

## Аннотация

**рабочей программы учебной дисциплины "Б1.О.38 Кариесология и заболевания твердых тканей зубов"**

**направления подготовки бакалавров "31.05.03 Стоматология"**

**профиль подготовки ""**

**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 базовой 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:

<b>ПКУВ-12:</b> Готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний		
<b>ПКУВ-12.3 Выявляет факторы риска и причины возникновения кариеса зубов, заболеваний пародонта, зубочелюстных деформаций</b>		
Знать: методы регистрации и критерии оценки состояния твёрдых тканей зубов, тканей пародонта, гигиенического состояния полости рта; факторы риска и причины возникновения стоматологических заболеваний.	Уметь: 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.	Владеть: 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.
<b>ОПК-6:</b> Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач		
<b>ОПК-6.3 Способен осуществить контроль эффективности и безопасности назначенного лечения</b>		
Знать: способы контроля и эффективности проводимого лечения при оказании медицинской помощи.	Уметь: провести оценку и контроль эффективности и безопасности назначенного и проводимого лечения.	Владеть: методами оценки и контроля за эффективностью и безопасности проводимого лечения.
<b>ОПК-6:</b> Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач		
<b>ОПК-6.1 Демонстрирует знания о лекарственных препаратах и видах немедикаментозного лечения</b>		
Знать: лекарственные препараты и виды немедикаментозного лечения.	Уметь: применить знания о медикаментозных и немедикаментозных методах лечения для назначения лечения.	Владеть: способен осуществить контроль эффективности и безопасности назначенного лечения.
<b>ПКУВ-6:</b> 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		
<b>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</b>		
Знать: особенности основных патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологические формы.	Уметь: заполнять медицинскую документацию и контролировать качество ведения медицинской документации.	Владеть: 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 17.08.2023

Шовгенов Вячеслав Борисович

Зав. кафедрой:

Подписано простой ЭП 17.08.2023

Шовгенов Вячеслав Борисович



