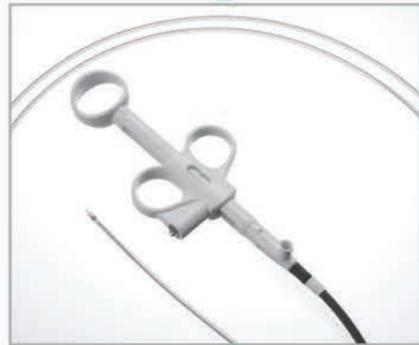


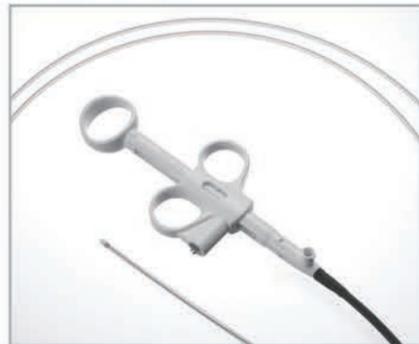
FlushKnife BT



Название продукта	DK2618J			
Идентификатор	-B15-	-B20-	-B25-	-B30-
Длина ножа	1,5 мм	2,0 мм	2,5 мм	3,0 мм
Цвет оболочки	Зеленый	Синий	Желтый	Черный
Рабочая длина	1800 мм			
Максимальный диаметр вводимой части	2,7 мм			
Инструментальный канал	Ø2,8 мм или более			
Число ножей	1			

Данная таблица не гарантирует, что все устройства с описанными выше рабочими длинами и инструментальными каналами будут совместимы с ножом FlushKnife BT.

FlushKnife



Название продукта	DK2618J				
Идентификатор	-N10-	-N15-	-N20-	-N25-	-N30-
Длина ножа	1,0 мм	1,5 мм	2,0 мм	2,5 мм	3,0 мм
Цвет оболочки	Белый	Зеленый	Синий	Желтый	Черный
Рабочая длина	1800 мм				
Максимальный диаметр вводимой части	2,7 мм				
Инструментальный канал	Ø2,8 мм или более				
Число ножей	1				

Данная таблица не гарантирует, что все устройства с описанными выше рабочими длинами и инструментальными каналами будут совместимы с ножом FlushKnife.

● Рекомендации по применению/примечания

- 1 Проверьте, чтобы электрохирургический нож не был поврежден или существенно деформирован.
- 2 Проверьте, чтобы кончик ножа можно было ввести в оболочку при полностью выдвинутом слайдере ножа.
- 3 Плотно приложите Р-пластину к коже пациента.
- 4 Подсоедините разъем А к коннектору типа А на слайдере ножа.
- 5 Введение ножа через инструментальный канал эндоскопа выполняется при условии, когда кончик ножа спрятан под наконечником оболочки.
- 6 Как только нож покажется из конца эндоскопа, дальнейшее его продвижение следует остановить.
- 7 Переместите слайдер рукоятки в направлении конца эндоскопа, чтобы выдвинуть кончик ножа из-под оболочки.
- 8 При необходимости подсоедините шприц, заполненный стерильной водой, к разъему для подачи воды на электрохирургическом ноже и введите воду.
- 9 Установите выходную мощность и, подав питание на нож, выполните разрез тканей.
- 10 Извлечение высокочастотного ножа из инструментального канала эндоскопа выполняется бережно и при условии, что кончик ножа спрятан под наконечником оболочки.
- 11 Утилизируйте использованный нож в соответствии с действующими нормами и правилами.

Внешний вид и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления в рамках планового усовершенствования. Перед началом работы с данным изделием прочитайте руководство по эксплуатации, которое прилагается к изделию.

FlushKnife  
серия

Для всех врачей, стремящихся повысить удобство выполнения и безопасность ЭДПС



- Маркировка
- Разрез
- Диссекция
- Гемостаз
- Система подачи воды
- Безопасная конструкция

# Оптимальное решение для повышения эффективности ЭДПС, как для начинающих специалистов, так и для профессионалов

## Диатермический нож серии FlushKnife

Методика эндоскопической диссекции в подслизистом слое (ЭДПС) получила признание как одна из малоинвазивных лечебных процедур.

Ножи серии FlushKnife расширяют область применения этой методики и повышают эффективность ее использования. Помимо широких клинических возможностей в различных клинических ситуациях ножи серии FlushKnife повышают безопасность работы благодаря особой конструкции кончика.

Удобство и эффективность применения ножей серии FlushKnife позволяет использовать их для выполнения самых разнообразных лечебных процедур.

Электрохирургические ножи серии FlushKnife создают идеальные условия для работы. Ножи серии FlushKnife предназначены для одноразового применения.

### 1 Система подачи воды – поддержание остроты ножа



Система подачи воды поддерживает чистоту кончика ножа, смывая с него прилипшие фрагменты ткани и сохраняя его острым в течение всей процедуры. При помощи системы подачи воды можно смыть кусочки тканей с поверхности образования, не прибегая при этом к извлечению ножа из эндоскопа.

### 2 Один универсальный нож используется и для маркировки, и для гемостаза

Один и тот же нож позволяет выполнять такие манипуляции, как маркировка, разрез, диссекция и гемостаз, не прибегая к смене инструмента. Высокая универсальность способствует повышению эксплуатационной и экономической эффективности.

**1 Маркировка**

Позволяет четко маркировать пораженный участок.

**2 Подача воды**

Смывает кусочки тканей, прилипающие к кончику ножа.

**3 Разрез слизистой оболочки**

Позволяет выполнять разрез в области интереса, как в поперечном, так и в продольном направлениях.

