

МИНЗДРАВ РОССИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УВР  
\_\_\_\_\_ С.Н. Киселев  
07.07.2025 г.

## Современные методики и материалы в профилактике стоматологических заболеваний

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Стоматология детского возраста**

Учебный план

**31.02.06 СТОМАТОЛОГИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ**

Квалификация

**гигиенист стоматологический**

Форма обучения

**очная**

Общая трудоемкость

**3ЕТ**

Часов по учебному плану

72

Виды контроля в семестрах:

зачеты 2

в том числе:

аудиторные занятия

72

самостоятельная работа

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
Недель	21			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	30	30	30	30
Практические	42	42	42	42
Итого ауд.	72	72	72	72
Контактная работа	72	72	72	72
Итого	72	72	72	72

Программу составил(и):

Зав. кафедрой, профессор, д.м.н.  
к.м.н., доцент кафедры

Антонова Александра Анатольевна  
Шевченко Ольга Леонидовна

Рецензент(ы):

доцент кафедры хирургической стоматологии и ЧЛХ, к.м.н.  
Директор медико-фармацевтического колледжа, к.ф.н.

Тарасова Фаина Иннокентьевна  
Мешалкина Светлана Юрьевна

Рабочая программа дисциплины

**Современные методики и материалы в профилактике стоматологических заболеваний**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 31.02.06 СТОМАТОЛОГИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ (приказ Минобрнауки России от 06.07.2022 г. № 530)

составлена на основании учебного плана:

31.02.06 СТОМАТОЛОГИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

утвержденного учёным советом вуза от 15.04.2025 протокол № 11.

стр  
.5

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Стоматология детского возраста**

Протокол от 06.06.2025 г. № 6

Зав. кафедрой, д.м.н., профессор Антонова А. А.

Рабочая программа одобрена на заседании методического совета  
**Медико-фармацевтического колледжа**

Протокол от 09.06. 2025 г. № 4

Председатель методического совета колледжа  
С.Ю.Мешалкина

<b>1. ЦЕЛИ и ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
1.1	заключается в подготовке врача-гигиениста, владеющего знаниями о современных материалах, применяемых при лечении твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения, а так же используемых при эндодонтических вмешательствах и лечении пародонта и слизистой
1.2	Задачи:
1.3	изучение основных групп пломбировочных материалов, используемых в практике
1.4	владение отдельными методиками выбора и приготовления пломбировочного материала

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП</b>	
Цикл (раздел) ООП:	МДК.01
<b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Основы латинского языка с медицинской терминологией
2.1.2	Информационные технологии в профессиональной деятельности
2.1.3	Клиническое материаловедение
<b>2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Комплексная система профилактики стоматологических заболеваний
2.2.2	Организация трудовой деятельности и ведение медицинской документации
2.2.3	Экзамен по модулю "Проведение индивидуальной и профессиональной гигиены полости рта при оказании первичной доврачебной медико-санитарной помощи по профилактике
2.2.4	Проведение государственных экзаменов
2.2.5	Производственная практика "Профессиональная гигиена
2.2.6	Производственная практика по профилю специальности
2.2.7	Учебная практика "Гигиена полости рта"

<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>ОК 01.: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	анализ эффективности и качествам выполнения профессиональных задач; методы осуществления поставленных задач и оценки их эффективности
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	организовать свою деятельность, оценивать применяемые методы осуществления поставленных задач и оценивать их эффективность
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками организации своей трудовой деятельности; методами ее осуществления
<b>ОК 09.: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	виды и принципы заполнения учётно-отчётной документации на государственном
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	разбираться в медицинской документации, пользоваться принципами заполнения и ведения на государственном и иностранном языке

<b>Владеть:</b>
Уровень 1 навыками заполнения учётно-отчётной документации согласно требованиям
<b>ПК 1.1.: Проводить обследование пациента для оценки и регистрации стоматологического статуса и гигиенического состояния рта.</b>
<b>Знать:</b>

Уровень 1	методы качественной и количественной оценки состояния здоровья населения; принципы составления анкет в зависимости от возраста пациентов и анализа их. Инstrumentальное обеспечение для проведения осмотров стоматологических; гигиенические и пародонтологические индексы
-----------	--

**Уметь:**

Уровень 1	проводить стоматологические осмотры пациентов различного возраста, определять состояние твердых тканей зубов и тканей пародонта. Выявлять и диагностировать начальные проявления кариозного процесса, некариозных поражений твердых тканей зубов, воспалительных заболеваний пародонта; воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области, аномалий слизистой оболочки полости рта; зубочелюстных аномалий и деформации
-----------	---

