

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

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Стоматология: Карисология и заболевания твердых тканей зубов»**  
основной профессиональной образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология,  
утвержденной 24.05.2023 г.

**1. Цель изучения дисциплины:** подготовка студентов к теории и практике основных стоматологических манипуляций, начальных профессиональных навыков врача-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, провести 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.

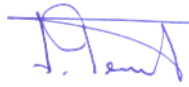
4. **Общая трудоемкость дисциплины** составляет 9 зачетных единиц (324 часов).

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



А.А.Ремизова

д.м.н., доцент