

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО "Апрель Плюс"

 О. В. Савченко.

«10» августа 2009 г.



ИНСТРУКЦИЯ

по применению Аттачменов и металлических кожухов для бюгельных протезов

(наименование изделия медицинского назначения)

1. Назначение.

Аттачмены предназначены для фиксации съемных зубных протезов во рту пациента при значительной потере зубов.

2. Основные характеристики.

Аттачмены состоят из двух (иногда более) основных частей: матрицы и патрицы, которые вместе создают высокоточное разборное соединение (патрица вставляется в матрицу).

Патрица, которая по форме может быть сферой, цилиндром, балкой, штифтом и т.д., изготовлена из беззолной пластмассы – полистирола (обработанного каучука).

Матрица, которую в некоторых случаях называют колпачком или зажимом, изготавливается из полиамида (нейлона) (соответствует требованиям директивы ЕЕС 90/128) и имеет несколько степеней жесткости пластмассы. Для легкости различения по степени жесткости матрицы имеют разные цвета. Каждый цвет соответствует определенной степени жесткости пластмассы.

Аттачмены имеют два размера: нормо (2,5 мм) и микро (1,8 мм). Это – диаметр патрицы и внутренней полости матрицы (при сферической форме матрицы и патрицы) или ширина их, если они выполнены в форме балок или цилиндров.

Поскольку матрица изготовлена из полистирола и имеет эластичность, она обладает удерживающей силой и требуется некоторое усилие для соединения (а также для разделения) патрицы с матрицей.

Матрицы бывают нескольких типов по степени эластичности и удерживающей силы.

- Слегка эластичные.

Удерживающая сила в граммах: нормо: 1200 – 1300 гр., микро: 1000 – 1100 гр.

- Эластичные.

Удерживающая сила в граммах: нормо: 800 – 950 гр., микро: 750 – 850 гр.

- Очень эластичные.

Удерживающая сила в граммах: нормо: 500 – 550 гр., микро: 450 – 500 гр.

3. Применение.

Во время моделировки патрица прикрепляется к восковой модели зубных протезов.

Затем вся конструкция упаковывается в огнеупорную массу и выжигается в муфельной печи.

Образовавшееся полое пространство в дальнейшем при литье заполняется металлом.

Таким образом, патрица сгорает, не оставляя после себя золы.

Металлическая патрица (образующаяся после литья) может быть зафиксирована в корне зуба, укреплена на имплантате. Отливка идет из сертифицированных сплавов, разрешенных и применяемых в стоматологии.

Для установки патриц в модель протезов используется специальный инструмент – ключ к параллелометру для установки патриц.

Матрица обычно крепится в свое гнездо, которое расположено (отлито) в съемном зубном протезе. Иногда в качестве гнезда для матриц используются металлические кожухи (контейнеры). Металлические кожухи для матриц припаиваются или приклеиваются к зубному протезу и затем в них крепятся матрицы.

Для установки матриц в съемный протез или при замене изношенной матрицы используется специальный инструмент для установки матриц.

Настоящая инструкция по применению аттачменов дает общее представление по их применению. Возможные варианты применения аттачменов зависят от конкретной клинической картины и могут быть весьма разнообразны.

Директор "Апекс-Дент" Андрей Битюк
Савченко

Для более правильного и эффективного использования аттачменов зубному технику и врачу рекомендуется посетить специальные обучающие курсы (теоретические и практические), которые проводят изготовитель (фирма Rhein'83 S.r.l.) или уполномоченные дилеры.

Директор ООО "Апрель Плюс"



О. В. Савченко.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО "Апрель Плюс"

 О. В. Савченко.



ИНСТРУКЦИЯ

по применению Аттачменов и металлических кожухов для бюгельных протезов

(наименование изделия медицинского назначения)

1. Назначение.

Аттачмены предназначены для фиксации съемных зубных протезов во рту пациента при значительной потере зубов.

2. Основные характеристики.

Аттачмены состоят из двух (иногда более) основных частей: матрицы и патрицы, которые вместе создают высокоточное разборное соединение (патрица вставляется в матрицу).

Патрица, которая по форме может быть сферой, цилиндром, балкой, штифтом и т.д., изготовлена из беззольной пластмассы – полистирола (обработанного каучука).

Матрица, которую в некоторых случаях называют *колпачком* или *зажимом*, изготавливается из полиамида (нейлона) (соответствует требованиям директивы ЕЕС 90/128) и имеет несколько степеней жесткости пластмассы. Для легкости различения по степени жесткости матрицы имеют разные цвета. Каждый цвет соответствует определенной степени жесткости пластмассы.

Аттачмены имеют два размера: нормо (2,5 мм) и микро (1,8 мм). Это – диаметр патрицы и внутренней полости матрицы (при сферической форме матрицы и патрицы) или ширина их, если они выполнены в форме балок или цилиндров.

Поскольку матрица изготовлена из полистирола и имеет эластичность, она обладает удерживающей силой и требуется некоторое усилие для соединения (а также для разделения) патрицы с матрицей.

Матрицы бывают нескольких типов по степени эластичности и удерживающей силы.

- Слегка эластичные.

Удерживающая сила в граммах: нормо: 1200 – 1300 гр., микро: 1000 – 1100 гр.

- Эластичные.

Удерживающая сила в граммах: нормо: 800 – 950 гр., микро: 750 – 850 гр.

- Очень эластичные.

Удерживающая сила в граммах: нормо: 500 – 550 гр., микро: 450 – 500 гр.

3. Применение.

Во время моделировки патрица прикрепляется к восковой модели зубных протезов.

Затем вся конструкция упаковывается в огнеупорную массу и выжигается в муфельной печи.

Образовавшееся полое пространство в дальнейшем при литье заполняется металлом.

Таким образом, патрица сгорает, не оставляя после себя золы.

Металлическая патрица (образующаяся после литья) может быть зафиксирована в корне зуба, укреплена на имплантате. Отливка идет из сертифицированных сплавов, разрешенных и применяемых в стоматологии.

Для установки патриц в модель протезов используется специальный инструмент – *ключ к параллелометру для установки патриц.*

Матрица обычно крепится в свое гнездо, которое расположено (отлито) в съемном зубном протезе. Иногда в качестве гнезда для матриц используются *металлические кожухи (контейнеры)*. Металлические кожухи для матриц припаиваются или приклеиваются к зубному протезу и затем в них крепятся матрицы.

Для установки матриц в съемный протез или при замене изношенной матрицы используется специальный *инструмент для установки матриц.*

Настоящая инструкция по применению аттачменов дает общее представление по их применению. Возможные варианты применения аттачменов зависят от конкретной клинической картины и могут быть весьма разнообразны.

Для более правильного и эффективного использования аттачменов зубному технику и врачу рекомендуется посетить специальные обучающие курсы (теоретические и практические), которые проводят изготовитель (фирма Rhein'83 S.r.l.) или уполномоченные дилеры.