

Видеогастроскоп Sonoscape EG-500

Видеоэндоскопы



SonoScape

Под заказ

Области применения:

- Здоровоохранение

Описание

Видеогастроскоп Sonoscape EG-500

Видеогастроскоп Sonoscape EG-500 – гибкий видеоэндоскоп для проведения диагностических и лечебных вмешательств в верхних отделах желудочно-кишечного тракта. Модель полностью интегрирована в [Видеоэндоскопическую систему SonoScape HD-500](#) и обеспечивает высокое качество визуализации слизистой оболочки пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки при выполнении гастроскопии.

Эндоскоп оснащён высокочувствительной ПЗС-матрицей, системой подачи воздуха и воды, а также инструментальным каналом для выполнения биопсии и эндоскопических манипуляций. Конструкция предусматривает герметичный корпус, устойчивость к многократной обработке и дезинфекции высокого уровня, а также эргономичную рукоятку управления.

Особенности

- Высокое разрешение изображения при работе с HD-видеопроцессорами Sonoscape.
- Угол обзора 140° для детальной визуализации слизистой оболочки.
- Глубина резкости от 3 до 100 мм.
- Дополнительный водяной канал для эффективной очистки поля зрения.
- Функция OneTouch для быстрого управления во время исследования.
- Четырёхнаправляемая система изгиба дистального конца.
- Полная герметичность конструкции.
- Совместимость с видеопроцессорами Sonoscape серии HD-500.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Тип эндоскопа	Видеоэндоскоп
Назначение	Гастроскоп
Область исследования	Верхние отделы ЖКТ
Длина вводимой части	1 050 мм
Диаметр изгибаемой части	9,3 мм
Диаметр инструментального канала	2,8 мм
Углы отклонения изгибаемой части	U210°, D90°, L/R100°

Преимущества

- Высокое качество HD-визуализации слизистой оболочки верхних отделов ЖКТ.
- Широкий угол обзора 140° повышает информативность исследования.
- Глубина резкости от 3 до 100 мм обеспечивает чёткое изображение как при близком, так и при обзорном осмотре.
- Инструментальный канал 2,8 мм расширяет возможности для биопсии и лечебных манипуляций.
- Дополнительный водяной канал улучшает очистку операционного поля во время процедуры.

- Четырёхнаправляемая система отклонения дистального конца повышает точность позиционирования.
- Функция OneTouch оптимизирует управление во время эндоскопического исследования.
- Полная герметичность конструкции обеспечивает надёжность при многократной обработке.
- Сбалансированная гибкость вводимой части способствует комфортному проведению гастроскопии.
- Совместимость с эндоскопическими стойками Sonoscare упрощает интеграцию оборудования в кабинет эндоскопии.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Sonoscare
Страна бренда	Китай
Отрасли	Для эндоскопического отделения
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010038681.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010038681.pdf
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.