

Документ подписан простой электронной подписью
рабочей программы учебной д

ФКУЗ "Зеленогорская Людмила Ивановна"

Должность: Проректор по учебной работе

направления подготовки бакалавров "31.05.03 Стоматология"

Уникальный программный ключ:

профиль подготовки "стоматология"

программа подготовки "врач-стоматолог "

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель учебной дисциплины «Кариесология и заболевания твердых тканей зубов»: сформировать систему компетенций для усвоения теоретических основ и практических навыков в области знаний диагностики, лечения и профилактики кариеса зубов и заболеваний твердых тканей зубов.

Задачи освоения дисциплины состоят в следующем:

- освоение методов диагностики, используемых при обследовании пациентов с заболеваниями твёрдых тканей зубов;
- освоение показаний для терапевтического лечения пациентов с заболеваниями твёрдых тканей зубов;
- освоение планирования терапевтического лечения пациентов с заболеваниями твёрдых тканей зубов;
- формирование теоретических и практических умений по терапевтическому лечению пациентов с заболеваниями твёрдых тканей зубов в амбулаторнополиклинических условиях;
- освоение выявления, устранения и профилактики возможных осложнений при лечении заболеваний твёрдых тканей зубов.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
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
Промежуточная аттестация
Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания и в период фолликулярного развития
Отбеливание зубов
Осложнения и ошибки при диагностике и лечении заболеваний твердых тканей зубов
Профилактика осложнений и ошибок в диагностике и лечении кариеса и других заболеваний твердых тканей зубов
Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и других заболеваниях твердых тканей зубов
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в перечень курсов обязательной части ОП. Она имеет предшествующие логические и содержательно-методические связи с дисциплинами базового блока, а также сопутствующие связи с дисциплинами вариативной части.

Программа дисциплины базируется на знаниях, полученных обучающимися в рамках изучения таких дисциплин, как «Биологическая химия – биохимия полости рта»; «Анатомия человека –



анатомия головы и шеи»; «Гистология, эмбриология, цитология – гистология полости рта»; «Нормальная физиология – физиология челюстно-лицевой области»; «Микробиология, вирусология – микробиология полости рта»; «Патологическая анатомия – патологическая анатомия головы и шеи»; «Пропедевтика»; «Материаловедение; «Пропедевтика детской стоматологии».

Знания, полученные при изучении дисциплины, используются при изучении дисциплин: «Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки рта», «Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии», «Детская стоматология».

Промежуточная аттестация осуществляется в форме зачёта и экзамена и учитывает оценки, получаемые обучающимися на промежуточных этапах аттестации.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОПК-6: Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач		
ОПК-6.1 Демонстрирует знания о лекарственных препаратах и видах немедикаментозного лечения		
Лекарственные препараты и виды немедикаментозного лечения	Применить знания о медикаментозных и немедикаментозных методах лечения для назначения лечения	Способен осуществить контроль эффективности и безопасности назначенного лечения
ОПК-6: Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач		
ОПК-6.3 Способен осуществить контроль эффективности и безопасности назначенного лечения		
Способы контроля и эффективности проводимого лечения при оказании медицинской помощи	Провести оценку и контроль эффективности и безопасности назначенного и проводимого лечения	Методами оценки и контроля за эффективностью и безопасностью проводимого лечения
ПКУВ-12: Готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний		
ПКУВ-12.3 Выявляет факторы риска и причины возникновения кариеса зубов, заболеваний пародонта, зубочелюстных деформаций		
Методы регистрации и критерии оценки состояния твёрдых тканей зубов, тканей пародонта, гигиенического состояния полости рта; факторы риска и причины возникновения стоматологических заболеваний	Регистрировать и оценивать состояние твёрдых тканей зубов, пародонта, гигиены полости рта; выявлять факторы риска возникновения стоматологических заболеваний; действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	Определять состояние твердых тканей зубов с помощью индексов КПУ, кпу, кп зубов и поверхностей; определять состояние тканей пародонта с помощью пародонтальных индексов; определять распространенность и интенсивность стоматологических заболеваний в группе обследованных
ПКУВ-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		
ПКУВ-6.1 Знает основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологические формы в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем - X просмотр		
Особенности основных патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологические формы	Заполнять медицинскую документацию и контролировать качество ведения медицинской документации	Навыками постановки диагноза

Дисциплина "Кариесология и заболевания твердых тканей зубов" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен Зачет.

Разработчик:

Подписано простой ЭП 11.05.2026

Саенко Лариса Алексеевна

Зав. кафедрой:

Подписано простой ЭП 24.05.2026

Шовгенов Вячеслав Борисович

Зав. выпускающей кафедрой:

Подписано простой ЭП 24.05.2026

Шовгенов Вячеслав Борисович



