

## УРЕТЕРОСКОП

Данный эндоскоп используется в диагностических целях, при изучении состояния мочеиспускательных путей, мочевого пузыря и почечной лоханки. Комплект состоит из эндоскопа 5 градусов, дилататоров различного диаметра, а также полужестких щипцов, которые позволяют удалять камни из мочевого канала.



Для простоты извлечения камней более больших диаметров во избежания травмирования, в комплект к уретероскопу возможна поставка контактного литотриптора Lithospec от ведущего мирового производителя «MEDISPEC» (Израиль).

В основе работы литотриптора Lithospec заложен электромеханический принцип. На камень производится подача мощного электромеханического импульса, что обеспечивает быстрое разрушение и исключение термальных ожогов.



### Контактный литотриптер **Lithospec**

Имеет компактные, малогабаритные размеры, использует в работе стандартные источники электроэнергии. Конструкция прибора не предусматривает наличие воздушного компрессора, и совместим с большинством эндоскопов.

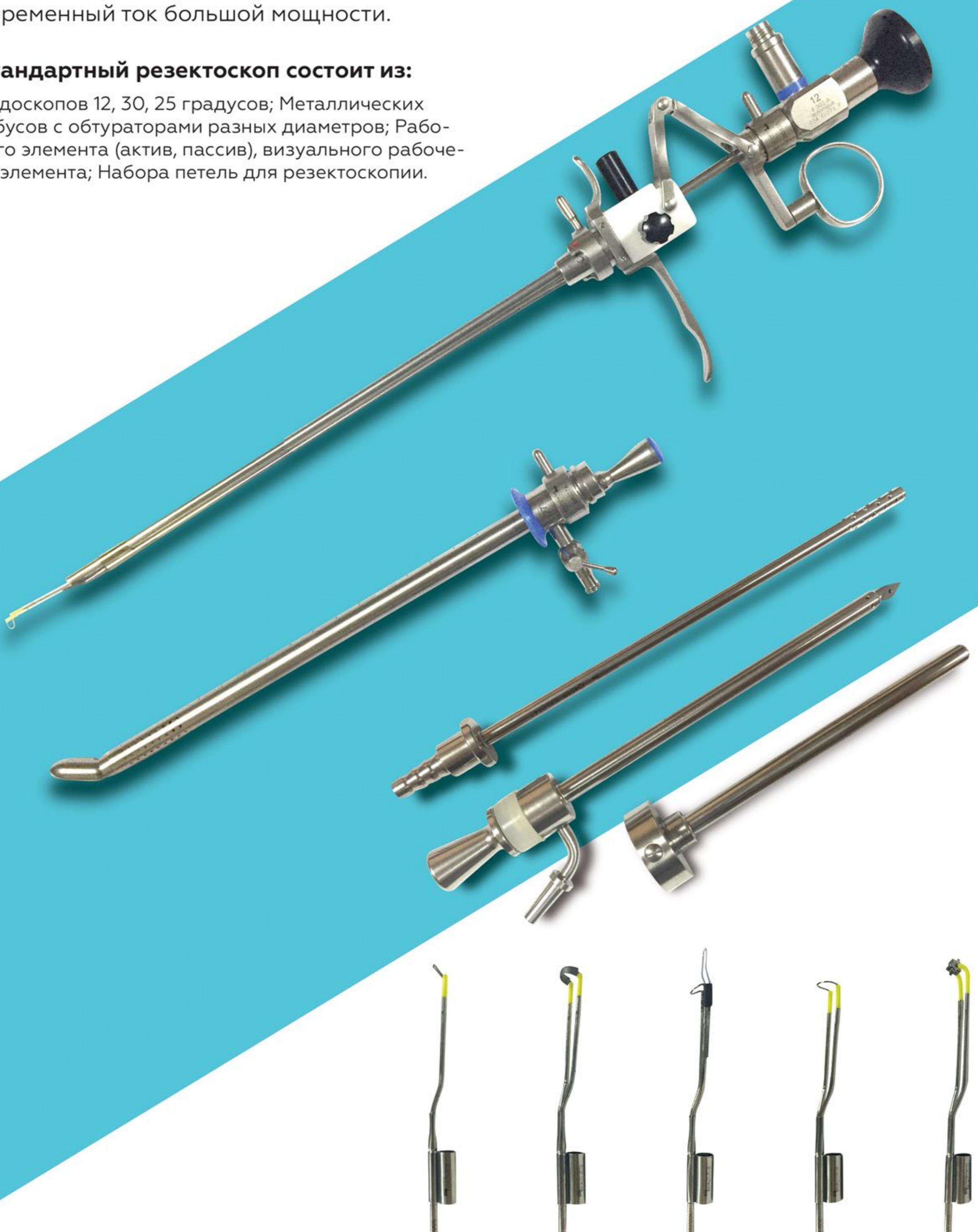


## **ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ**

Применяемый в урологии и гинекологии для резекции новообразований в предстательной железе или полости матки, удаление папиллом и опухолей под визуальным контролем. Для рассечения тканей при резектоскопии используется высокочастотный переменный ток большой мощности.

### **Стандартный резектоскоп состоит из:**

Эндоскопов 12, 30, 25 градусов; Металлических тубусов с обтураторами разных диаметров; Рабочего элемента (актив, пассив), визуального рабочего элемента; Набора петель для резектоскопии.



## цистоскопия

Это полное обследование мочевого пузыря и мочеиспускательного канала изнутри при помощи эндоскопа.

### Данный прибор позволяет:

Проводить осмотр уретры, оценить проходимость; Эндоскопически исследовать анатомию мочевого пузыря и промыть его; Взять биопсию; Произвести коагуляцию; Устраниить инородные тела под зрительным контролем.



