Система **RectoLution**

- ❑ **Система ирригации для эффективной очистки прямой кишки при прокто- и ректоскопии**
- ❑ Мощная система аспирации и ирригации оснащена функцией «форсажа» для кратковременного увеличения мощности, например, для удаления плотного содержимого из аспирационной трубки
- ❑ Особенно удобно использование системы для удаления больших объемов каловых масс у пациентов с выраженными неврологическими нарушениями эвакуации
- ❑ Одноразовые рукоятки и наборы аспирационных и ирригационных трубок большого диаметра
- ❑ Функция автоматического перехода в режим ожидания уменьшает шум работы прибора
- ❑ Индивидуальное программирование функций с использованием современной микропроцессорной технологии
- ❑ Рабочая длина 340 мм позволяет использовать прибор с длинными ректоскопами (рабочая длина 300 мм)
- ❑ Гигиеничное управление функциями прибора с использованием ножного переключателя – обе руки хирурга остаются в области оперативного вмешательства
- ❑ Защита от переполнения емкости для аспирата с использованием функции автоматического отключения – необходимость замены емкости отображается на экране прибора
- ❑ Могут использоваться как одноразовые, так и многоразовые емкости для сбора аспирата

		Номер по каталогу
Аспиратор-ирригатор RectoLution. Комплект поставки включает: рукоятка аспиратора-ирригатора в стерильной индивидуальной упаковке (4554.10, 10 штук), абсорбер (35100.115, 3 штуки), кабель питания длиной 3 метра (2440.03), емкость для ирригационной жидкости (8170.654), вакуумная трубка (8170.6554) и ножной переключатель (2030.231)		**6554.001**
Контейнер для аспирата, объем 2 литра, не может быть автоклавирован. Комплект поставки включает контейнер, крышку контейнера и одноразовые мешки для аспирата (4170.6563, 25 штук в упаковке)		**4170.656**
Угловой адаптер для контейнера, не может быть автоклавирован. В упаковке 10 штук.		**4170.6553**
Контейнер для аспирата, объем 2 литра, в комплекте с крышкой, автоклавируемый		**8170.655**
Бактериальный фильтр, одноразовый. В упаковке 10 штук.		**6554.010**
Тележка для аспиратора-ирригатора Размерами 560 x 560 x 800 мм. Оснащена четырьмя поворотными колесами с возможность заблокировать передние два, держателем педального переключателя.		**31115.001**
Держатель рукоятки отсоса-ирригатора		**31115.002**
Ручка для перевозки тележки		**31115.003**

COMB-E-VIEW

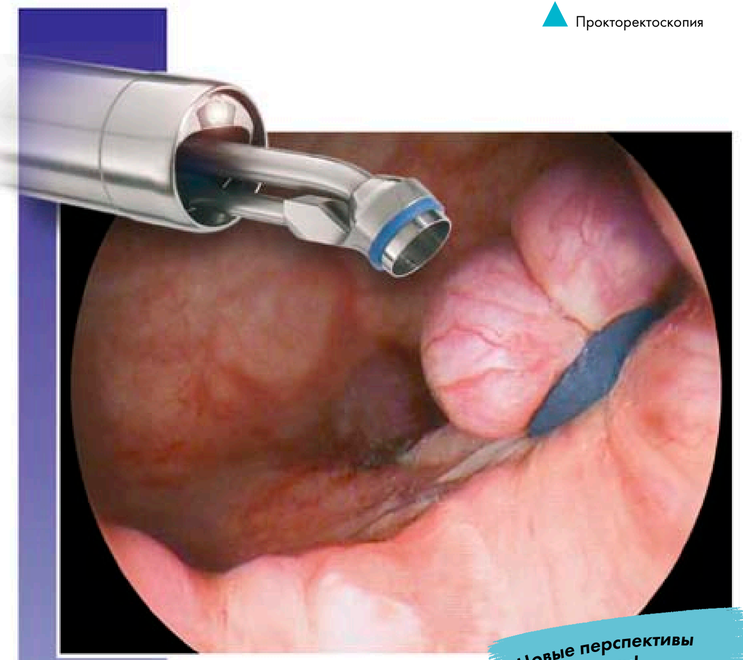
- ❑ Эндоскопическая система для визуализации и цифрового документирования в амбулатории и мини-операционной.
- ❑ Система идеальна для применения во всех сферах эндоскопии, когда компактность имеет решающее значение.
- ❑ Применяется в амбулатории, мини-операционной или как полнофункциональная мобильная эндоскопическая система.
- ❑ Сохранение изображений на USB носитель для переноса на ПК. Изображения сохраняются в стандартных форматах BMP или JPEG и могут быть добавлены в архив, описание операции или использованы для подготовки презентаций.
- ❑ Прекрасное качество изображения обеспечивается использованием, доказавших свою надежность, головок видеокамеры 5512.
- ❑ Используется яркая металлогалогеновая лампа мощность 50 Вт.
- ❑ Управление функцией сохранения изображений или управление внешними устройствами с помощью эргономично расположенных кнопок на головке видеокамеры.
- ❑ Идеальная совместимость с гибкими эндоскопами за счет встроенного электронного антимуарового фильтра.
- ❑ 4 функции, объединенные в одном устройстве:
  - Видеокамера
  - Источник «холодного» света
  - Жидкокристаллический монитор
  - Документирование на USB носитель

