

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
« СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Стоматология: Кариесология и заболевания твердых тканей зубов»**

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология,  
утвержденной 25.12.20 г.

1. Цель изучения дисциплины: подготовка студентов к теории и практике основных стоматологических манипуляций, начальных профессиональных навыков врач-стоматолога для лечения кариеса и некариозных поражений зубов.
2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО: дисциплина является обязательной и относится к базовой части Блока 1 ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология.
3. Требования к результатам освоения дисциплины: процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК-1, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-13, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5

В результате изучения дисциплины студент должен

**Знать:**

Деонтологические принципы в стоматологии.

Стоматологическую документацию.

Основные и дополнительные методы обследования.

Основные и дополнительные методы обследования стоматологических больных

Современные технологии диагностики и лечения кариеса

Эпидемиологию, классификацию, этиологию, патогенез кариеса зубов

Этиопатогенез, клинику, диагностику, дифференциальную диагностику кариеса зубов.

Этиопатогенез, клинику, диагностику, дифференциальную диагностику, принципы лечения кариеса.

Этиопатогенез, клинику, диагностику, дифференциальную диагностику, принципы лечения гипоплазии, флюороза, несовершенного амело- и дентиногенеза.

Этиопатогенез, клинику, диагностику, дифференциальную диагностику, принципы лечения эрозии, некроза, гиперчувствительности эмали, повышенной истираемости зубов, клиновидных дефектов, травматических повреждений зубов

Показания и противопоказания к проведению отбеливания. Методики домашнего и офисного отбеливания. Ошибки и возможные осложнения при проведении отбеливания.

Показания, противопоказания к проведению реставрационных работ, виды реставрационных материалов, правила работы с ними

Ошибки диагностического характера, ошибки препарирования, медикаментозной обработки, пломбирования зубов.

Этиопатогенез кариеса, классификацию, современные методы диагностики кариеса, клинику, дифференциальную диагностику, принципы общего и местного лечения кариеса.

Показания, противопоказания к проведению реставрационных работ, виды реставрационных материалов, правила работы с ними

Профилактику ошибок и осложнений диагностического характера, ошибок препарирования, медикаментозной обработки, пломбирования зубов.

**Уметь:** Проводить опрос пациентов.

Собирать анамнез заболевания и жизни больного.

Выполнять осмотр: внешний и непосредственно полости рта.

Проводить пальпацию, перкуссию, зондирование органов и тканей полости рта.

Проводить опрос, осмотр, зондирование, перкуссию, пальпацию, ЭОД зубов. Читать рентгеновские снимки, интерпретировать результаты лабораторных методов исследования.

Проводить дифференциальную диагностику кариеса от некариозных поражений

Проводить опрос и осмотр пациентов с кариесом.

Проводить опрос и осмотр пациентов с кариесом зубов

Проводить опрос и осмотр пациентов с кариесом

Проводить опрос и осмотр пациентов с гипоплазией, флюорозом, наследственными нарушениями формирования эмали и дентина.

Проводить опрос и осмотр пациентов с некариозными поражениями зубов, возникающими после их прорезывания.

Проводить опрос и осмотр пациентов с измененным цветом зубов, определять характер и причину дисколорита эмали,

определять необходимость проведения того или иного вида отбеливания, давать рекомендации пациентам после отбеливания.

Проводить восстановление коронковой части зуба с использованием современных адгезивных систем и реставрационных материалов

Оценить осложнение, связанное с той или иной причиной, проведи мероприятия по устранению осложнений, возникших после лечения твердых тканей зубов.

**Владеть:** Навыками проведения основных и дополнительных методов обследования, заполнения медицинской документации

Навыками проведения основных и дополнительных методов обследования.

Навыками заполнения карты стоматологического больного

Алгоритмом выполнения основных диагностических и лечебных мероприятий при кариесе.

Алгоритмом выполнения основных диагностических методов пациентов с кариозными поражениями зубов.

Алгоритмом выполнения основных диагностических и лечебных мероприятий при кариозных поражениях зубов.

Алгоритмом выполнения основных диагностических и лечебных мероприятий при некариозных поражениях зубов, возникающих в период фолликулярного развития.

Алгоритмом выполнения основных диагностических и лечебных мероприятий при некариозных поражениях зубов, возникающих после их прорезывания.

Алгоритмом выполнения основных диагностических и лечебных мероприятий пациентам при отбеливании зубов. Методами проведения отбеливания зубов в условиях кабинета.

Владеть навыками определения цвета зубов, моделирования зубов.

Навыками диагностики осложнений, устранения последствий ошибок.

Навыками проведения опроса, сбора анамнеза, проведения осмотра полости рта, навыками заполнения карты стоматологического больного

Владеть навыками определения цвета зубов, моделирования зубов.

4.Общая трудоемкость дисциплины составляет 10 зачетных единиц (360 часов).

5.Семестр: 4,5,6 семестр

6.Основные разделы:

Организация и оборудование стоматологического кабинета

Обследование стоматологического пациента при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.

Подготовка полости рта к лечению кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.

Этиология, патогенез кариеса зубов. Эпидемиология кариеса зубов.

Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса зубов.

Методы лечения кариеса зубов.

Некариозные поражения зубов, возникающие в период фолликулярного развития.

Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания.

Отбеливание зубов.

Реставрация зубов.

Осложнения и ошибки при диагностике и лечении заболеваний твердых тканей зубов.

Диагностика и планирование лечения кариеса и заболеваний твердых тканей зубов.

Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и других заболеваниях твердых тканей зубов.

Зав. кафедрой стоматологии №3

д.м.н., доцент



А.А.Ремизова