**Владеть:**

Уровень 1	навыками осмотра полости рта, методами диагностики стоматологических заболеваний
-----------	--

**ПК 1.2.: Выявлять факторы риска возникновения стоматологических заболеваний.**

**Знать:**

Уровень 1	организацию врачебного контроля состояния стоматологического здоровья населения
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	оценивать состояние стоматологического здоровья населения различных возрастно-половых групп; выявлять общие и местные факторы риска развития стоматологических заболеваний
-----------	--

**Владеть:**

Уровень 1	методами диспансеризации в стоматологии у детей и взрослых в зависимости от выявленных факторов риска и наличия стоматологических заболеваний
-----------	---

**ПК 1.3.: Регистрировать данные эпидемиологического стоматологического обследования населения.**

**Знать:**

Уровень 1	методы регистрации данных стоматологического статуса пациентов во время эпидемиологического обследования; индексы гигиенические, пародонтологические. Критерии оценки и регистрации в карте ВОЗ в зависимости от возраста и в карте стоматологического больного
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	регистрировать данные стоматологического статуса пациентов во время эпидемиологического обследования и проводить обработку данных статистическую
-----------	--

**Владеть:**

Уровень 1	навыками работы со стоматологическим инструментарием; методами формирования групп обследования; методами эпидемиологического стоматологического обследования населения; навыками работы с информационными технологиями для оценки эффективности проведения эпидемиологического обследования
-----------	---

**ПК 1.4.: Проводить анализ медико-статистической информации при оказании первичной доврачебной медико-санитарной помощи по профилактике стоматологических заболеваний.**

**Знать:**

Уровень 1	принципы диспансерного наблюдения различных возрастно-половых и социальных групп населения, реабилитация пациентов
-----------	--

**Уметь:**

Уровень 1	использовать методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья (в том числе стоматологического) от воздействия факторов среды обитания
-----------	---

**Владеть:**

Уровень 1	методами диспансеризации в стоматологии у детей и взрослых; методами организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию стоматологического здоровья, к отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта
-----------	--

**ОК 02.: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;**

**Знать:**

Уровень 1	источники специальной, учебной литературы и интернета для выполнения поставленных
-----------	---

	профессиональных задач, виды, методы, принципы работы с информационно-коммуникационными технологиями
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	искать источники литературы; работать с различными источниками информации для повышения своего развития и совершенствования выполнения профессиональных задач, работать с программируемым оборудованием
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками к поиску, преобразованию и применению полученной информации при решении конкретной задачи, навыками работы с современными информационными технологиями и оборудованием

**ОК 04.: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;**

	<b>Знать:</b>
Уровень 1	психоэмоциональные особенности людей в различные возрастные периоды; методы работы в коллективах с различной численностью; особенности работы с пациентами различного возраста, социальной адаптации и наличия системных патологий ЦНС
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	осознанно и ответственно отвечать за результат коллективной, командной деятельности; лояльно и профессионально общаться с пациентами, коллегами, руководством
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками эффективного взаимодействия с коллегами, руководством, сотрудниками ЛПУ, пациентами и окружением пациента

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	структуру и принципы организации работы терапевтического, хирургического, ортопедического, ортодонтического отделений, кабинетов пародонтологии, профилактики в лечебно-профилактических учреждениях различной формы собственности;
3.1.2	санитарно-эпидемиологический и гигиенический режим лечебнопрофилактических учреждений здравоохранения
3.1.3	современные стоматологические материалы, их свойства и способы применения;
3.1.4	средства гигиены полости рта и профилактики стоматологических заболеваний;
3.1.5	виды обезболивания в стоматологии и возможные осложнения при проведении анестезии; основы эргономики
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	организовать работу профилактического кабинета в учреждениях здравоохранения и организованных коллективах;
3.2.2	применять стоматологическое оборудование, инструменты и материалы в своей работе в соответствии с правилами их использования; осуществлять основные мероприятия по санитарно-эпидемиологическому и гигиеническому режиму в профилактическом кабинете лечебно-профилактических учреждений
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	соблюдения санитарно-гигиенического режима в стоматологической клинике
3.3.2	ведения медицинской документации на стоматологическом приеме
3.3.3	регистрации данных стоматологического осмотра
3.3.4	подготовки рабочего места, инструментария и медикаментов для работы в различных отделениях стоматологической клинике
3.3.5	оказания первой и неотложной помощи пациентам при экстренных состояниях на стоматологическом приеме

