



«УТВЕРЖДАЮ»

Индивидуальный
предприниматель



Александров Александров В.Ю.

«_» _____ 2009 г.

ИНСТРУКЦИЯ

по применению

**Инструментов стоматологических многоповерхностного
воздействия, зажимных и извлекающих**

производства фирмы:

«devemed GmbH», Германия

1. НАЗНАЧЕНИЕ
2. ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ
3. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Индивидуальный предприниматель *Александров* Александров В.Ю.

1. Назначение.

Щипцы стоматологические используются в хирургической стоматологии для зажима и удаления зубов, корней зуба, осколков зуба, осколков костной ткани, мягких тканей.

Щипцы стоматологические могут использоваться при эндодонтическом лечении при удалении нерва зуба в качестве зажимного инструмента для пульпэкстракторов; в ортодонтической стоматологии для снятия коронок; в зуботехнической лаборатории для зажима проволоки при изготовлении стоматологических протезов.

Щипцы для коффердама используются в стоматологической практике для подготовки резиновой пластины коффердама к работе путем создания в нем отверстия в области рабочего поля для изоляции одного или нескольких обрабатываемых зубов от слюны и рядом стоящих зубов во время лечения.

Пинцет используется в стоматологии в качестве зажимного и удерживающего инструмента при введении или извлечении материалов в процессе лечения, а также для зажима и удержания тканей при различных манипуляциях в ротовой полости.

Зажимы используются в стоматологии для зажима и длительного удерживания материалов, мягких тканей, кровеносных сосудов.

Крючки используются в стоматологии для отведения, удерживания и фиксации мягких тканей (края раны, щеки, губы, язык и др.) при проведении стоматологических вмешательств.

Роторасширители используются в стоматологической практике с целью облегчения доступа к операционному полю путем удерживания и отстранения губ и щек пациента, для разведения челюстей и удержания рта открытым при осмотре и лечебных манипуляциях.

Иглодержатель используется в хирургической стоматологии для зажима и удерживания игл при ушивании мягких тканей, наложении швов.

Контейнер - используются в медицинской практике для стерилизации и хранения медицинских инструментов.

Лоток – используются в медицинской практике для стерилизации и хранения медицинских инструментов.

Измеритель глубины - представляет собой инструмент в виде круглой или многогранной ручки с заостренной изогнутой рабочей частью. Измеритель глубины имеет градуированную рабочую часть.

Измерители глубины предназначены для измерения глубины парадонтальных карманов.

Измерительная линейка – представляет собой металлический стержень с закругленным с одной стороны концом. На стержень нанесена миллиметровая разметка в виде шкалы с цифровыми обозначениями через каждые 5 мм. У закругленного края стержня закреплена и зафиксирована игла для определения начальной точки измерения. Измерение величины производится с помощью металлического бегунка с рисками и закрепленной на нем иглы. На бегунке имеется болт, с помощью которого бегунок может фиксироваться на стержне линейки. Измерительная линейка используется в стоматологической практике для измерения толщины альвеолярного гребня.

Измерительный циркуль – представляют собой ручной инструмент, содержащий шарнирно соединенные между собой бранши. Рабочие части браншей могут иметь прямую, изогнутую под углом или закругленную к центру форму. Концы рабочих частей браншей имеют заостренную, в виде игл, форму. Противоположные части браншей представляют собой измерительный

механизм в виде закругленной шкалы на одном бранше и заостренного на конце указателя с фиксирующим болтом – на другом. Измерительные циркули используются в стоматологической практике для измерения толщины альвеолярного гребня.

2. Подготовка и порядок работы изделия.

Перед каждым применением инструменты должны быть проверены на их функциональную исправность. Инструмент нельзя использовать при наличии повреждений на поверхности, таких как царапины, трещины, зазубрины, насечки и т.д., а также погнутых частей.

Подготовка инструментов к работе должна производиться только квалифицированным персоналом, имеющим соответствующее образование, который мог бы при необходимости оценить возникновение рисков и их последствия.

