

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/diplomnaya-rabota/353496>

**Тип работы:** Дипломная работа

**Предмет:** Медицина

Оглавление

Введение 3

Актуальность темы 3

Глава 1. Краткая история изучения комплекта инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом 6

Глава 2. Комплект инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом. Общие положения. 8

2.1. Кюретки. Виды, характеристика и применение. 9

2.2. Скраберы или периодонтальные инструменты. Виды, характеристика и применение. 10

2.3. Скейлеры. Виды, характеристика и применение. 11

2.4. Полировочные щетки и пасты. Виды, характеристика и применение. 14

2.5. Зонды. Виды, характеристика и применение. 16

2.6. Ирригаторы. Виды, характеристика и применение. 18

Глава 2. Исследование распространенности применения стоматологических инструментов для профессиональной гигиены полости рта среди стоматологических пациентов в домашних условиях 22

Заключение 27

Список литературы 28

Введение

Актуальность темы

Зубная гигиена является основой здоровья зубов и полости рта в целом, поэтому стоматологические знания о комплекте инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом всегда будут актуальными. Регулярное удаление зубного налета и камней позволяет предотвращать развитие кариеса, пародонтита и других заболеваний полости рта, а также сохранять здоровый вид и белоснежность зубов. [1, 10]

Известно, что правильная гигиена полости рта является важной частью поддержания здоровья человека. Для этого необходимо регулярно проводить профессиональную чистку зубов и полости рта. Для выполнения таких процедур важно иметь специальный комплект инструментов, предназначенных для мануальной чистки зубов и полости рта. [4]

Данный комплект инструментов должен содержать такие элементы, как зеркало, кюретки, стоматологические зонды, щипцы и другие инструменты, необходимые для проведения эффективной и безболезненной процедуры чистки зубов. Эти инструменты позволяют удалять налет и зубной камень с зубов и десен, а также удалять бактерии и другие патогены из полости рта. [7]

Стоит отметить, что важным аспектом использования этих инструментов является профессиональное обучение и практика в их применении. Обученный специалист может использовать эти инструменты для обеспечения высококачественного ухода за полостью рта, что является важным фактором в общем здоровье организма. [6]

Комплект инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом необходим для использования в стоматологических клиниках, кабинетах и аптеках, а также для домашнего использования для тех, кто заботится о своем здоровье и здоровье своей семьи.

Несмотря на развитие современных технологий, которые позволяют проводить процедуры гигиены полости рта с использованием электроинструментов, многие стоматологи предпочитают использовать именно мануальные инструменты, которые позволяют более точно и тщательно очищать зубы и десны. [8]

Стоит также отметить, значение здоровых зубов в социуме, когда красивая улыбка привлекательна, благодаря чему человек становится более уверенным в себе, чем если бы он имел не здоровые зубы. Люди, чьи зубы здоровы, чувствуют себя более комфортно и уверенно, а это, в свою очередь, приводит к повышению качества жизни. [2]

Кроме того, немаловажным остается факт, что в современном мире правильный уход за зубами и регулярное посещение стоматолога позволяют избежать дорогостоящего лечения, что приводит к экономии бюджета человека.

Таким образом, комплект инструментов для гигиены полости рта по-прежнему является важным и актуальным инструментом для работы стоматологов. Использование данного комплекта инструментов является важным компонентом ортодонтического лечения. Эти инструменты позволяют эффективно удалять зубной налет, зубные отложения и камень, которые могут приводить к заболеваниям десен и кариесу.

Целью данной дипломной работы является комплекта инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом.

Объектом исследования данной работы является стоматологические инструменты для профессиональной гигиены полости рта мануальным способом.

Субъектом исследования является комплект инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта.

Для достижения вышеуказанной цели необходимо выполнить следующие задачи:

- 1) изучить научно-методическую и клиническую литературу по данному вопросу
- 2) изучить виды и характеристики инструментов для профессиональной гигиены полости рта
- 3) исследовать распространенность применения стоматологических инструментов для профессиональной гигиены полости рта среди стоматологических пациентов в домашних условиях

Методами исследования стали эмпирические и теоретические методы, в том числе анкетирование исследуемых лиц.

Глава 1. Краткая история изучения комплекта инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом

Изучение комплекта инструментов для профессиональной гигиены полости рта мануальным способом началось ещё в древние времена, когда зубными щётками и пастами пользовались только единицы. Тогда для очистки зубов использовали различные палочки и пучки веток растений, а в античности, например, использовали щетки из жестких щетин животных с добавлением ароматических экстрактов.

Первые скейлеры для удаления зубного налета появились в конце XIX века и были изготовлены из металлических пластинок с зазубренными краями. Впоследствии они были усовершенствованы и появились более эффективные и комфортные в использовании инструменты.