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1.</b>						
1.1	Классификация пломбировочных материалов. Материалы для временных пломб. Состав, свойства. Методика наложения временных пломб. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ПК 1.3. ОК 09. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.2	Материалы для изолирующих прокладок. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2		
1.3	Материалы для лечебных прокладок. Состав, свойства, методика	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1		

	приготовления. Техника наложения. /Лек/			ПК 1.1. ПК 1.4. ПК 1.2.	Э1 Э2 Э3		
1.4	Материалы на основе гидроокиси кальция. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.5	Стеклоиономерные цементы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.6	Герметизация фиссур. Материалы, применяемые для герметизации. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2		
1.7	Микрофильные композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 04. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.8	Гибридные композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.9	Пакуемые композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.10	Нанокомпозиты. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.11	Пломбировочные материалы фирмы VOCO. Состав, свойства, применение. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2		
1.12	Пломбировочные материалы фирмы 3M ESPE. Состав, свойства, применение. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2		
1.13	Пломбировочные материалы фирмы Dentsply. Состав, свойства, применение. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.14	Учетно-отчетная документация гигиениста стоматологического. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ПК 1.3. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.15	Приказы РФ, регламентирующие работу гигиениста стоматологического. Условная единица труда гигиениста стоматологического. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.16	Классификация пломбировочных материалов. Материалы для временных пломб. Состав, свойства. Методика наложения временных пломб. /Пр/	2	3		Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2		
1.17	Материалы для изолирующих прокладок. Состав, свойства, методика	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04.	Л1.1Л2.1Л3.1		

	приготовления. Техника наложения. /Пр/			ПК 1.1.	Э1 Э2 Э3		
1.18	Материалы для лечебных прокладок. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ПК 1.3. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2		
1.19	Материалы на основе гидроокиси кальция. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ПК 1.1. ПК 1.3. ОК 09.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.20	СИЦ. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.3. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.21	Герметизация фиссур. Материалы, применяемые для герметизации. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.22	Микрофильные композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.23	Гибридные композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.24	Пакуемые композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ПК 1.3. ОК 09. ПК 1.4.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.25	Нанокомпозиты. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2		
1.26	Пломбировочные материалы фирмы VOCO. Состав, свойства, применение. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.27	Пломбировочные материалы фирмы Пломбировочные материалы фирмы 3M ESPE. Состав, свойства, применение. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ПК 1.1. ПК 1.3. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.28	Пломбировочные материалы фирмы Dentsply. Состав, свойства, применение. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ПК 1.3. ОК 09. ПК 1.4.	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2		
1.29	Итоговое занятие. /Пр/	2	3	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 1.1. ОК 09. ПК 1.4. ПК 1.2.	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э3		

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 5.1. Контрольные (экзаменационные) вопросы и задания

Организация работы отделений стоматологической поликлиники. Оснащение стоматологического кабинета врача-гигиениста.

Понятие эргономики. Санитарно – гигиенические нормы для стоматологического кабинета. Техника безопасности в стоматологической поликлинике и кабинете.

Виды и принципы работы стоматологических установок, турбин, микромоторов, наконечников, боров. Включение бормашины, фиксация наконечников. Адаптация к рабочему месту.

Понятие дезинфекции и стерилизации стоматологического инструментария. Дез.растворы. Состав, свойства.

Методы и техника проведения, особенности противоэпидемического и дезинфекционного режимов в стоматологической службе. САНПИН.

Классификация пломбировочных материалов. Материалы для временных пломб. Состав, свойства. Методика наложения временных пломб.

Материалы для изолирующих прокладок. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

Материалы для лечебных прокладок. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

Материалы на основе гидроокиси кальция. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

СИЦ. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

Герметизация фиссур. Материалы, применяемые для герметизации. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

Микрофильные композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования.

Гибридные композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования.

Пакуемые композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования.

Нанокомпозиты. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования.

Пломбировочные материалы фирмы VOCO. Состав, свойства, применение.

Пломбировочные материалы фирмы Пломбировочные материалы фирмы 3M ESPE. Состав, свойства, применение.

Пломбировочные материалы фирмы Dentsply. Состав, свойства, применение.

Учетно-отчетная документация гигиениста стоматологического.

