

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ СТОМАТОЛОГИИ
И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБУ НМИЦ «ЦНИИСиЧЛХ» Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ
директор ФГБУ НМИЦ «ЦНИИСиЧЛХ»
Минздрава России

22 июня 2023

Ф.Ф. Лосев
г.

**Подготовка кадров высшей квалификации
в ординатуре**

**Укрупненная группа специальностей:
31.00.00 Клиническая медицина**

**Специальность:
31.08.75 Стоматология ортопедическая**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«Профилактика стоматологических заболеваний»**

Б1.В.ОД.3 (36 часов, 1 з.е.)

Оглавление

I. Цель и задачи освоения дисциплины «Профилактика стоматологических заболеваний» ..	3
1.1. Требования к результатам освоения дисциплины.....	3
II. Содержание дисциплины по разделам.....	4
III. Учебно-тематический план дисциплины «Профилактика стоматологических заболеваний»	
5	
IV. Оценочные средства для контроля качества подготовки по дисциплине «Профилактика стоматологических заболеваний»	6
4.1. Формы контроля и критерии оценивания	6
4.2. Примерные задания.....	6
4.2.1. Примерные задания для текущего контроля.....	6
4.2.2. Примерные задания для промежуточного контроля.....	7
4.2.3. Виды и задания по самостоятельной работе ординатора (примеры)	9
V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «Профилактика стоматологических заболеваний»	10
VI. Материально-техническое обеспечение дисциплины «Профилактика стоматологических заболеваний».....	11

I. Цель и задачи освоения дисциплины «Профилактика стоматологических заболеваний»

Цель дисциплины: Цель - приобретение необходимых знаний, умений, навыков профилактики стоматологических заболеваний, диагностики и лечения кариеса зубов и некариозных поражений зубов в амбулаторно-поликлинической практике врача-стоматолога.

Задачи дисциплины:

- Освоение ординаторами методов обследования пациентов со стоматологическими заболеваниями
- Приобретение систематизированных знаний теоретического материала учебной программы и развития способностей к концептуальному анализу.
- Приобретение ординаторами практических умений по выбору методов профилактики стоматологических заболеваний.
- Обучение ординаторов оформлению медицинской документации стоматологического профиля.

1.1 Требования к результатам освоения дисциплины

В рамках освоения дисциплины «Профилактика стоматологических заболеваний» предполагается овладение системой следующих теоретических знаний и формирование соответствующих умений и навыков:

Врач – ординатор –стоматолог должен знать:

- Теоретические основы избранной специальности.
- Организацию стоматологической помощи населению.
- Нормативные документы, регулирующие деятельность врача-стоматолога.
- Назначение питания с позиции здоровья полости рта.
- Основные принципы диспансеризации населения.
- Этиологию, патогенез, диагностику, лечение и профилактику наиболее часто встречающихся стоматологических заболеваний.
- Клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения стоматологических заболеваний.
- Организацию медицинской службы гражданской обороны, основы трудового законодательства.
- Правила по охране труда и пожарной безопасности.
- Санитарные правила и нормы функционирования учреждения здравоохранения.

Врач – ординатор – стоматолог должен уметь:

- Проводить профилактические мероприятия, направленные на предотвращение стоматологических заболеваний.
- Проводить диагностические мероприятия, направленные на правильный выбор методов профилактики стоматологических заболеваний
- Проводить профилактические мероприятия в объеме квалифицированной стоматологической помощи.

Врач – ординатор – стоматолог должен владеть:

- Методами использования соответствующих химических средств и фармацевтических препаратов для проведения манипуляций по профилактике стоматологических заболеваний.
- Методами профилактики кариозных поражений зубов.
- Методами профилактики аномалий прикуса у детей и взрослых.
- Методами профилактики некариозных поражений зубов.
- Методами профилактики заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта.

II. Содержание разделов дисциплины (модуля) «Профилактика стоматологических заболеваний»

Индекс	Наименование дисциплины, разделов
Б1.В.ОД.3	Профилактика стоматологических заболеваний
Раздел 1.	Введение в дисциплину.
Раздел 2.	Основы профилактики стоматологических заболеваний
Раздел 3.	Профилактика кариозных поражений зубов и патологии прикуса.
Раздел 4.	Некариозные поражения твердых тканей зубов.

Раздел 1. Введение в дисциплину.

1.1. Организация стоматологической помощи населению.

1.2. Теоретические основы стоматологии.

1.3. Основные методы обследования в стоматологии.

Раздел 2. Основы профилактики стоматологических заболеваний.

2.1. Профилактика стоматологических заболеваний

2.2. Гигиена полости рта. Виды. Методики проведения.

