



Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Рабочая программа по
специальности-Стоматология
По дисциплине выбора-
«Современные технологии в
детской стоматологии»

- 1 -

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ВЫБОРА «Современные технологии в детской стоматологии»

Для специальности: 310503 - «Стоматология»

Факультет: стоматологический

Кафедра: стоматологии детского возраста

Курс – 5

Семестр – 10

Форма обучения – очная

Практические занятия – 48 часов

Самостоятельная внеаудиторная работа – 24 часа

Всего – 72 часа

Волгоград, 2016



Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Рабочая программа по
специальности-Стоматология
По дисциплине выбора-
«Современные технологии в
детской стоматологии

- 2 -

Рабочая программа дисциплины выбора для студентов стоматологического факультета по дисциплинам, преподаваемым на кафедре стоматологии детского возраста составлена доцентом кафедры к.м.н. Огонян В.Р.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры стоматологии детского возраста

Протокол № 10-А от « 09 » 03 2016 года

Зав. кафедрой стоматологии
детского возраста, д.м.н. доцент И.В.Фоменко

Рабочая программа одобрена на УМК стоматологических дисциплин стоматологического факультета

Протокол № 3-А от « 11 » 03 2016 года

СОГЛАСОВАН
Руководитель ОМКК ФГБОУ ВО
ВолгГМУ Минздрава России

Председатель УМК

Декан стоматологического факультета
д.м.н. доцент

Доцент Н Запороженко А.Г.

Д.В.Михальченко

Внешняя рецензия дана заместителем главного врача по КЭР ГАУЗ

«Стоматологическая поликлиника № 7» д.м.н. Варгиной С. А.

« 10 » 03 2016 г. (прилагается)

Рабочая программа согласована с научной фундаментальной библиотекой

Заведующая библиотекой

Р.Долгова

Долгова В.В.

Рабочая программа утверждена на заседании Центрального методического совета

протокол № 2-А от « 15 » 03 2016 года

Председатель ЦМС
профессор

М.Б.Мандриков

Мандриков В.Б.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ВЫБОРА «Современные технологии в детской стоматологии» ДЛЯ СТУДЕНТОВ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

Рабочая программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки специальности «Стоматология», с учётом рекомендаций примерной основной образовательной программы высшего профессионального образования по направлению подготовки специальности «Стоматология» и примерного учебного плана дисциплины.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ дисциплины выбора:

1.1. Цель – ознакомить с углубленными знаниями о современных технологиях профилактики и лечения основных стоматологических заболеваний у детей различного возраста.

Задачи: - научить студентов составлять план комплексного лечения и профилактики стоматологических заболеваний у детей с применением современных технологий.

1.2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины выбора:

Общекультурные компетенции:

ОК-4 - способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

Общепрофессиональные компетенции:

ОПК-1 - готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности

ОПК-4 - способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ОПК-6 - готовность к ведению медицинской документации

ОПК-7 – готовность к использованию основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов при решении профессиональных задач

ОПК-8 – готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач



ОПК-9 – способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач

ОПК-10 – готовность к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи

ОПК-11 – готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями

Профессиональные компетенции-

профилактическая деятельность:

ПК-1 – способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

ПК-2 – способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией

ПК-4 – способность и готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о стоматологической заболеваемости

диагностическая деятельность:

ПК-6 – способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X просмотра

лечебная деятельность:

ПК-8 – способность к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями

реабилитационная деятельность:

ПК-11 – готовность к определению необходимости природных лечебных факторов, лекарственной, не медикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологическими заболеваниями, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

психолого-педагогическая деятельность:

ПК-12 – готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля



основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний

ПК-13 – готовность к просветительской деятельности по устраниению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни

организационно-управленческая деятельность:

ПК-15 – готовность к участию в оценке качества оказания

стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей

научно-исследовательская деятельность:

ПК-17 - готовность к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины

ПК-18 – способность к участию в проведении научных исследований

1.3. По окончании изучения студент должен знать:

1. порядок и методику обследования детей;
2. критерии оценки состояния твердых тканей зубов, тканей пародонта, слизистой оболочки полости рта, зубочелюстного аппарата,
3. современные технологии лечения кариеса зубов и его осложнений, воспалительных заболеваний зубов и челюстей, пародонта, слизистой полости рта, зубочелюстных аномалий и деформаций, врожденных пороков развития органов челюстно-лицевой области;

студент должен уметь:

1. составлять план лечебно-профилактических мероприятий;
2. применять современные методы и средства профилактики и лечения основных стоматологических заболеваний;

студент должен обладать навыками:

1. проведения профилактических осмотров пациентов;
2. регистрации состояния твердых тканей зубов, пародонта, гигиены полости рта, прикуса;
3. выявления факторов риска основных стоматологических заболеваний;
4. применения современных методов профилактики и лечения основных стоматологических заболеваний на индивидуальном уровне.

1.4. Формы организации обучения и виды контроля:

Программа обучения по дисциплине выбора для студентов стоматологического факультета включает в себя практические занятия и самостоятельную работу. Обучение проводится на 10-м семестре. Виды контроля знаний - тестирование, решение ситуационных задач, подготовка тематических рефератов.



2. СОДЕРЖАНИЕ:

2.1. Объем и виды учебной работы:

Факультет	Семестр	Всего человеческое число часов	Лекции	Практиче- ские занятия	Самостоят- ельная работа	Контактная работа студента с преподавателем
Стоматолог- ический	10	72	-	48	24	50

2.2. Наименование тем, их содержание, объем в часах практических занятий:

- Современные технологии лечения кариеса молочных и постоянных зубов у детей. - 24 часа.
- Современные технологии ортодонтического лечения детей различного возраста. - 12 часов.
- Современные технологии в клинике детской челюстно-лицевой хирургии. - 12 часов.

2.3. Наименование тем самостоятельной работы студента:

- Атравматическое восстановительное лечение кариеса зубов у детей.
- Остеопластические материалы в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.
- Современные бондинговые системы, используемые в клинике ортодонтии.

3. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

3.1. Рекомендуемая литература:

а) Основная литература:

- Боровский Е. В. Терапевтическая стоматология [Текст] : учебник для студентов мед. вузов / Боровский Е. В., Иванов В. С., Банченко Г. В. и др. ; под ред. Е. В. Боровского . - М. : МИА , 2011 . - 798 с.

б) Дополнительная литература:

- Справочник по детской стоматологии [Текст] / Камерон А., Уидмер Р. ; под ред. А. Камерона, Р. Уидмера . - 2-е изд., испр. и перераб. . - М. : МЕДпресс-информ , 2010 . - 392 с. : ил., цв. ил.
- Стоматология детская. Хирургия [Электронный ресурс]: учебник / Под ред. С.В. Дьяковой . - М. : Медицина, 2009. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5225034314.html>
- Стоматология детская. Терапия [Электронный ресурс]: учебник / Под ред. В.М. Елизаровой . - М. : Медицина, 2009. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5225039839.html>
- Лучевая диагностика в стоматологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Васильев А.Ю., Воробьев Ю.И., Серова Н.С. и др. - 2-е изд.,



доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. -
<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415955.html>

5. Дмитриенко С. В. Атлас аномалий и деформаций челюстно-лицевой области [Текст] : учеб. пособие для системы ППО врачей-стоматологов / Дмитриенко С. В., Краюшкин А. И., Воробьев А. А., Фомина О. Л. . - М. : Мед. книга , 2006 . - 94 с. : ил., цв. ил.. - Библиогр. : с. 93
6. Водолацкий М. П. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия детского возраста [Текст] : учеб. пособие / Водолацкий М. П. ; Каф. чел.-лиц. хирургии и стоматологии детского возраста, СтавГМА . - Ставрополь : СтавГМА , 2004 . - 233 с. : ил.
7. Виноградова Т. Ф. Атлас по стоматологическим заболеваниям у детей [Текст] : учеб. пособие по спец. 040400 - "Стоматология" / Виноградова Т. Ф. . - 2-е изд. . - М. : МЕДпресс-информ , 2010 . - 164, [4] с. : ил., цв. ил. + ICD-ROM

в) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

- Электронная библиотека на сайте Консультант-студент

4. Материально-техническое обеспечение дисциплины выбора

4.1. Перечень наглядных и других пособий:

4.1.1. Плакаты к практическим занятиям:

- Современные пломбировочные материалы
- Современные герметики
- Элэуайс- техника

4.1.2 Альбомы для практических занятий:

1. Фотоальбом «Врожденные аномалии и деформации ЧЛО»
2. Фотоальбом «Приобретенные аномалии и деформации зубочелюстного аппарата.

4.2. Наборы ортопантомограмм, рентгенограмм, моделей челюстей для практических занятий:

- 1.Набор ортопантомограмм, рентгенограмм
- 2.Модели челюстей.

5. Научно-исследовательская работа студента

- участие в проведении научных исследований в рамках научного направления кафедры «Современные аспекты профилактики и лечения врожденной и приобретенной патологии челюстно-лицевой области»
- осуществление сбора, обработки, анализа и систематизация научно-технической информации по вопросам современных методов, подходов и технологий при лечении основных стоматологических заболеваний
- подготовка и выступления с докладами на региональных, всероссийских и международных научно-практических конференция

Приложение

Согласовано:

Председатель УМК

Протокол № 1 от 21.09.2016 г.

Утверждаю:

Проректор по учебной работе

С.В.Поройский

«19» 09 2016 г.

ПРОТОКОЛ
дополнений и изменений к рабочей программе дисциплины выбора
«Современные технологии в детской стоматологии»
по специальности «Стоматология»
на 201__ - 201__ учебный год

№	Предложение о дополнении или изменении к рабочей программе	Содержание дополнения или изменения к рабочей программе	Решение по изменению или дополнению к рабочей программе
1.	Изменить колонтитул	Переименование вуза на ФГБОУ ВО «ВолгГМУ» Минздрава РФ	Единогласно
2.	Пополнить список рекомендуемой литературы	Внести новые источники: Кузьмина Э.М., Янушевич О.О. Профилактическая стоматология (2016), Маслак Е.Е. и соавт. Организация и особенности проведения стоматологической диспансеризации//уч.-мет.пособие (2016).	Утвердить список литературы с внесенными дополнениями

Протокол утвержден на заседании кафедры стоматологии детского возраста «12» 09 2016 года

Зав. кафедрой

И. В. Фоменко

Приложение

Согласовано:

Председатель УМК

Протокол № 5 от 21.06.2017 г.

Утверждаю:

Проректор по учебной работе

С.В.Поройский

«06 июня 2017 г.

ПРОТОКОЛ

*дополнений и изменений к рабочей программе дисциплины выбора
«Современные технологии в детской стоматологии»
по специальности «Стоматология»
на 2017 - 2018 учебный год*

№	Предложение о дополнении или изменении к рабочей программе	Содержание дополнения или изменения к рабочей программе	Решение по изменению или дополнению к рабочей программе
1.	Пополнить список рекомендуемой литературы	Внести новые источники дополнительной литературы: О.О.Янушевич, Л.П.Кисельникова и др. «Детская стоматология»- учебник, 2017; Е.Е.Маслак «Оценка риска развития кариеса зубов у детей по тестам ротовой жидкости и зубного налета» - методические рекомендации, 2016	Утвердить список литературы с внесенными дополнениями единогласно

Протокол утвержден на заседании кафедры стоматологии
детского возраста « 22 » мая 2015 года

Зав. кафедрой

И. В. Фоменко

И. В. Фоменко