Приказы РФ, регламентирующие работу гигиениста стоматологического. Условная единица труда гигиениста стоматологического.

## 5.2. Темы письменных работ (рефераты, контрольные)

Организация работы отделений стоматологической поликлиники. Оснащение стоматологического кабинета врача-гигиениста.

Понятие эргономики. Санитарно – гигиенические нормы для стоматологического кабинета. Техника безопасности в стоматологической поликлинике и кабинете.

Виды и принципы работы стоматологических установок, турбин, микромоторов, наконечников, боров. Включение бормашины, фиксация наконечников. Адаптация к рабочему месту.

Понятие дезинфекции и стерилизации стоматологического инструментария. Дез.растворы. Состав, свойства.

Методы и техника проведения, особенности противоэпидемического и дезинфекционного режимов в стоматологической службе. САНПИН.

Классификация пломбировочных материалов. Материалы для временных пломб. Состав, свойства. Методика наложения временных пломб.

Материалы для изолирующих прокладок. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

Материалы для лечебных прокладок. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

Материалы на основе гидроокиси кальция. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

СИЦ. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

Герметизация фиссур. Материалы, применяемые для герметизации. Состав, свойства, методика приготовления. Техника наложения.

Микрофильные композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования.

Гибридные композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования.

Пакуемые композитные материалы. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования.

Нанокомпозиты. Состав, свойства, методика приготовления. Техника пломбирования.

Пломбировочные материалы фирмы VOCO. Состав, свойства, применение.

Пломбировочные материалы фирмы Пломбировочные материалы фирмы 3M ESPE. Состав, свойства, применение.

Пломбировочные материалы фирмы Dentsply. Состав, свойства, применение.

Учетно-отчетная документация гигиениста стоматологического.

Приказы РФ, регламентирующие работу гигиениста стоматологического. Условная единица труда гигиениста стоматологического.

## 5.3. Фонд оценочных средств

400 тестовых заданий, 120 ситуационных задач

## 5.4. Примеры оценочных средств (5 тестов, 2 задачи)

1. Механизм метода герметизации жевательных поверхностей зубов заключается в
  - 1) раскрытии фиссуры
  - 2) сошлифовывании фиссуры
  - 3) изоляции фиссур от местных
  - 4) кариесогенных факторов
  - 5) герметизации дентинных канальцев
2. К микрофильным композитам относится
  - 1) эсталайт сигма
  - 2) твинки стар
  - 3) кетак N100

- 4) силидонт  
 5) витребонд  
 3. «Фортифай» идеально подходит для  
 1) герметизации фиссур  
 2) герметизации переходных поверхностей (пломба – зуб)  
 3) фиксации ортодонтических конструкций  
 4) изолирующих прокладок  
 5) шинирования
4. Материалы для лечебных прокладок должны
- 1) изолировать пульпу от попаданий токсинов и других вредных воздействий
  - 2) способствовать лучшей адгезии пломбы
  - 3) изолировать пломбировочный материал от влияния на него зубной лимфы
  - 4) не раздражать пульпу зуба
  - 5) твердеть под ультрафиолетовыми лучами
5. Для реминерализации дентина при среднем кариесе у детей с 3 степенью активности применяют:
- 1) 2% раствор глицерофосфата кальция
  - 2) 3% раствор ремодента
  - 3) кальрадент
  - 4) 0,06% раствор хлоргексидина
  - 5) фторлак

Ситуационная задача 1.

Ребёнок А., 6 лет, в клинику обратились родители пациента.

Жалобы: обратились с целью санации полости рта

Анамнез: со слов мамы, последний раз у стоматолога наблюдались около 2-х лет назад.

Внешний осмотр: кожные покровы чистые, физиологической окраски, без видимых патоморфологических изменений. Слизистая оболочка бледно-розового цвета, умеренно увлажнена, без видимых патоморфологических изменений, безболезненна при пальпации.

Осмотр полости рта: со слов мамы, зубы 3.6, 4.6 прорезались около нескольких недель назад. Окклюзионная поверхность зубов 3.6, 4.6 интактна. Фиссуры зубов 3.6, 4.6 глубокие, гипоминерализованы. Зондирование безболезненно, реакция на температурные раздражители безболезненна, перкуссия безболезненна.

