ENDOWORLD®
VET 19 14.1 09/2022-RU

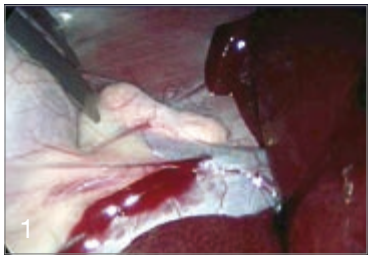
Лапароскопия и торакоскопия у мелких животных

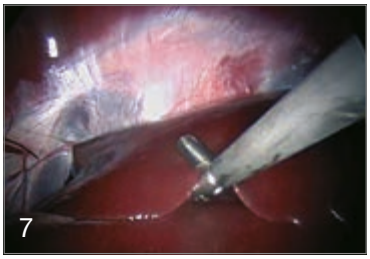
STORZ
KARL STORZ — ENDOSKOPE

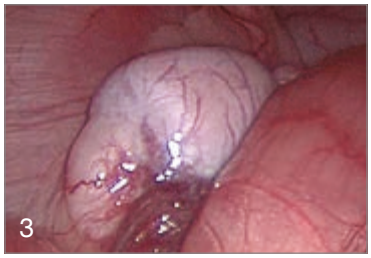
Лапароскопические и торакоскопические методы диагностики и лечения собак и кошек

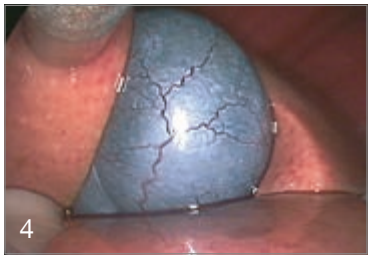
Оптика HOPKINS® диаметром 5 мм от KARL STORZ позволяет ветеринарному врачу получать яркие, крупноформатные изображения всех органов брюшной и грудной полости через крошечный разрез.

Позволяет выполнять биопсию и/или аспирацию следующих органов: печень, почки, поджелудочная железа, селезенка, желчный пузырь, лимфатические узлы, легкие и желудочно-кишечный тракт.









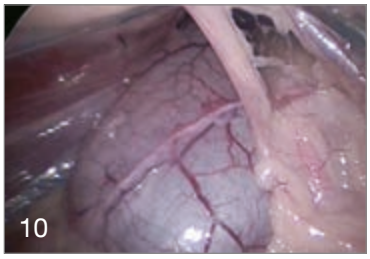


Рис. 1
Надпочечник

Рис. 2
Цирроз печени

Рис. 3
Крипторхизм

Рис. 4
Желчный пузырь кошки: липидоз печени

Рис. 5
Лапароскопически ассистируемая гастропексия

Рис. 6
Резекция перикарда

Рис. 7
Биопсия печени

Рис. 8
Биопсия поджелудочной железы

Рис. 9
Мезотелиома плевры

Рис. 10
Мочевой пузырь

Эндоскопические снимки любезно предоставлены д-ром Дэвидом Тведтом из Колорадского университета.

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Вспомогательные инструменты, например, щипцы для биопсии, захваты и ножницы, можно вводить через дополнительные отверстия диаметром 5 мм. Они позволяют выполнять не только документирование и биопсию патологий, но и ряд минимально инвазивных хирургических вмешательств, включая следующие:

- Кастрация крипторха
- Профилактическая гастропексия
- Овариогистерэктомия
- Цистотомия
- Еюностомия/установка гастростомы
- Адреналэктомия
- Перикардэктомия
- Лобэктомия легкого
- Нефрэктомия
- Удаление инсулиномы
- Частичная панкреатэктомия
- Лечение острого расширения и заворота желудка
- Лапароскопически-ассистированная цистостомия
- Лапароскопически-ассистированная цистопексия

Лапароскопия и торакоскопия помогут существенно повысить точность диагностики и хирургических вмешательств, сократить период восстановления пациентов и повысить удовлетворенность клиентов.

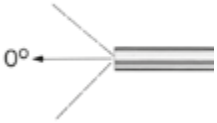
LapSpay.com

Зарегистрируйтесь прямо сейчас, и мы будем БЕСПЛАТНО рекомендовать вас потенциальным клиентам, специализирующимся на эндоскопических вмешательствах.