При работе и подготовке инструментов, при применении которых возможно контаминирование/инфицирование, необходимо надевать защитные перчатки и/или использовать вспомогательные инструменты (напр. пинцеты).

Удалить с помощью одноразовой салфетки или бумажного полотенца загрязнения с поверхности, наполнительный материал и прочие средства. Повторная подготовка инструмента к работе рекомендована сразу после его применения.

Инструменты, на которых присутствуют остатки наполнительных материалов, рекомендуется дезинфицировать и очищать в ультразвуковой мойке. При этом необходимо учитывать возможность применения ультразвуковой мойки для данного вида инструментов.

Непосредственно после применения можно вручную провести дезинфекцию с целью снижения риска инфицирования врача. Инструменты помещаются при этом в дезинфицирующий раствор. Необходимо обратить внимание на то, чтобы инструменты были полностью погружены в дезинфицирующий раствор, исключая образование воздушных полостей. Необходимо также учитывать рекомендации производителя по применению соответствующих дезинфицирующих средств.

3. Правила хранения и использования.

Если инструмент раскладывается на составные части, то его необходимо разобрать до проведения подготовки к работе.

- После применения инструмента необходимо сразу очистить его поверхность с помощью мягкого полотенца, губки и соответствующей мягкой щетки, смоченной в очистительном средстве.
- Для очистки инструментов из стали должно использоваться соответствующее очистительное средство. При очистке инструментов из хромированной латуни, анодированного алюминия или пластика необходимо использовать также подходящие для этих материалов средства для очистки.
- Необходимо строго придерживаться рекомендации производителя по концентрации и времени воздействия очистительных средств.
- Очистительные средства не должны пениться, должны подходить для ручной очистки.
- Инструменты с каналами и полостями необходимо тщательно прополаскивать.
- Очистку с помощью щеток и другие этапы очистки необходимо производить с большим количеством очистительной жидкости, чтобы избежать попадания контаминированной/инфицированной жидкости при уколах или порезах.
- Извлечь инструменты из очистительного раствора.

- Прополоскать в чистой, холодной проточной воде; хорошо просушить.
- Очистительный раствор необходимо менять ежедневно или после очистки инструментов со значительными загрязнениями.

Перед стерилизацией инструменты должны быть упакованы в соответствующие пакеты или упаковку для стерилизации (EN 868, часть 1-9 и DIN 58953, часть 7). Тип упаковки для стерилизации зависит от процесса стерилизации, транспортировки и хранения. Упаковка имеет значительное влияние на результат стерилизации. Упаковку необходимо выбирать таким образом, чтобы ее размер соответствовал ее инструменту. Используйте индикатор стерилизации для упаковки и указывайте дату стерилизации и срок годности.

Стерилизация:	Рекомендуемый метод стерилизации	Паровая стерилизация под давлением с функцией вакуума (DIN EN ISO 17665-1)
	Рекомендуемая температура	134°C
	Рекомендуемое давление	3 бар
	Время стерилизации:	≥ 5 мин.
	Время сушки:	≥ 15 мин.
После стерилизации проверьте стерильную упаковку на наличие повреждений, проверьте маркировку стерилизации.		

Простерилизованные инструменты храните в стерильной упаковке в закрытом шкафу, в защищенном от пыли, влажности и температурных колебаний месте. Инструмент нельзя хранить вместе с химическими веществами.

Внимание: Неупакованный инструмент нестерилен!!!

Гарантия

Продукция изготовлена из высококачественного материала и подвергаются контролю качества перед поставкой. В случае выявления брака, необходимо обратиться в наш сервисный центр.

Гарантийные обязательства не распространяются в случае, если инструмент использовался не по назначению. В данном случае ответственность ложится на потребителя.

Мы не несем ответственности за случайные повреждения и травмы.

Компания devemed GmbH не несет ответственности при нарушении рекомендаций данной инструкции.

Внимание:

В случае применения инструмента при лечении пациента с болезнью Кройцфельда-Якоба или ВИЧ-инфицированных пациентов мы не несем ответственность за повторное применение инструмента.