История изучения комплекта инструментов для профессиональной чистки зубов в России началась несколько десятилетий назад, когда стоматология только начинала развиваться в нашей стране. Начиная с 1950-х годов, производители стоматологического оборудования начали создавать специальные инструменты и аппараты для профессиональной чистки зубов, которые помогают докторам более эффективно и безболезненно удалять налет и зубной камень.

Одним из первых российских производителей стоматологических инструментов была Московская фабрика металлических изделий, которая начала выпускать свою линейку стоматологического инструментария в 1960-х годах. В ее ассортимент входили зеркала, пинцеты, щипцы, накопечники для сверления и резки, а также инструменты для профессиональной чистки зубов.

Однако, в то время профессиональная чистка зубов в России была не так распространена, как сейчас, и многие стоматологи предлагали простые методы обезболивания и удаления зубного налета и камня – народные средства, например, соду, перекись водорода или растительное масло.

С развитием стоматологической науки и технологий профессиональная чистка зубов стала все более популярной. В 1980-х годах на рынок вышла новая модель стоматологических аппаратов с вращающимися щеточками, которые позволяли быстро и эффективно удалять зубной налет и камень. Также были предложены новые материалы для зубных щеток и пасты для зубов, которые улучшали качество чистки. Сегодня, в России и по всему миру, существует множество комплектов инструментов для профессиональной чистки зубов различных производителей и моделей. Они постоянно совершенствуются и делаются более эффективными и удобными в использовании, чтобы обеспечить максимальную эффективность и безопасность процедур гигиены полости рта, а также позволяют стоматологам эффективно и безболезненно обеспечить пациентам красивую и здоровую улыбку.

Глава 2. Комплект инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом. Общие положения.

Комплект инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом включает в себя различные инструменты, предназначенные для удаления зубных отложений и посредством которых производится полировка зубов.

Комплект инструментов для проведения профессиональной гигиены полости рта мануальным способом состоит из следующих инструментов:

1. Кюретки.
2. Скраберы или периодонтальные инструменты.
3. Скейлеры.
4. Полировочные щетки и пасты.
5. Зонды.
6. Ирригаторы.

Одним из основных инструментов является специальный зеркальный зонд для осмотра полости рта. С его помощью осуществляется визуальный осмотр полости рта, выявление налета и зубных отложений. Кроме того, существуют и другие зонды для проведения более детального осмотра зубов и десен.

Для удаления зубных отложений используются стоматологические щетки, зубные нити и интердентальные щетки. Щетки различной жесткости используются для удаления мягких и твердых зубных отложений с поверхности зубов и межзубных пространств. Зубные нити также используются для удаления зубных отложений с межзубных промежутков, которые щетки не могут достичь. Интердентальные щетки используются для удаления налета и зубных отложений в труднодоступных местах, например, между зубами с узкими интердентальными промежутками.

Для полировки зубов используются пасты различных консистенций. Они наносятся на специальные насадки на стоматологическую щетку или фрезу. При помощи этих инструментов удаляются микроскопические царапины

#### Список литературы

1. Бородовицина С.И. Профилактика стоматологических заболеваний: учебное пособие / С.И. Бородовицина, Н.А.Савельева, Е.С.Таболина; ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России. – Рязань: ОТСи-ОП, 2019. – 264 с.
2. Джамбазова С.А., Карташева Н.С., Шестакова А.А. Профессиональная гигиена полости рта: учебно-методическое пособие для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов. Москва, 2018 г.
3. Инструкции по применению и описания комплектов инструментов для профессиональной гигиены полости рта различных производителей.
4. Курякина Н.В. Руководство по первичной профилактике стоматологических заболеваний: учебное пособие / Н.В. Курякина, Н.А. Савельева. – Рязань, 2003. – 428 с.
5. Лукиных Л.М. Профилактика кариеса зубов и болезней пародонта / Л.М.Лукиных. – М.: Мед. книга, 2003. – 196 с.
6. Правила гигиены полости рта. Методические рекомендации. Министерство здравоохранения РФ, 2010 г.
7. Петрова О.В., Кондратьева Т.В. Профессиональная гигиена полости рта. Методические указания для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов. Москва, 2016 г.
8. Руководство по профессиональной гигиене полости рта. Американская стоматологическая ассоциация, 2017 г.
9. Стоматологические обследования. Основные методы / ВОЗ - 3-е изд. -Женева, 1989. – 40 с.
10. Стоматология: Учебник / Под ред. Т. Г. Робустовой. - М.: ОАО "Издательство "Медицина", 2008. - 816 с.: ил. (Учеб. лит. Для студентов лечебного, педиатрического и медико-профилактического факультетов мед. вузов)

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/diplomnaya-rabota/353496>