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Лапароскопы/торакоскопы HOPKINS®

Многоточечный доступ
Оптика, диаметр 5 мм
Размер троакаров 6 мм



62046AA **Оптика HOPKINS® прямого видения 0°,** крупноформатная, диаметр 5 мм, длина 29 см, **автоклавируемая,** со встроенным оптоволоконным световодом,
цветовой код: зеленый

62046BA **Оптика HOPKINS® передне-бокового видения 30°,** крупноформатная, диаметр 5 мм, длина 29 см, **автоклавируемая,** со встроенным оптоволоконным световодом, цветовой код: красный

Канюля троакара TERNAMIAN **Endotip с многофункциональным клапаном**

60160TKR **Канюля троакара** TERNAMIAN **ENDOTIP,** с резьбой и поворотным краном для инсуффляции, размер 6 мм, рабочая длина 8,5 см, цветовой код: черный
Комплектация:
Канюля
Многофункциональный клапан
Набор уплотнений 50/4
Мандрен, для открывания автоматических клапанов

60103TMR **Канюля троакара** TERNAMIAN **ENDOTIP,** с резьбой и поворотным краном для инсуффляции, размер 11 мм, рабочая длина 10,5 см, цветовой код: зеленый
Комплектация:
Канюля
Многофункциональный клапан
Набор уплотнений 60/10
Мандрен, для открывания автоматических клапанов

62141DB **Ограничитель,** 11/5 мм

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Троакар с многофункциональным клапаном

62160WZ **Троакар,** пирамидальный, с краном для инсуффляции, размер 6 мм, рабочая длина 8,5 см, цветовой код: черно-белый
Комплектация:
Канюля, без клапана
Стилет троакара
Многофункциональный клапан

62103WZ **Троакар,** пирамидальный, с краном для инсуффляции, размер 11 мм, рабочая длина 8,5 см, цветовой код: зелено-белый
Комплектация:
Канюля, без клапана
Стилет троакара
Многофункциональный клапан

Облегчённый титановый троакар

Ребристая канюля предотвращает выскальзывание из стенки тела

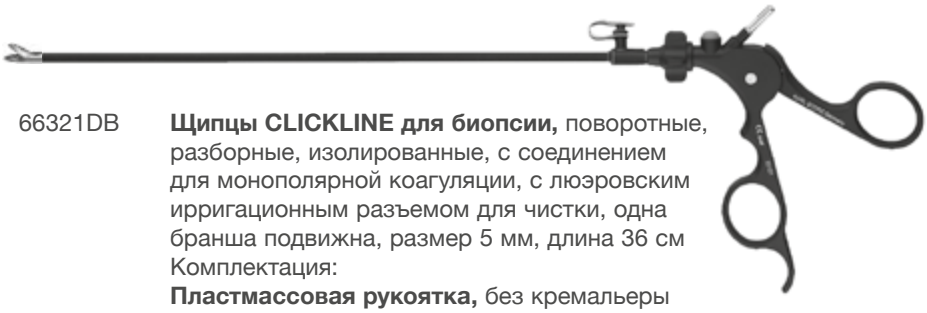
62160GSK **Троакар,** остроконечный, с люэровским разъемом для инсуффляции, размер 6 мм, рабочая длина 6 см, цветовой код: черно-зеленый
Комплектация:
Канюля, с резьбой
Стилет троакара
Силиконовый лепестковый клапан

62160GBK **То же,** тупоконечный

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Диагностические инструменты

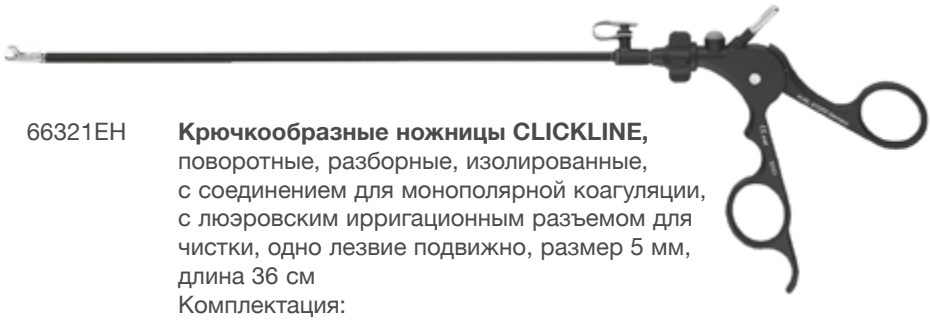
62175T **Зонд пальпационный,** с сантиметровой разметкой, размер 5 см, длина 36 см



