет

004. Предварительный диагноз ставится на основании данных

- а) жалоб больного
- б) электроодонтометрии
- в) анамнеза
- г) рентгенографии
- д) осмотра

005. Признаки зубов, по которым можно определить расположение зуба на правой или левой стороне челюсти

- а) признак кривизны коронки, признак угла коронки
признак отклонения корней
- б) форма фиссур
- в) количество корней
- г) признак угла коронки

006. Препарирование кариозной полости проводят инструментами

- а) боры
- б) пинцет
- в) зонд
- г) штопфер

007. Противопоказаниями к использованию амальгамы являются

- а) полость III класса
- б) полость II класса
- в) полость класса с выходом на вестибулярную поверхность
- г) полость V класса в молярах

Раздел 5

001. Сформированные полости I класса по Блэку пломбируются одним из перечисленных пломбировочных материалов

- а) медной амальгамой
- б) цинк-сульфатным цементом
- в) цинк-фосфатным цементом
- г) дентин-паста

002. Условиями для выбора цвета композитной пломбы или керамической массы являются

- а) естественное и искусственное освещение
- б) освещение
- в) освещение, ультрафиолетовые лучи гелио-неоновой лампы
- г) отсутствие на поверхности зубов слюны

003. Ампутация коронковой пульпы осуществляется инструментами

- а) экскаватором
- б) К – примером
- в) зондом
- г) К-файлом
- д) бором

004. Для высушивания корневого канала применяется

- а) ватные турунды
- б) пистолет с воздухом универсальной установки
- в) пистер с теплым воздухом

005. Твердые ткани зуба - это

- а) эмаль, дентин, цемент
- б) пульпа
- в) дентин
- г) периодонт

006 Классификация кариозных полостей по Black включает

- 1) 6 класса
- 2) 5 классов
- 3) 4 классов

007 Кариозные полости на жевательной поверхности моляров, премоляров, слепых ямках относятся к классу по Black

- 1) V
- 2) II
- 3) III
- 4) IV
- 5) I
- 6) VI

Раздел 6

1 Пришеечные полости относятся к классу по Black

- 1) V
- 2) II
- 3) III
- 4) IV
- 5) I
- 6) VI

- 2 Кариозные полости на контактных поверхностях резцов и клыков с повреждением режущего края относятся к классу по Black**
- 1) IV
 - 2) II
 - 3) III
 - 4) I
 - 5) V
 - 6) VI
- 3 Кариозные полости на контактных поверхностях моляров и премоляров относятся к классу по Black**
- 1) II
 - 2) I
 - 3) III
 - 4) IV
 - 5) V
 - 6) VI
- 4 Кариозные полости на контактных поверхностях резцов и клыков без повреждения режущего края относятся к классу по Black**
- 1) III
 - 2) II
 - 3) I
 - 4) IV
 - 5) V
 - 6) VI
- 5 Кариозные полости на режущем крае фронтальных и вершинах бугров боковых зубов**
- 1) VI
 - 2) II
 - 3) III
 - 4) IV
 - 5) V
 - 6) I
- 6 Иммунные зоны зуба располагаются**
- 1) фиссурах на буграх и вестибулярных поверхностях
 - 2) на фиссурах и буграх
 - 3) на вестибулярных поверхностях и
- 7 Препарирование кариозной полости включает**
- 1) раскрытие кариозной полости, некрэктомию, формирование кариозной полости, финирирование краев эмали
 - 2) расширение кариозной полости, некрэктомию, финирирование, медикаментозную обработку
 - 3) обезболивание, некрэктомию, финирирование, расширение кариозной полости

Раздел 7

1 Элементы кариозной полости

- 1) дно
- 2) стенка
- 3) угол
- 4) край
- 5) дентин
- 6) эмаль
- 7) цемент
- 8) пульпа

2 Критерием окончательного препарирования кариозной полости является

- 1) наличие светлого и плотного дентина на дне и стенках кариозной полости без окрашивания детектором кариеса
- 2) наличие светлого и плотного дентина на дне и стенках кариозной полости, окрашивающегося детектором кариеса
- 3) наличие размягченного и пигментированного дентина на дне и стенках кариозной полости

3 Дном кариозной полости принято считать поверхность

- 1) обращенную к пульпе
- 2) вертикальную
- 3) горизонтальную

4 Удаление смазанного слоя проводят

- 1) кислотами
- 2) щелочами
- 3) водой
- 4) высушиванием

5 Детекторы кариеса окрашивают

- 1) наружный слой кариозного дентина
- 2) внутренний слой кариозного дентина

6 Протравливание эмали и дентина проводится

- 1) для усиления краевого прилегания
- 2) для усиления бактерицидных свойств композитов