Раздел 3. Профилактика кариозных поражений зубов и патологии прикуса.

3.1 Методы профилактики кариеса зубов и заболеваний пародонта.

3.2 Профилактика зубочелюстных аномалий и деформаций.

Раздел 4. Некариозные поражения твердых тканей зубов.

4.1 Гипоплазия эмали. Флюороз зубов.

4.2 Наследственные заболевания твердых тканей зубов.

III. Учебно-тематический план дисциплины (модуля) «Профилактика стоматологических заболеваний»

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.	ЗЕТ	Количество часов					Форма контроля
			Всего	Ауд.	Лек	Пр	Ср	
Б1.В.ОД.3	Профилактика стоматологических заболеваний	1	36	25	9	16	11	Зачёт
Раздел 1	Введение в дисциплину.		10	6	3	3	4	Реферат, собеседование
1.1	Организация стоматологической помощи населению		4	2	1	1	2	
1.2	Теоретические основы стоматологии		3	2	1	1	1	
1.3	Основные методы обследования в стоматологии		3	2	1	1	1	

Раздел 2	Основы профилактики стоматологических заболеваний.	8	6	2	4	2	Реферат, собеседование
2.1	Профилактика стоматологических заболеваний	4	3	1	2	1	
2.2	Гигиена полости рта. Виды. Методики проведения	4	3	1	2	1	
Раздел 3	Профилактика кариозных поражений зубов и патологии прикуса.	10	8	2	6	2	Реферат, собеседование
3.1	Методы профилактики кариеса зубов и заболеваний пародонта.	4	4	1	3		
3.2	Профилактика зубочелюстных аномалий и деформаций.	6	4	1	3	2	
Раздел 4	Некариозные поражения твердых тканей зубов.	8	5	2	3	3	Реферат, собеседование
4.1	Гипоплазия эмали. Флюороз зубов.	3	2	1	1	1	
4.2	Наследственные заболевания твердых тканей зубов.	5	3	1	2	2	

IV. Оценочные средства для контроля качества подготовки дисциплины «Профилактика стоматологических заболеваний»

4.1. Формы контроля и критерии оценивания

- **текущий контроль** проводится по итогам освоения каждой темы раздела учебно-тематического плана в виде защиты реферата, или устного собеседования, или решения задачи.

- **промежуточный контроль** знаний и умений ординаторов проводится в форме зачёта после освоения дисциплины.

Обучающимся ординаторам предлагается дать ответы на 30 заданий в тестовой форме или билет, включающий три контрольных вопроса.

Критерии оценки результатов контроля:

Результаты тестирования оцениваются по пятибалльной системе:

«Отлично» - 90-100% правильных ответов;

«Хорошо» - 80-89% правильных ответов;

«Удовлетворительно» - 71-79% правильных ответов;

«Неудовлетворительно» - 70% и менее правильных ответов.

Результаты собеседования оцениваются:

- «Зачтено» – клинический ординатор подробно отвечает на теоретические вопросы, решает предложенную ситуационную задачу.

- «Не засчитано» – не владеет теоретическим материалом и допускает грубые ошибки, не решает предложенную ситуационную задачу.

Ординатор считается аттестованным (оценка - «зачтено») при наличии положительной оценки на вариант тестового задания (30 вопросов) или оценки «зачтено» за собеседование.

4.2. Примерные задания

Текущий контроль осуществляется в форме тестирования.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме тестирования.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом.

Итоговая аттестация по обучающей Программе проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-стоматолога в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов. Итоговая аттестация проходит в 3 последовательных этапа и включает тестирование, выполнение практических навыков, собеседование.

Тестирование направлено на контроль и оценку знаний, умений, составляющих содержание профессиональных компетенций. Тестирование проводится на платформе Портала. Тест считается пройденным, если число правильных ответов составляет более 70%. В этом случае врач допускается для прохождения следующих этапов итогового экзамена.

Ко II-му (практические навыки) и III-му (собеседование) этапам слушатель допускается после успешного прохождения I-го этапа (тестирования). Задания II-го и III-го этапов включены в экзаменационные билеты.

Практические навыки оценивают уровень сформированности профессиональных компетенций. Практические навыки включают 2 задания: обязательное проведение стоматологического осмотра с оценкой стоматологического статуса и один из практических навыков, входящих в компетенцию врача-стоматолога, например, препарирование кариозной полости II класса по Блэку, определение состояния слизистых оболочек рта, определение уровня гигиены рта и др. Оценка практических навыков проводится по стандартизованным рейтинговым шкалам (чек-листам) в баллах. Суммарно практические навыки оцениваются «зачет/незачет».