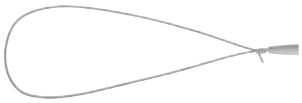
66321DB **Щипцы CLICKLINE для биопсии,** поворотные, разборные, изолированные, с соединением для монополярной коагуляции, с люэровским ирригационным разъемом для чистки, одна бранша подвижна, размер 5 мм, длина 36 см
Комплектация:
Пластмассовая рукоятка, без кремальеры
Металлический внешний тубус, изолированный
Щипцы-вставка

66322ML **Щипцы CLICKLINE** по KELLY **для диссекции и захвата,** поворотные, с соединением для монополярной коагуляции, длинные, обе бранши подвижны, размер 5 мм, длина 36 см
Комплектация:
Пластмассовая рукоятка, с кремальерой
Внешний тубус, изолированный
Щипцы-вставка

Наложение швов и лигатуры



66321EH **Крючкообразные ножницы CLICKLINE,** поворотные, разборные, изолированные, с соединением для монополярной коагуляции, с люэровским ирригационным разъемом для чистки, одно лезвие подвижно, размер 5 мм, длина 36 см
Комплектация:
Пластмассовая рукоятка, без кремальеры
Металлический внешний тубус, изолированный
Ножницы-вставка



26172AE **Эндоскопическая лигатурная петля,** с узлом типа ROEDER, для кровоточащих культей, с рассасывающейся синтетической нитью, для одноразового использования, стерильная, USP 0, размер 3 мм, длина 33 см, упаковка 12 шт.

26596SK **Проталкиватель узлов** по KÖCKERLING, для экстракорпорального завязывания узлов, размер 5 мм, длина 36 см

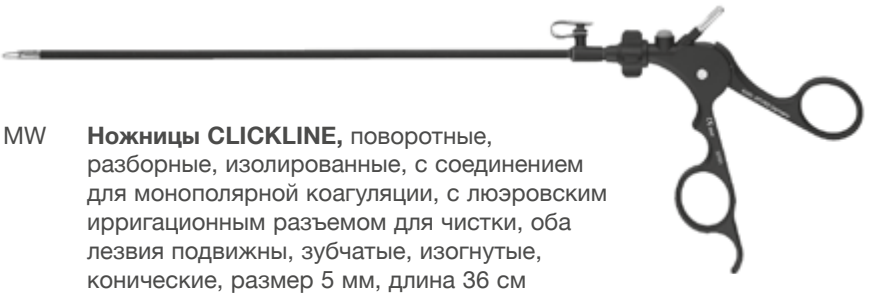
Более длинные или короткие модели инструментов смотрите в каталоге «Эндоскопия в ветеринарии – мелкие животные»

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Хирургические инструменты

66323BA **Захватывающие щипцы CLICKLINE** по BABCOCK, поворотные, разборные, изолированные, с соединением для монополярной коагуляции, с люэровским ирригационным разъемом для чистки, одна бранша подвижна, атравматические, многозубчатые, окончатые, размер 5 мм, длина 36 см
Комплектация:
Пластмассовая рукоятка, с кремальерой
Металлический внешний тубус, изолированный
Щипцы-вставка

33321FG **Захватывающие щипцы CLICKLINE,** поворотные, разборные, изолированные, с соединением для монополярной коагуляции, с люэровским ирригационным разъемом для чистки, обе бранши подвижны, атравматические, размер 5 мм, длина 36 см
Комплектация:
Пластмассовая рукоятка, без кремальеры
Металлический внешний тубус, изолированный
Щипцы-вставка



66321MW **Ножницы CLICKLINE,** поворотные, разборные, изолированные, с соединением для монополярной коагуляции, с люэровским ирригационным разъемом для чистки, оба лезвия подвижны, зубчатые, изогнутые, конические, размер 5 мм, длина 36 см
Комплектация:
Пластмассовая рукоятка, без кремальеры
Металлический внешний тубус, изолированный
Ножницы-вставка

Более длинные или короткие модели инструментов смотрите в каталоге «Эндоскопия в ветеринарии – мелкие животные»