Раздел 8

1 Специальные эндодонтические инструменты для расширения устья корневых каналов

- 1) Gates-Gidden
- 2) шаровидный бор
- 3) фиссурный бор

- 2 Эндодонтические инструменты для прохождения корневых каналов**
- 1) ример (дрильбор)
 - 2) пульпэкстрактор
 - 3) Н-файл (бурав Хедстрема)
 - 4) каналонаполнитель
- 3 Эндодонтические инструменты для расширения корневых каналов**
- 1) К-файл
 - 2) ример (дрильбор)
 - 3) пульпэкстрактор
 - 4) каналонаполнитель
 - 5) спередер
- 4 Эндодонтические инструменты для пломбирования корневых каналов**
- 1) каналонаполнитель
 - 2) ример (дрильбор)
 - 3) К-файл
 - 4) Н-файл (бурав Хедстрема)
 - 5) пульпэкстрактор
- 5 Определить длину корневого канала можно при помощи**
- 1) корневой иглы, введенной в корневой канал и рентгенограммы, апекслокатор
 - 2) корневой иглы, введенной в корневой канал до ощущения пациентом легкого укола
 - 3) апекслокатора
- 6 Рабочая длина корневого канала при удалении живой пульпы**
- 1) на 1,5мм меньше рентгенологической длины
 - 2) на 1,0 мм меньше рентгенологической длины
 - 3) на 0,5 мм меньше рентгенологической длины
- 7 Рабочая длина корневого канала при удалении девитализированной пульпы или распада**
- 1) на 1,0мм меньше рентгенологической длины
 - 2) на 1,5 мм меньше рентгенологической длины
 - 3) на 0,5 мм меньше рентгенологической длины

Раздел 9

- 1 Для девитализации (некротизации) пульпы зуба используют**
- 1) параформальдегидную пасту
 - 2) цинкоксидэвгеноловую пасту
 - 3) резорцин-формалиновую пасту
- 2 Для медикаментозной обработки (промывания) корневых каналов чаще всего используют**
- 1) 3% раствор гипохлорита натрия
 - 2) 3% раствор перекиси водорода
 - 3) гвоздичное масло
 - 4) камфарофенол

- 3 Патологический процесс твердых тканей зубов, развивающийся после их прорезывания, при котором происходят деминерализация и протеолиз с последующим образованием дефекта под воздействием внешних и внутренних факторов**
- 1) кариес
 - 2) эрозия
 - 3) истирание
 - 4) гипоплазия
 - 5) некроз
 - 6) флюороз
- 4 Классификация кариеса, распространенная на территории РФ**
- 1) кариес в стадии пятна, поверхностный, средний, глубокий
 - 2) кариес дентина
 - 3) кариес эмали
 - 4) кариес цемента
 - 5) поверхностный кариес
 - 6) средний кариес
 - 7) приостановившийся кариес
 - 8) глубокий кариес
- 5 Кариесрезистентность – это**
- 1) устойчивость к действию кариесогенных факторов
 - 2) устойчивость к действию щелочей
 - 3) устойчивость к действию кислот
- 6 Для определения распространенности и интенсивности кариеса нужно знать**
- 1) КПУ
 - 2) ИДЖ
 - 3) РМА
 - 4) SPITN
 - 5) УИГ
- 7 Изменение химического состава эмали при кариесе в стадии пятна сопровождается**
- 1) снижением микротвердости наружного слоя эмали меньше, чем подповерхностного
 - 2) снижением микротвердости наружного слоя эмали больше, чем подповерхностного
 - 3) одинаковым снижением микротвердости наружного и подповерхностного слоев

1 Наибольшим кариесогенным действием обладают

- 1) Str.mutans
- 2) фузобактерии
- 3) лактобациллы
- 4) Str.salivaris

2 Зоны кариозного пятна

- 1) тело поражения, темная зона, прозрачная зона
- 2) прозрачный и интактный дентин
- 3) распад и деминерализация
- 4) заместительный дентин и изменения в пульпе
- 5) темная зона
- 6) прозрачная зона

3 Сохранение наружного слоя эмали обусловлено

- 1) структурной особенностью наружного слоя эмали
- 2) уменьшением содержания фтора
- 3) уменьшением содержания кальция

4 Методы диагностики кариеса в стадии пятна

- 1) трансиллюминационный метод и окрашивание
- 2) ЭОД и рентгенография
- 3) рентгенография и термодиагностика
- 4) термодиагностика и трансиллюминационный метод
- 5) окрашивание и ЭОД

5 Высушенная поверхность кариозного белого пятна

- 1) теряет блеск
- 2) меняет цвет
- 3) остается без изменений

6 Методы диагностики кариеса в стадии пятна основаны

- 1) на увеличении проницаемости эмали
- 2) на уменьшении проницаемости эмали
- 3) на стабильности эмали
- 4) на изменении оптических свойств эмали

7 Дифференциальный диагноз кариеса в стадии пятна не проводят

- 1) с поверхностным кариесом
- 2) с гипоплазией
- 3) с эрозией
- 4) с флюорозом

Раздел 11

- 1 Дифференциальный диагноз поверхностного кариеса проводят**
 - 1) с гипоплазией, эрозией, клиновидным дефектом
 - 2) с эрозией твердых тканей
 - 3) со средним кариесом
 - 4) с клиновидным дефектом
 - 5) с флюорозом