Собеседование включает решения ситуационных задач (кейсов), направленное на оценку умений, составляющих содержание профессиональных компетенций врача-стоматолога. Оценка проводится по пятибалльной системе.

Таким образом, слушатель считается прошедшим итоговую аттестацию, если он успешно прошел все 3 этапа.

7. Примеры контрольно-измерительных материалов Тестовые задания

5. Укажите модель диспансерного наблюдения для ребенка дошкольного возраста, имеющего здоровую полость рта
- а) диспансерный осмотр 1 раз в год
 - б) диспансерный осмотр 2 раза в год
 - в) диспансерный осмотр 3 раза в год
 - г) диспансерный осмотр по показаниям
 - д) диспансерные осмотры не целесообразны

ответ В

Ситуационные задачи (пример):

Ознакомьтесь с ситуацией и дайте ответы на нижеприведенные вопросы:

Больной К., 13 лет, обратился с жалобами на кратковременные боли от температурных раздражителей в 1.6 зубе. При осмотре на коронке видимых кариозных полостей не наблюдается, при орошении зуба холодной водой отмечается кратковременная боль. На внутриротовой рентгенограмме на апраксимально-дистальной поверхности отмечается нарушение структуры твердых тканей зуба в средних слоях дентина.

Аллергоанамнез не отягощен. Со слов пациента - практически здоров.

Развитие настоящего заболевания: эти явления стали отмечаться около 1 недели назад во время приема сладкой и холодной пищи.

Внешний осмотр: конфигурация лица не изменена, регионарные лимфоузлы безболезненны при пальпации.

Осмотр полости рта.

Зубная формула:

8	7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6
8	7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6
	П											П	

Состояние слизистой оболочки: отмечается гиперемия : отечность слизистой оболочки десны между зубами 1.6 и 1.7. Индексы: Silness Loes = 2,1 G-W 4,3

Прикус: патологический, соотношение - ортогнатическое.

Вопросы:

1. Поставьте диагноз.
2. Какой класс кариозной полости по Блэку?
- 3.Какие особенности препарирования таких кариозных полостей?
- 4.Какие пломбировочные материалы целесообразно использовать для лечения?
- 5.Почему при пломбировании необходимо восстановить контактный пункт?

Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку врача-стоматолога: провести сбор жалоб и анамнеза, стандартный стоматологический осмотр, определить индексы гигиены, установить диагноз, составить план лечения. Уметь провести необходимые манпуляции с использованием инструментов и аппаратуры, лекарственных препаратов.

V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)
«Профилактика стоматологических заболеваний»

Основная литература:

- Елизарова В.М. и др. Стоматология детского возраста: учебник в 3 ч. – 2е изд. перераб. и доп. М: ГЕОТАР-Медиа, 2016-ч.1. Терапия – 480с.
2. Топольницкий О.З. и др. Стоматология детского возраста: учебник в 3 ч. – 2е изд. перераб. и доп. М: ГЕОТАР-Медиа, 2016-ч.2. Хирургия – 320с.
3. Персин Л.С. и др. Стоматология детского возраста: учебник в 3 ч. – 2е изд. перераб. и доп. М: ГЕОТАР-Медиа, 2016-ч.3. Ортодонтия – 240с.
4. Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство под ред. акад. РАМН В.К. Леонтьева, проф. Л.П. Кисельниковой. ГЕОТАР-Медиа, 2010
5. Боровский Е.В. Терапевтическая стоматология. - М., 2011. - 840 с.
6. Митчелл Лаура. Основы ортодонтии. 400 иллюстраций. Пер. с англ. под ред. проф. Ю.М. Малыгина. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.
7. Николаев А. И., Цепов Л. М. Практическая терапевтическая стоматология. - М., 2011. - 928 с.
8. Елизарова В.М. и др. под ред. Л.П. Кисельникова, С.Ю. Страховой. Детская терапевтическая стоматология. Руководство к практическим занятиям. М: ГЕОТАР-Медиа. Учебное пособие, 2013 – 288с.
9. О.З. Топольницкий, А.П. Гургинацзе. Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям. М: ГЕОТАР-Медиа. Учебное пособие. 2015 – 168с.
10. Грудянов А.И. Заболевания пародонта М., 2009. – 331 с.
11. Пародонтит. Под редакцией проф. Л.А. Дмитриевой М. 2007. – 500 с.
12. Улитовский С.Б. Гигиена полости рта в пародонтологии М. 2006. – 267 с.
- Пропедевтическая стоматология: учебник. /под ред. Э. Я. Базикяна, О. О. Янушевича. - 2 изд., перераб. - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2016. – 640 с.

