ТОВ «МЕД ЕКСІМ»
Адреса: вул. Назарівська, 1, Київ, 01032, Україна
Тел.: +38 (044) 234-4828, (044) 234-3628, (044) 467-5223
Сервісний центр: +38 (044) 500-1912
E-mail: manager@medexim.ua сайт: medexim.ua

Лапароскопическая стойка

Комплекс эндоскопического оборудования и инструментов для лапароскопии

Лапароскопическая стойка Brightfield – комплекс эндоскопического оборудования и инструментов для проведения хирургических вмешательств на органах брюшной полости и таза.

Модульный принцип построения эндоскопического комплекса дает возможность формировать оптимальный и комфортный набор хирургических инструментов для решения поставленной клинической задачи.

В эндоскопической стойке Brightfield аппаратные модули компактно и удобно расположены в одном пространственном объеме. При необходимости количество полок можно уменьшить, а также изменить расстояние между ними.

Стойка комплектуется медицинскими мониторами Full HD, которые гарантируют стабильное качественное изображение. В качестве электрохирургического инструмента используется прибор ARC 303, BOWA, Германия.

Эндоскопическая камера обладает высокой светочувствительностью и передачей естественных цветов. Современный осветитель обеспечивает высокоинтенсивный поток света.

Для эффективной подачи и эвакуации жидкости при оперативных вмешательствах используется инновационная помповая система. Электронный инсуффлятор поддерживает заданное давление в брюшной полости автоматически.

Эндоскопическая камера

- Матрица: 1/3 "MOS
- Цифровое увеличение 2.5 раза
- Разрешение: Full HD 1920 x 1080
- Количество ТВЛ: более 900
- Чувствительность: до 3 Lux
- Выходы: HDMI, USB, Remote OUT (video recorder)

Светодиодный источник света POWER LED 180

- Срок службы лампы:> 50000 часов
- Цветовая температура: 5500 K
- CRI (индекс цветопередачи) 95%

Помпа аспирации и ирригации PERISTALTIC LAP с комплектом фильтров

- Уровень давления: 350-450 мм. рт. ст.
- Диапазон потока: 1800 мл/мин
- Давление при аспирации в диапазоне: -50-60кПа

Инсуффлятор

- Рабочий газ - CO2
- Давление инсуфлятора в диапазоне 0-30 мм. рт. ст.
- Макс. давление 50 мм.рт.ст.
- Макс. скорость подачи газа 30 л/мин. (Опционально до 45 л/мин.)
- Программа самотестирования
- Опционально – модуль подогрева газа

Электрохирургический аппарат ARC 303, Германия

- Максимальная мощность MONOPOLAR – 300 Вт
- Максимальная мощность BIPOLAR – 120 Вт
- Частота тока 330 кГц/1 МГц

Монитор SONY

- Диагональ экрана 24 дюйма
- Матрица a-Si TFT и разрешающей способностью 1920 x 1080 пикселей
- Формат 16:9
- Светодиодная подсветка

Стойка

- Металлический каркас на 4-х -колесной опоре с тормозами
- Размер полочек – 500 x 500 мм
- Габаритные размеры - 520 x 575 x 1450 мм