



Електрокоагулятор BF FLASH 160

современный аппарат высокого класса для междисциплинарного использования



Радиочастотный генератор BF FLASH 160 базируется на инновационной технологии радиочастотного диапазона (радиохирургия) 4 МГц: он щаден к ткани и эффективен для коагуляции и разрезания. Научные исследования показали, что травмирование тканей можно снизить с помощью радиочастотной технологии BF FLASH 160.

Чем выше частота, тем меньше сопротивление биологической ткани электромагнитным полям. Этот эффект создает радиочастотный генератор BF FLASH 160 4 МГц во всех монополярных и биполярных режимах. При использовании обычных электрохирургических установок электромагнитное поле сосредотачивается в основном между клетками и нагревает только внешний слой. Однако в радиочастотном генераторе BF FLASH 160 4 МГц клеточные мембраны являются ведущими и энергия равномерно поглощается внутри клеток. В результате энергия подается мягко и сосредоточенно. Возможны точные монополярные разрезы, а боковые термические повреждения сведены к минимуму.

Применение в следующих направлениях медицины:

- Пластическая хирургия
- Гинекология (конизация шейки матки, вагинопластическая хирургия и др.)
- ЛОР
- Дерматология
- Сосуд хирургия