

Электрокоагулятор EMED Atom Smart

ИМ-7.106676/2309

электрохирургический, режимы коагуляция /
биполярное резание / монополярное резание,
коагуляция биполярная / монополярная

EMED SP. Z O.O. SP.K., Польша



Характеристики

Область применения	гинекология / дерматология / косметология / общая хирургия / стоматология
Тип	электрохирургический
Режим работы	коагуляция / биполярное резание / монополярное резание
Коагуляция	биполярная / монополярная

Дополнительные характеристики

Хирургический электрокоагулятор EMED Atom Smart используется для разрезания и коагуляции тканей. Аппарат позволяет проводить процедуры в монополярном и биполярном режимах.

Область применения:

- общая и детская хирургия
- дерматология
- гинекология
- косметическая хирургия
- стоматологическая хирургия

РЕЖИМЫ РАБОТЫ:

- **Чистый разрез.** Безопасное решение – разрез с минимальным запасом гемостаза. Он применяется в тех случаях, когда нет необходимости в дополнительном подавлении кровотечения.
- **Разрез совместно с коагуляцией.** Разрез с усиленной краевой коагуляцией разрезанной ткани. Он сильно подавляет кровотечение и оказывает более сильное термическое воздействие на ткани.
- **Мягкая монополярная коагуляция.** Мягкая контактная коагуляция. Обеспечивает глубокую коагуляцию без карбонизации тканей. Как правило, выполняется шариковым электродом.
- **Принудительная коагуляция.** Традиционный вид коагуляции предназначенный для быстрого гемостаза кровоточащих тканей. Вызывает поверхностную карбонизацию.
- **Мягкая биполярная коагуляция.** В этом режиме ток протекает между кончиками электродов и пассивный электрод не требуется. Обычно используется для закрытия отдельных кровеносных сосудов среднего размера.

Особенности:

- Автоматическая регулировка выходной мощности на основе мониторинга рабочих параметров в режиме реального времени
- Сенсорный экран
- Два универсальных SDS-выхода, которые обнаруживают и идентифицируют подключенный инструмент
- AutoStart при биполярной коагуляции
- Система NEM непрерывно проверяет, сохраняет ли нейтральный электрод точный контакт с телом пациента во время процедуры