



## Иссечение мягких тканей | КераТип



Немецкий промышленный патент SM 20 2007 006 415

Комет расширяет ассортимент инновационных белоснежных инструментов КераЛайн за счет появления триммера для мягких тканей, созданного в сотрудничестве с проф. Сами Сандхаус и получившего название КераТип. КераТип изготов-

### Долговечный инструмент из высокопрочной керамики.

лен из комбинированного керамического материала: диоксида циркония, частично стабилизированного иттрием, и алюминиевой керамикой. Этот высокопрочный материал награждает КераТип всеми качествами, необходимыми доктору для идеального иссечения десны.

КераТип подходит для широкого спектра хирургических манипуляций с мягкими тканями, некоторые примеры его применения перечислены на обороте. Инструмент является отличной альтернативой скальпелю и электроскальпелю.

Созданный из керамического монолита, КераТип предлагает ряд преимуществ для пользователя. Благодаря эргономичной конструкции все варианты гингивэктомии могут быть выполнены всего лишь одним инструментом. В отличие от многих других инструментов для иссечения мягких тканей, КераТип совершенно лишен металла, а это означает, что держатель не сможет отломиться или заблокировать доступ к операционному полю. Еще одно преимущество - долгий срок службы инструмента: у него нет прикрепленного рабочего кончика, который

может преждевременно отсоединиться от металлического держателя.

Мы снабдили КераТип черной лазерной маркировкой, таким образом, он стал более заметен в белоснежном окружении клинического кабинета.

#### Преимущества:

- Сниженная кровоточивость, так как кончик инструмента обеспечивает термальную коагуляцию, запечатывая кровеносные сосуды
- Цельная конструкция с долгим сроком службы во избежание преждевременного отсоединения металлического держателя
- Эргономичная конструкция - отсутствие металлического держателя дает возможность использовать КераТип для всех видов манипуляций с мягкими тканями
- Не содержащий металла, а значит, биосовместимый и не подлежащий коррозии

## Показания

КераТип подходит для использования при различных хирургических манипуляциях с мягкими тканями, такими как:

- Раскрытие внутрикостного имплантата (рис. 1)
- Иссечение десневой бороздки с последующим препарированием под коронку (рис. 2)
- Обнажение глубоких полостей на шейке зуба
- Раскрытие ретинированных зубов
- Папиллэктомия / Удаление гиперплазии десны

## Противопоказания

Не используйте инструмент в качестве рычага и старайтесь избегать таких манипуляций, при которых КераТип может застрять.



## Рекомендации по применению:

- Работайте деликатно в промежуточном режиме, прилагая небольшое давление. Используйте инструмент на оптимальной скорости  $\approx_{\text{opt.}} 300.000 - 450.000$  об/мин.
- Не применяйте охлаждения, чтобы позволить кончику инструмента во время вращения генерировать тепло, которое необходимо для термальной коагуляции, то есть для моделирования десны с минимальным кровотечением.
- Очищайте КераТип только нейлоновой щеткой. Металлическая щетка может вызвать изменение цвета инструмента.



КТ.314.016



Набор 4561