**4 Диссекция в подслизистом слое**

Выбор длины выступающей части ножа в зависимости от области оперативного вмешательства повышает безопасность процедуры.

**5 Гемостаз**

Позволяет остановить небольшие кровотечения, возникающие при диссекции, не прибегая к замене ножа.

На приведенном изображении показана малая кривизна желудка



# FlushKnife BT

# FlushKnife

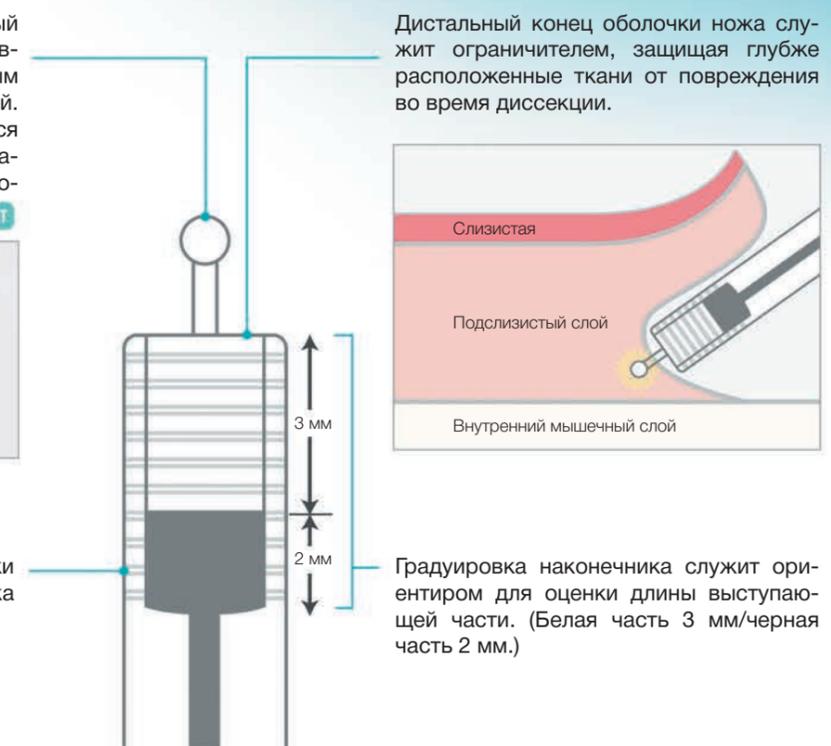
### 3 Конструкция кончика ножа повышает безопасность и расширяет терапевтические возможности

Нож FlushKnife BT имеет шаровидный кончик, обеспечивающий эффективную тракцию, способствуя тем самым равномерному рассечению тканей. Шаровидный кончик соприкасается с большими по площади участками ткани и эффективнее останавливает кровотечение.

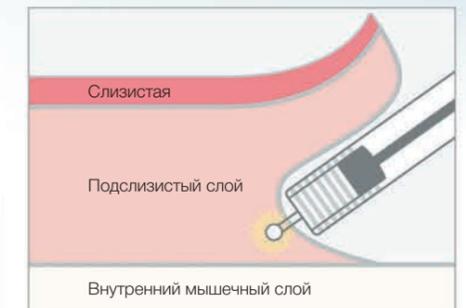


Используемая конструкция ножа FlushKnife BT

Керамический наконечник оболочки ножа исключает люфт кончика ножа во время работы.



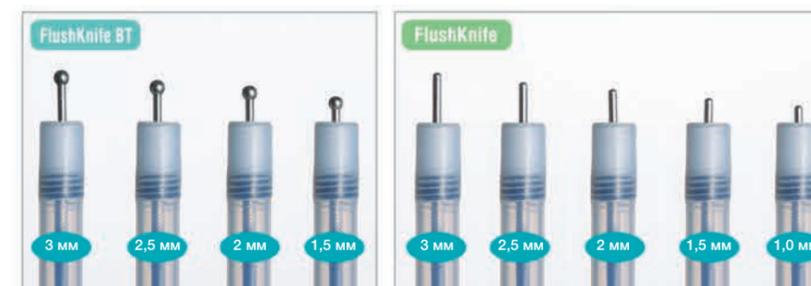
Дистальный конец оболочки ножа служит ограничителем, защищая глубже расположенные ткани от повреждения во время диссекции.



Градировка наконечника служит ориентиром для оценки длины выступающей части. (Белая часть 3 мм/черная часть 2 мм.)

### 4 Широкий выбор длин выступающей части ножа

Выдвижение ножа на длину, оптимально подходящую для различных областей оперативного вмешательства, повышает безопасность и эффективность процедуры.



Нож FlushKnife BT имеет шаровидный кончик, обеспечивающий эффективную тракцию во время диссекции. Шаровидный кончик соприкасается с большими по площади участками ткани и эффективнее останавливает кровотечение.

Нож FlushKnife снабжен электродом с тонким кончиком, на котором формируется более высокое напряжение и обеспечивается лучшая способность диссекции.

Области применения ножей с разными длинами выступающей части

	1,0 мм	1,5 мм	2,0 мм	2,5 мм	3,0 мм
Пищевод	○	◎	◎	△	△
Желудок	○	◎	◎	◎	○
Толстый кишечник	○	◎	◎	△	△

Области применения ножей с разной длиной выступающей части предложены д-ром Такаши Тойонага из клиники университета г. Кобе. При выборе той или иной длины ножа врач должен тщательно проанализировать состояние области или образования, подлежащего диссекции.

В модельном ряду ножей серии FlushKnife BT нет ножа с выступающей частью 1,0 мм.