- 2 Дифференциальный диагноз среднего кариеса проводится**
 - 1) с хроническим фиброзным периодонтитом, глубоким кариесом
 - 2) с кариесом в стадии пятна
 - 3) с хроническим фиброзным пульпитом
 - 4) с глубоким кариесом

- 3 При среднем кариесе в световом микроскопе различают зоны**
 - 1) распада и деминерализации, прозрачного и интактного дентина, заместительного дентина и изменений в пульпе
 - 2) деструкции эмали
 - 3) подповерхностной деминерализации
 - 4) прозрачного и интактного дентина
 - 5) заместительного дентина и изменений в пульпе.

- 4 Бессимптомное течение среднего кариеса объясняется**
 - 1) образованием заместительного дентина
 - 2) разрушением эмалево-дентинного соединения
 - 3) некрозом пульпы

- 5 Дифференциальный диагноз глубокого кариеса проводится**
 - 1) с хроническим фиброзным пульпитом, средним кариесом, острым очаговым пульпитом
 - 2) с истиранием
 - 3) со средним кариесом
 - 4) с острым очаговым пульпитом
 - 5) с хроническим фиброзным периодонтитом

- 6 При кариесе пациенты жалуются на боль**
 - 1) только при наличии раздражителя
 - 2) сохраняющуюся после устранения раздражителя
 - 3) самопроизвольную

- 7 Протравливание эмали и дентина проводится**
 - 1) для устранения смазанного слоя
 - 2) для усиления краевого прилегания
 - 3) для усиления бактерицидных свойств композитов

Раздел 12

- 1 Пульпа представляет собой рыхлую соединительную ткань, состоящую**
 - 1) из клеточных, волокнистых элементов, основного вещества сосудов и нервов
 - 2) из основного вещества, сосудов и нервов
 - 3) из сосудов, нервов, клеточных и волокнистых элементов
- 2 Анатомическая верхушка корня отстоит от физиологической**
 - 1) на 1-2мм
 - 2) га 0-1 мм
 - 3) на 2-3 мм
- 3 В пульпе различают клеточные слои**
 - 1) периферический (одонтобластический), центральный, подповерхностный
 - 2) подповерхностный (субодонтобластический)
 - 3) наружный
 - 4) внутренний
 - 5) центральный
- 4 $\text{Ca}_{10}(\text{PO}_4)_6(\text{OH})_2$ – это**
 - 1) гидроксиапатит
 - 2) хлорапатит
 - 3) брушит
 - 4) витлокит
 - 5) карбоапатит
- 5 Для твердых тканей зуба характерно кальцийфосфорное соотношение**
 - 1) 1,67
 - 2) 1,3
 - 3) 2,1
- 6 Растворимость гидроксиапатита эмали зубов при снижении pH ротовой жидкости**
 - 1) увеличивается
 - 2) уменьшается
 - 3) не изменяется
- 7 Микротвердость эмали при кариесе в стадии пятна**
 - 1) снижается
 - 2) повышается
 - 3) не изменяется

Раздел 13

- 1 Проницаемость эмали повышена**
 - 1) в стадии белого пятна
 - 2) при флюорозе
 - 3) при гипоплазии
 - 4) при истирании

- 2 Процессы ионного обмена, минерализацию и деминерализацию обеспечивает**
- 1) микротвердость
 - 2) проницаемость
 - 3) растворимость
- 3 При кариесе зуба в стадии белого пятна содержание протеина в теле поражения**
- 1) уменьшается
 - 2) увеличивается
 - 3) не изменяется
- 4 При кариесе зуба в стадии белого пятна содержание кальция в теле поражения**
- 1) не изменяется
 - 2) уменьшается
 - 3) увеличивается
- 5 При кариесе зуба в стадии белого пятна содержание фосфора в теле поражения**
- 1) уменьшается
 - 2) увеличивается
 - 3) не изменяется
- 6 При кариесе зуба в стадии белого пятна содержание фтора в теле поражения**
- 1) уменьшается
 - 2) увеличивается
 - 3) не изменяется
- 7 Формула гидроксиапатита эмали**
- 1) $\text{Ca}_{10}(\text{PO}_4)_6(\text{OH})_2$
 - 2) CaHPO_4
 - 3) $\text{Ca}_{10}(\text{PO}_4)_8(\text{OH})_2$

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра стоматологии № 1

Факультет стоматологический

Курс 1

Дисциплина Стоматология: пропедевтика

Экзаменационный билет № 1

1. Дополнительные методы обследования в стоматологии
2. Классификация стоматологических установок.
3. Классификация полостей по Блэку.
4. Гистологическое строение дентина.

Зав. кафедрой, д.м.н., доцент

М.Г. Дзгоева