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

33533DU **Захватывающие щипцы CLICKLINE** по DUVAL, поворотные, разборные, без соединения для монополярной коагуляции, с люэровским ирригационным разъемом для чистки, обе бранши подвижны, размер 10 мм, длина 36 см
Комплектация:
Металлическая рукоятка, с кремальерой в форме кровоостанавливающего зажима
Внешний тубус, изолированный
Щипцы-вставка

33326R **Щипцы CLICKLINE для диссекции и захвата,** поворотные, разборные, изолированные, с соединением для монополярной коагуляции, с люэровским ирригационным разъемом для чистки, обе бранши подвижны, загнуты вправо, размер 5 мм, длина 36 см
Комплектация:
Пластмассовая рукоятка, с отсоединяемой кремальерой
Внешний тубус, изолированный
Щипцы-вставка

33541RG **Щипцы CLICKLINE для диссекции и захвата,** поворотные, разборные, без соединения для монополярной коагуляции, с люэровским ирригационным разъемом для чистки, обе бранши подвижны, загнуты вправо, размер 10 мм, длина 36 см
Комплектация:
Металлическая рукоятка, с отсоединяемой кремальерой
Внешний тубус, изолированный
Щипцы-вставка

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

30623F **Веерный ретрактор,** разборный, выдвижной, размер 5 мм, длина 36 см

30623FP **То же,** размер 10 мм

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Более длинные или короткие модели инструментов смотрите в каталоге «Эндоскопия в ветеринарии – мелкие животные»

Трубки для аспирации и ирригации

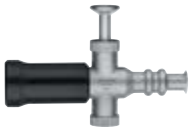
37360LH **Трубка для аспирации и ирригации,** с боковыми отверстиями, размер 5 мм, длина 36 см, для использования с рукоятками для аспирации и ирригации

37370SC **Электрод для коагуляции и диссекции,** с аспирационным каналом, изолированный тубус, с соединением для монополярной коагуляции, размер 5 мм, длина 36 см, для использования с троакарами 6 см

37370DL **То же,** L-образный

26173BN **Трубка для аспирации и ирригации,** с боковыми отверстиями, с двухходовым краном для работы одной рукой, размер 5 мм, длина 36 см

Дополнительные принадлежности для аспирационных трубок



30804 **Рукоятка с кнопочным клапаном,** для аспирации или ирригации, **автоклавируемая,** для использования с коагуляционными аспирационными трубками 5 мм, трубками для аспирации и ирригации 3 и 5 мм

20300042 **Набор силиконовых трубок,** для аспирации, стерилизуемый

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Инсуффляция

62432501 **Ветеринарный инсуффлятор CO_2 ENDO-ARTHROFLATOR-VET,**
питание 100 – 240 В перем. тока, 50/60 Гц,
Комплектация:
Набор силиконовых трубок,
стерилизуемый
Универсальный гаечный ключ
Газовый фильтр, стерильный, упаковка 10 шт.

Газовый шланг и баллоны с CO_2 необходимо заказывать отдельно.

62120J **Игла ВЕРЕША для пневмоперитонеума,**
с пружинящим тупым стилетом, с люэровским замком, **автоклавируемая,** диаметр 2,1 мм, длина 10 см

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Электрохирургия

AUTOCON® III VET

AUTOCON® III VET — универсальный электрохирургический аппарат, который можно использовать в биполярном или монополярном режиме для проведения различных хирургических вмешательств. Он обеспечивает высокоточную коагуляцию и резку как при эндоскопических, так и при открытых вмешательствах.

Компания KARL STORZ поставляет AUTOCON® III VET с различными инструментами для применения в самых разных областях ветеринарии.

UH301E **AUTOCON® III VET,** BIVASCULAR,
питание 220 – 240 В перем. тока, 50/60 Гц,
в комплекте с сетевым шнуром

Соединительные ВЧ-разъемы, монополярные:
1x трехконтактный, американский
1x разъем 5 мм KARL STORZ/Erbe VIO

Соединительные ВЧ-разъемы, биполярные:
1x двухконтактный, американский (28,58 мм)
2x KARL STORZ/Erbe VIO

Соединительный разъем:
Двухполюсный, для подключения нейтрального электрода

Может быть интегрирован в OR1™ с помощью системы OR1™ SCB control WU300 от KARL STORZ

Требования к системе: программное обеспечение SCB R-UI, версия 20090001-46 или выше

UH301U **То же,** питание 100 – 127 В перем. тока,
в комплекте с сетевым шнуром, версия для США

Инструмент для лигирования сосудов

60651VS **BIVASCULAR VET,** лапароскопический инструмент для лигирования, одна бранша подвижна, размер 5 мм, длина 34 см, стерильный, одноразовый, упаковка 5 шт.