1. Укажите, какой индекс необходимо использовать для определения формы кариеса в данной клинической ситуации. Определите его.
2. Укажите, какой индекс гигиены необходим с целью определения гигиенического состояния полости рта в данной клинической ситуации. Определите его.
3. Укажите показания и противопоказания к герметизации фиссур. Какими материалами фирмы 3M ESPE целесообразней выполнить эту процедуру?
4. Сколько этапов включает в себя процедура герметизации фиссур? Опишите каждый из них.
5. Дайте рекомендации родителям пациента с целью профилактики кариеса постоянных зубов, учитывая возраст ребёнка.

Ситуационная задача 2.

Ребёнок А., 5 лет, в клинику обратились родители пациента.

Жалобы: на тёмный налёт на передних зубах верхней и нижней челюсти, не снимающийся в домашних условиях.

Анамнез: на наличие налёта обратили внимание около нескольких дней назад. Со слов мамы, ребёнок часто болеет. Около недели назад была перенесена фолликулярная гнойная ангин. Врачом педиатром были назначены антибиотики.

Осмотр полости рта: вестибулярная поверхность передних зубов верхней и нижней челюсти покрыты плотным налётом коричневого цвета, не снимающимся инструментом.

1. Поставьте диагноз, основываясь на классификации МКБ-10.
2. Укажите, какие анамнестические данные указывают на причину образования пигментированного налёта на зубах у данного пациента. Какие ещё причины образования пигментированного зубного налёта вы знаете?
3. Укажите классификацию пигментированного зубного налёта.
4. Опишите действия врача гигиениста стоматологического необходимые для лечения данного пациента. К какому виду профилактики относятся проведенные стоматологические манипуляции? Дайте рекомендации родителям пациента.
5. Перечислите учётно-отчётную документацию необходимую для заполнения врачу гигиенисту стоматологическому. Укажите формы, соответствующие данной медицинской документации.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Терехова Т.Н., Попруженко Т.В.	Профилактика основных стоматологических заболеваний. Учебное пособие:	МЕДпресс-информ, 2009	35

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

Л2.1	Улитовский С.Б.	Гигиенический уход при воспаленном пародонте. Учебное пособие	МЕДпресс-информ, 2008	50
Л2.2	Николаев А.И. (ред.), Цепов Л.М. (ред.), Макеева И.М. (ред.), Ведяева А.П. (ред.)	Профессиональная и индивидуальная гигиена полости рта у взрослых. Учебное пособие:	МЕДпресс-информ, 2018	20

### 6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Антонова А.А (ред.), Елистратова М.И (ред.)	Клиническое материаловедение. Учебно-методическое пособие к практическим занятиям для студентов медико-фармацевтического колледжа по специальности «Стоматология профилактическая»:	ГБОУ ВПО ДВГМУ, 2012	5000

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Сайт библиотеки ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России <a href="mailto:elib@fesmu.ru">elib@fesmu.ru</a>
Э2	Сайт электронной научной библиотеки <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>
Э3	Электронная библиотека IPR Books <a href="http://www.iprbookshop.ru">www.iprbookshop.ru</a>

### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Операционная система Windows (537 лицензий), лицензии 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148
6.3.1.2	Программа Abbyy Fine Reader 8 сетевая версия (25 лицензий), идентификационный номер пользователя: 15806
6.3.1.3	Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса-Стандартный (537 лицензий), 1D24-141222-075052
6.3.1.4	Программа Statsoft Statistica версия 6.1 серия: 1203d (3 лицензии), Номер эл. ключа: БЯВ08I29 0849y21506A01
6.3.1.5	Программное обеспечение Microsoft Office (537 лицензий), лицензии 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148

### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Электронная библиотека IPR Books
6.3.2.2	IPRbooks
6.3.2.3	Электронная библиотека ДВГМУ
6.3.2.4	Medline with Full Text на платформе
6.3.2.5	EBSCOHOST
6.3.2.6	Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Аудитория	Назначение	Оснащение и ПО	Вид работ
УК-2-215	Практические занятия	Симулятор стоматологический с компрессором (1), ноутбук (1), учебные таблицы, набор рентгенограмм по темам (3), медицинский инструментарий и расходные материалы, используемые в стоматологии, стульев (7), столов(7)	Аудиторная
УК-2-123	Практические занятия	Установка стоматологическая «Айдек» (3), кресло стоматологическое (3), холодильник (1), УФО полка (1), камера ультрафиолетовая (2), лампа полимеризационная (1), компьютер (1), принтер (1), учебные таблицы, наборы рентгенограмм по темам (6), медицинский инструментарий и расходные материалы, используемые в детской терапевтической стоматологии (1)	Аудиторная