



**КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**

**Кафедра терапевтической стоматологии**

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Кариесология и заболевания твёрдых тканей зубов»**  
**по направлению подготовки 31.05.03 «Стоматология»**

<b>Трудоемкость в часах / ЗЕ</b>	252/7
<b>Цель изучения дисциплины</b>	подготовка врача стоматолога, способного оказать амбулаторную стоматологическую терапевтическую помощь пациентам с заболеваниями твёрдых тканей зубов
<b>Место дисциплины в учебном плане</b>	дисциплина обязательной части блока 1 по направлению подготовки (специальности) 31.05.03 Стоматология
<b>Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин</b>	Философия. Биоэтика. История медицины. Латинский язык. Иностраннный язык. Психология. Экономика. Физика. Математика. Медицинская информатика. Биология. Химия. Химия в современной стоматологии. Введение в специальность. Биологическая химия - биохимия полости рта. Гистология. Эмбриология. Цитология-гистология полости рта. Анатомия человека - анатомия головы и шеи. Нормальная физиология - физиология челюстно-лицевой области. Микробиология. Патофизиология - патофизиология головы и шеи. Вирусология - микробиология полости рта. Пропедевтика внутренних болезней. Пропедевтическая стоматология. Материаловедение. Профилактика и коммунальная стоматология. Иммунология. Клиническая иммунология. Патологическая анатомия - патологическая анатомия головы и шеи. Общая хирургия. Гигиена. Учебная практика: Ознакомительная практика Организация амбулаторно-поликлинического стоматологического приема
<b>Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин</b>	Эндодонтия. Медицинская генетика в стоматологии. Зубопротезирование (простое протезирование). Протезирование зубных рядов (сложное протезирование). Детская стоматология. Эстетическая реставрация зубов. Клиническая стоматология. Производственных практик: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по профилактической стоматологии), Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по терапевтической стоматологии), Клиническая практика по стоматологии общей практики
<b>Формируемые компетенции (индекс компетенций)</b>	ПК-1, ПК-5, ПК-9

<p><b>Изучаемые темы</b></p>	<p><b>Раздел 1. Организация и оборудование стоматологического кабинета.</b></p> <p><b>Медицинская документация</b></p> <p>Обследование пациентов с кариесом и некариозными поражениями твердых тканей зубов.</p> <p>Тема 1: Санитарно-гигиенические требования к организации стоматологического кабинета. Основные принципы асептики в терапевтической стоматологии.</p> <p>Тема 2: Принцип работы в «четыре руки».</p> <p>Тема 3: Методы обследования стоматологического пациента. Этика и деонтология в стоматологии.</p> <p>Тема 4: Поверхностные образования на зубах. Профессиональная гигиена полости рта.</p> <p><b>Раздел 2. Кариес зубов: клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение</b></p> <p>Тема 1: Микробиоценоз полости рта.</p> <p>Тема 2: Эпидемиология, этиология, патогенез кариеса зубов.</p> <p>Тема 3: Классификации кариеса зубов. Международная система классификации и лечения кариеса (ICCMS). Методы диагностики кариеса.</p> <p>Тема 4: Кариес эмали: клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>Тема 5: Лечение кариеса эмали (начального кариеса).</p> <p>Тема 6: Кариес дентина (средний): клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>Тема 7: Кариес дентина (глубокий): клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>Тема 8: Кариес цемента: клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>Тема 9: Оперативно-восстановительный метод лечения кариеса зубов.</p> <p>Тема 10: Клинические особенности препарирования кариозных полостей под различные пломбировочные материалы.</p> <p><b>Раздел 3: Некариозные поражения твердых тканей зубов.</b></p> <p>Тема 1: Некариозные поражения твердых тканей зубов. Эпидемиология. Классификации. Нарушения формирования зубов (гипоплазия).</p> <p>Тема 2: Крапчатые зубы (флюороз).</p> <p>Тема 3: Сошлифовывание (абразивный износ) зубов (Клиновидный дефект).</p> <p>Тема 4: Эрозия твердых тканей зубов.</p> <p>Тема 5: Другие уточнённые болезни твёрдых тканей зубов (Некроз твердых тканей зуба).</p> <p>Тема 6: Повышенное стирание зубов (Стирание твердых тканей зуба). Чувствительный дентин (Гиперестезия зубов).</p> <p>Тема 7: Наследственные нарушения развития зубов.</p> <p>Тема 8: Дисколориты твердых тканей зубов. Возможные причины, методы устранения.</p> <p>Тема 9: Оперативно-восстановительное лечение некариозных поражений.</p> <p><b>Тема 10: Фармакотерапия при лечении кариеса и некариозных поражений.</b></p> <p><b>Раздел 4: Ошибки и осложнения при диагностике и лечении заболеваний твердых тканей зубов</b></p> <p>Тема 1: Ошибки и осложнения при диагностике кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.</p> <p>Тема 2: Ошибки и осложнения при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов.</p>
------------------------------	--

	<p>Тема 3: Значение адгезивной подготовки при проведении оперативно-восстановительного лечения.</p> <p>Тема 4: Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и других заболеваниях твердых тканей зубов.</p> <p>Тема 5: Клинические рекомендации (протоколы лечения) «Кариес зубов».</p>
<b>Виды учебной работы</b>	<p><b>Контактная работа обучающихся с преподавателем</b></p> <p><i>Аудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- лекции;</li> <li>- практические занятия.</li> </ul> <p><i>Внеаудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- консультации.</li> </ul> <p><b>Самостоятельная работа</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устная</li> <li>- письменная</li> <li>- практическая</li> </ul>
<b>Форма промежуточного контроля</b>	Зачёт