UF902 **Двухпедальный ВЧ-переключатель,**
с кнопкой для функции переключения,
для использования с ВЧ-генераторами

Полный ассортимент инструментов и высокочастотных кабелей для использования с AUTOCON® III VET см. в ENDOWORLD® VET 42 *AUTOCON® III VET*

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Соединительный кабель для использования с монополярными инструментами

26005M **Монополярный высокочастотный кабель,** с разъемом 5 мм, длина 300 см, для использования с системами AUTOCON® II 400 SCB (111, 115, 122, 125), AUTOCON® III 300/400, AUTOCON® II 200, AUTOCON® II 80, AUTOCON® (50, 200, 350), AUTOCON® III VET, Erbe серии ICC и Erbe VIO 300

Нейтральный электрод для использования с монополярными инструментами

27802 **Нейтральный электрод,** одноразовый, контактная поверхность разделена на две части, A = 169 см², упаковка 50 шт., для использования с AUTOCON® 50/200/350 и AUTOCON® II 400 всех версий (соединительный кабель 27806US), AUTOCON® III 400/AUTOCON® III 300 (соединительный кабель 27806US)

27806US **Соединительный кабель,** для использования с нейтральным электродом 27805

Соединительный кабель для использования с инструментами ROBI PLUS®

26176LE **Биполярный высокочастотный кабель,** длина 300 см, для использования с AUTOCON® III 300/400, AUTOCON® II 400 SCB (111, 113, 115, 122, 125), AUTOCON® II 200, AUTOCON® II 80, коагуляторами 26021B, 26021C, 26021D, 860021B, 860021C, 860021D, 27810B, 27810C, 27810D, 28810B, 28810C, 28810D, AUTOCON® (50, 200, 350), AUTOCON® III VET, коагулятором Erbe серии T и ICC

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Система для аспирации и ирригации

Система для аспирации и ирригации VETPUMP® 2 существенно упрощает процесс промывания брюшной и плевральной полости.

VETPUMP® 2 — более мощная, точная и безопасная система по сравнению с другими устройствами, идеально подходящая для промывания и аспирации при отоскопии, гастроскопии, лапароскопии и других процедурах.

69321601 **VETPUMP® 2,** регулируемая помпа для аспирации и ирригации, питание: 100/120/230/240 В перем. тока, 50/60 Гц
Комплектация:
Сетевой шнур, европейская версия
Сетевой шнур, американская версия
Держатель для ирригационной бутыли
Держатель для аспирационной бутыли
Ирригационная бутыль
Аспирационная бутыль
Крышка для ирригационной бутыли
Крышка для аспирационной бутыли

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

Принадлежности к VETPUMP® 2 для промывания брюшной / плевральной полости

69320033 **Набор силиконовых трубок,** для соединения помпы с баллонами, **автоклавируемый**

69811 **Набор трубок для инструмента, автоклавируемый,** для соединения баллонов VETPUMP® 2 с рукояткой 37112A

37112A **Рукоятка,** прямая, с зажимным вентилем, для аспирации и ирригации, **автоклавируемая,** для использования с трубками для аспирации и ирригации 5 и 10 мм

69811LAP **Переходник,** упаковка 5 шт., для использования с рукояткой 37112A для аспирации и ирригации, а также с набором трубок для инструмента 69811

031121-10* **Газовый фильтр,** одноразовый, со штекерным разъемом с люэровским замком для присоединения к ирригационному разъему на аппарате, стерильный, упаковка 10 шт.

© KARL STORZ 96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU

More than 75 Years

Shaping the Future of Endoscopy with you

STORZ
KARL STORZ—ENDOSKOPE
THE DIAMOND STANDARD

KARL STORZ SE & Co. KG
Dr.-Karl-Storz-Straße 34, 78532 Tuttlingen/Germany
Postfach 230, 78503 Tuttlingen/Germany
Тел: +49 7461 708-0
Факс: +49 7461 708-105
E-Mail: vet@karlstorz.com

www.karlstorz.com

96182014 VET 19 14.1 09/2022/EW-RU