УРОТЕХ
Медицинское оборудование

телефон: (495) 798-40-86
e-mail: info@urotech-med.ru
веб-сайт: www.urotech-med.ru

RICHARD WOLF

▲ Прокторектоскопия



Новые перспективы ректоскопии!

Система **RectoLution**

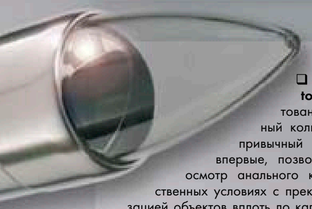
100 years of WOLF family history 1906 - 2006

Новые перспективы ректоскопии!

Ректоскопия является одной из старейших выполняемых эндоскопических процедур, до сих пор не использовавшая новые возможности технического документирования, которые стали доступны в последние десятилетия. Заболевания аноректальной области, в особенности осложнения геморроя, являются одной из наиболее частых причин обращения за медицинской помощью. Традиционные методы исследования одинаково неприятны как для врача, так и для пациента. Существовавшая до сих пор методика исследования имела существенные ограничения в документировании процесса лечения и в обучении новых специалистов. Система RectoLution, производства компании RICHARD WOLF, открывает новые, ранее недоступные, перспективы.

Профессор, Ulrich Teichel

❑ Большой овальный рабочий канал позволяет провести аспиратор-лигатор, например, для лигирования геморроидальных узлов под непосредственным визуальным контролем



❑ В системе **RectoLution** запатентованный прозрачный колпачок заменяет привычный обтуратор, и, впервые, позволяет выполнить осмотр анального канала в естественных условиях с прекрасной детализацией объектов вплоть до капилляров слизистой. Таким образом, система позволяет осмотреть анальный канал даже при заболеваниях, характеризующихся выраженной болезненностью.

❑ Анатомия анального канала при осмотре с использованием прозрачного колпачка

❑ Осмотр пациента с использованием системы RectoLution может быть выполнен в комфортном положении на левом боку. Врач может сидеть справа от пациента в удобной позе. При желании, пациент может наблюдать ход исследования на мониторе.

❑ Интегрированный большой рабочий канал идеально подходит для выполнения широкого спектра эндоскопических оперативных вмешательств.

❑ Специально для использования в составе системы **RectoLution**, нами разработан аспиратор-лигатор для лигирования геморроидальных узлов. Впервые, лигирование геморроидальных узлов может выполнено и документировано под непосредственным эндоскопическим контролем.

❑ Цифровая видеоэндоскопия теперь позволяет также документировать диагностические осмотры и процесс лечения. Важный для обучения молодых специалистов диагностический и лечебный процесс также может быть показан в реальном времени на видеомониторе.

		Номер по каталогу
Оптика RectoLution Направление взгляда 10 градусов, внешний диаметр 18 мм, овальный рабочий канал размером 16,5 x 12 мм. Рукоятка с интегрированным коннектором «холодного» света, рабочая длина 195 мм.		**8830.401**
Прозрачный колпачок с отверстием, автоклавируемый (в упаковке 5 штук)		**8830.101**
Прозрачный колпачок без отверстия, автоклавируемый (в упаковке 5 штук)		**8830.102**
Тубус RectoLution, внешний диаметр 21 мм, рабочая длина 190 мм		**8830.111**
Лигатор RectoLution, рабочая длина 340 мм. Комплект поставки включает конус для установки лигатурных колец (8324.91) и лигатурные кольца (8323.901)		**8324.00**
Герметизирующее приспособление для инструментов от 8 до 15 мм в диаметре, автоклавируемое. Комплект поставки включает универсальные герметизирующие колпачки (89.601, 5 штук в упаковке)		**8830.114**
Клапанная вставка для использования с автоматическим герметизирующим устройством 8920.311		**8781.981**
Автоматический клапан для использования инструментов до 5 мм в диаметре. Комплект поставки включает мембранные клапаны (89.103, 10 штук в упаковке) и герметизирующий колпачок (89.02)		**8920.311**
Двойная груша с коннектором Luer (886.00)		**127.00**
Корзинка для автоматизированной обработки и стерилизации интрумента		**38046.111**