### В конструкцию цистоскопа входят:

эндоскопы 0, 30, 70 градусов, что позволяет увеличить поле обзора; Рабочий элемент двухканальный, дополнительный инструментальный канал; Эндоскопический мостик одноканальный, дополнительный инструментальный канал; Обтураторы с оболочкой разных диаметров; Различные гибкие щипцы и ножницы с одной подвижной браншей.

# ГИСТЕРОСКОП

Это эндоскопический прибор, который применяется не только для офисной диагностики внутриматочных патологий, но и для оценки характера эндометрии. Гистероскоп состоит из нескольких эндоскопов различного угла обзора и диаметра с учетом особенности пациентки и различных гибких щипцов для малоинвазивных амбулаторных вмешательств.

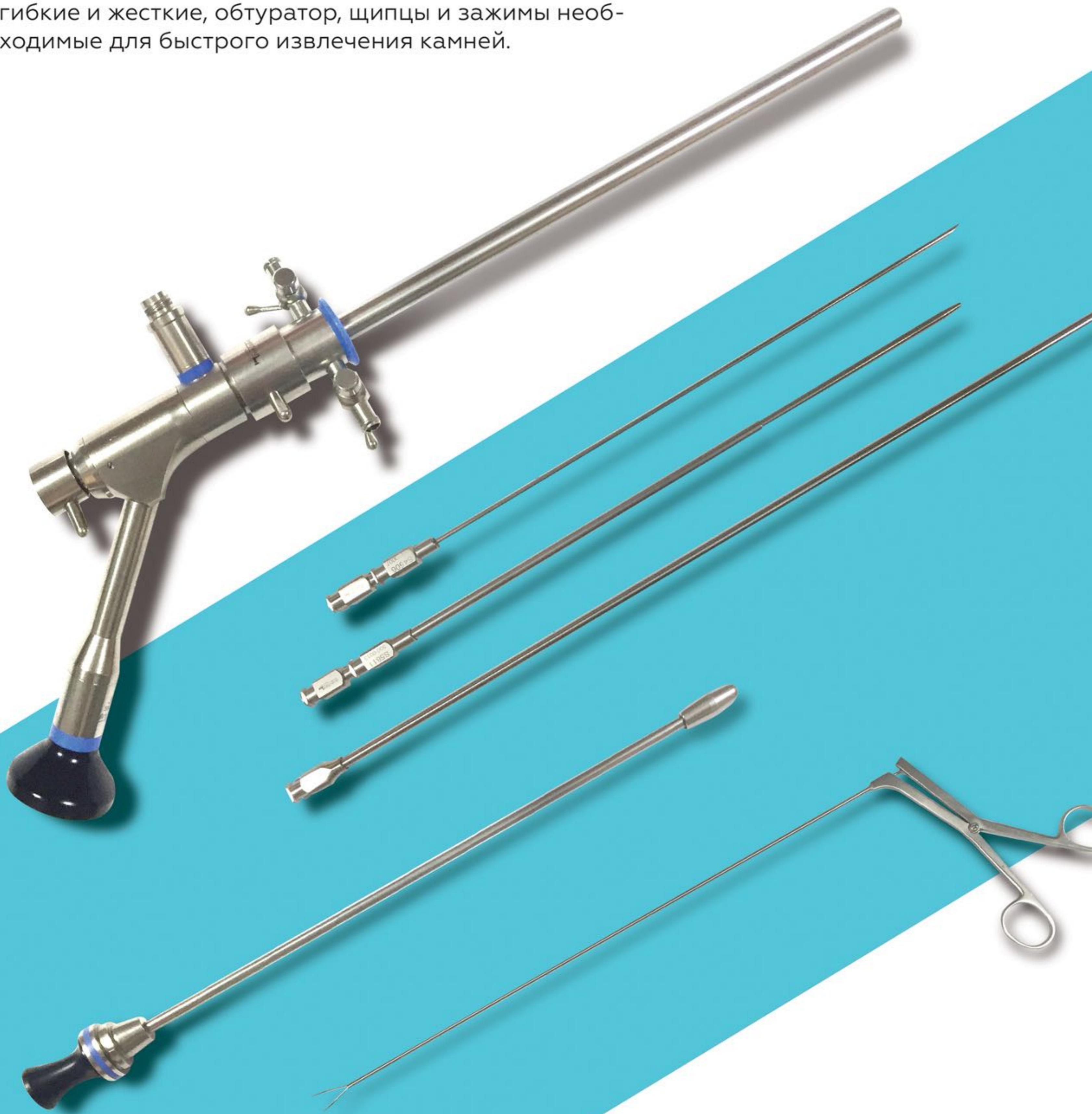
**Brightfield**  
endoscopes



# ЧРЕЗКОЖНЫЙ НЕФРОСКОП

**Brightfield**  
endoscopes

Эндоскоп имеет изогнутую форму, что обеспечивает более удобный доступ к почечной лоханки. Вводится он в почечную лоханку через прокол задней брюшной стенки. Нефроскоп позволяет вводить различные инструменты для удаления камней под непосредственным наблюдением. В состав набора входит эндоскоп 12 градусов, набор бужей, направляющие гибкие и жесткие, обтуратор, щипцы и зажимы необходимые для быстрого извлечения камней.



# УРЕТРОТОМ

Используется для визуального контроля при иссечении структуры уретры.

**Brightfield**  
endoscopes

## Состоит из:

- Эндоскопа 12 градусного
- Режущего устройства
- Обтуратор с оболочкой
- Ножей нескольких видов