Дополнительная литература:

13. Виноградова Т.Ф. «Атлас по стоматологическим заболеваниям у детей» М. 2007, 168с.
14. Персин Л.С., Елизарова В.М., Дьякова С.В.. Стоматология детского возраста. - М., 2006. -640 с.
15. Стоп В.И., Рабинович С.А. Общее обезболивание и седация в детской стоматологии. - М., 2007. - 184 с.
16. Клинические ситуации с иллюстрациями для ИГА выпускников медицинских вузов РФ. Стоматология Учебно-методическое пособие. Под ред. проф. Г.М. Барер, проф. Н.Д. Бруссенина. - М., 2008.
17. Сборник тестовых заданий по ДХС. Под ред. С.В. Дьяковой - М., 2006.
18. Типовые тестовые задания для ИГА выпускников ВМУЗ по специальности 060105 (040400) "Стоматология". Под редакцией проф. О.О. Янушевича. - М., 2009. В двух частях.
19. Гаджиев А.Р., Чудинов А.Н., Гасанова Л.Г. Ортодонтия, учебно-методическое пособие для субординаторов. – Махачкала, 2010. 55 с.
20. Стоматология детей и подростков. Под ред. Ральфа Е. Мак-Дональда Р. Эй-вери /перевод с англ. Под ред. Т.Ф. Виноградовой. - М., 2003.
21. Справочник по детской стоматологии. Под ред. А.С. Самегон, R. P. Widmer/перевод с англ. Под ред. Т.Ф. Виноградовой, Н.В. Гинали, О.З. Топольницкого. - М., 2003.
22. Детская стоматология/под ред. Ричарда Р. Велбери, Монти С. Даггала, Мари-Терез Хозу. Пер. с англ. Под ред. Л.П. Кисельникова. -М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014.
23. Кузнецова И.В., Гаджиев А.Р., Гасанова Л.Г. Кариес зубов у детей. Учебно-методическое пособие. Махачкала, 2011

24. Кузнецова И.В., Гасанова Л.Г. Стандартизация
25. Кузнецова И.В., Гасанова Л.Г. Стандартизация работы врача-стоматолога-терапевта на амбулаторно-поликлиническом приеме (ч.1). Методические рекомендации. Махачкала. 2009
26. Виноградова Т.Ф. Стоматология для педиатров М. «Медпресс-информ» 2014
27. Кисельникова Л.П. Роль гигиены полости рта в профилактике стоматологических заболеваний у детей. М.2008.
28. Работа школьного стоматологического кабинета в современных условиях: Методические рекомендации для врачей-стоматологов/ под ред.проф. Л.П.Кисельниковой М.2009.
29. Гаджиев А.Р., Чудинов А.Н. и др. Ортодонтия. Учебно-методическое пособие для субординаторов. Махачкала, 2010.
30. Гаджиев А.Р., Абдуллатипов Г.М., Чудинов А.Н. и др. Практикум по детской хирургической стоматологии. Методическое пособие. Махачкала,2016.
31. Чудинов А.Н., Гаджиев А.Р. и др. Врожденные пороки развития лица, челюстей и зубов у детей. Учебное пособие. Махачкала, 2017.
32. Чудинов А.Н., Гаджиев А.Р. и др. Опухоли и опухолеподобные образования мягких тканей и костей лица у детей. Учебное пособие. Махачкала, 2017.
33. Нагиева С.Э., Гаджиев А.Р., Гасанова Л.Г. Заболевания пародонта у детей. Учебно-методическое пособие. Махачкала,2017.
- Кузьмина Э.М. Профилактика стоматологических заболеваний. Уч. пособие. М., 2001

Информационное обеспечение:

Официальный сайт ЦНМБ: адрес ресурса - <https://tucml.ru>

VI. Материально-техническое обеспечение дисциплины «Профилактика стоматологических заболеваний»

Аудитории оборудованы мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющие использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей результатов лабораторных и инструментальных исследований, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально. Кабинеты для приема детей и подростков, оснащенные специализированным оборудованием (тонометр, ростомер, толстотный циркуль, динамометр, весы, адаптометр). Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет".

Перечень программного обеспечения:

- Office Standard/ Professional Plus 2010 with SP1;
- Kaspersky Endpoint Security 10;
- Справочно-правовая система «Консультант плюс» сетевая версия»;
- Adobe Reader;
- Adobe Flash Player;
- Google Chrom;
- Mozilla Firefox, Mozilla Public License;
- 7-Zip, GNU Lesser General Public License;
- FastStone Image Viewer, GNU Lesser General Public License;
- Windows 8.1 Enterprise Windows 8.1 Professional.