

**EIDOS/medicine**

# HystVision/TUR

Симулятор гистероскопии и  
трансуретральной резекции







# HystVision/TUR

HystVision/TUR – комплексное решение для обучения навыкам гистероскопии и трансуретральной резекции (ТУР), которое включает учебный и экзаменационный режимы, детальную статистику после каждого модуля, изображение высокой четкости, видео и текстовые материалы, трехмерный анатомический атлас.

Симулятор HystVision/TUR позволяет развить профессиональную уверенность и компетентность за счет реалистичных тактильных ощущений на основе магнитной обратной связи.

Возможно исполнение и поставка симулятора в любой из комплектаций: симулятор гистероскопии HystVision, симулятор ТУР TURVision, симулятор гистероскопии и ТУР HystVision/TUR.





## HystVision/TUR Standard

- Портативный и удобный: устойчивая передвижная стойка, регулируемая высота рабочего пространства. Отлично подходит для размещения в симуляционных центрах и учебных классах.
- Два монитора Full HD: один сенсорный монитор для управления меню, второй – для отображения изображения, получаемого с эндоскопической видеокамеры.
- Система магнитной обратной связи собственной разработки
- Настройка высоты рабочего пространства
- Колеса для удобного перемещения
- Педаль для коагуляции и электрорассечения

### Резектоскоп для гистероскопии

Мы создаем имитаторы инструментов всех известных брендов (опционально).

### Программное обеспечение

- Учебный и экзаменационный режимы
- Подробная статистика после каждого модуля
- Трехмерная графика высокой частотности
- Виртуальные подсказки и инструкции
- Видео-и текстовые материалы
- Трехмерный анатомический атлас

### Магнитная обратная связь

Разработанная нами система магнитной обратной связи позволяет полностью погрузиться в среду процедуры и испытать реальное сопротивление тканей органов. Кроме того, в отличие от механической, система магнитной обратной связи гораздо более надежна.

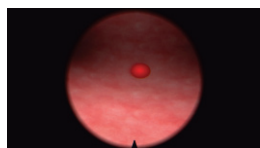
## HystVision/TUR SMART

- Простота транспортировки и установки – бери и пользуйся
- Монитор Full HD для графики высокого качества
- Сенсорный монитор Full HD для управления меню
- Система магнитной обратной связи обеспечивает уникальное, реалистичное ощущение сопротивления тканей
- Реальная рукоятка резектоскопа
- Педаль для коагуляции и электрорассечения



## Гинекология

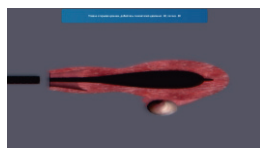
### Базовые навыки



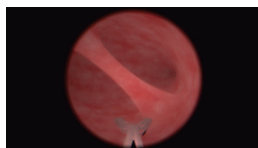
Навыки управления гистероскопом с прямой (0°) оптикой



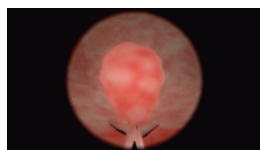
Навыки управления гистероскопом с косой (30°) оптикой



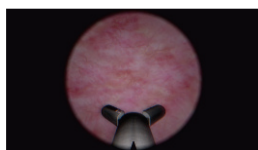
Знакомство с гистероскопической помпой



Резекция внутриматочной перегородки

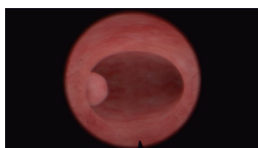
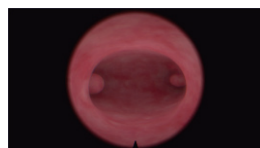


Резекция полипа

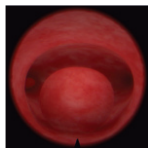
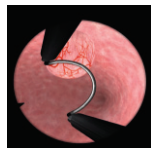
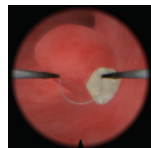


Взятие биопсии из стенки матки

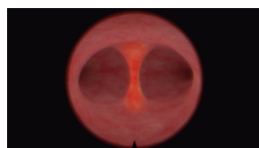
### Диагностическая гистероскопия



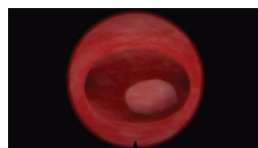
### Удаление миоматозных подслизистых узлов



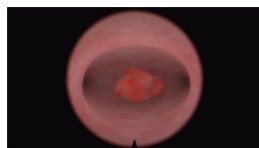
### Расширенная резекция



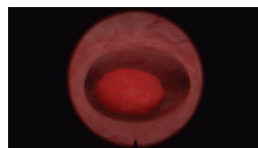
Резекция внутриматочной перегородки



Резекция миомы типа 0 по ESGE 1

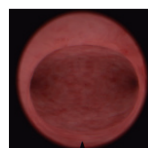
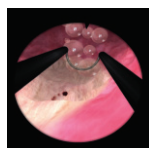


Резекция миомы типа 0 по ESGE 2

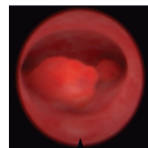
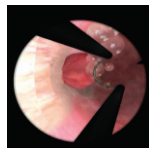


Резекция миомы типа 1-2 по ESGE

### Абляция эндометрия

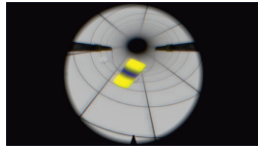


### Удаление полипов

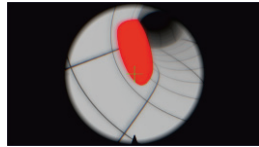


# Урология

## Базовые навыки



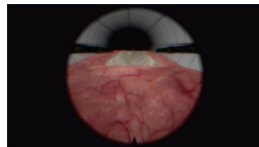
Базовые навыки работы с эндоскопическими инструментами



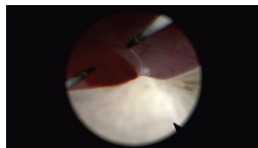
Базовые навыки работы с резектоскопом для угловой оптики



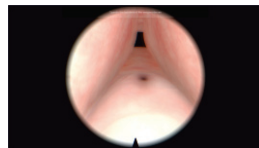
Базовые навыки работы с резектоскопом



Резекция доли простаты

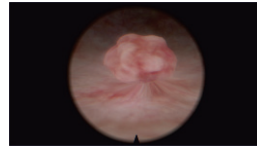


Контроль гемостаза

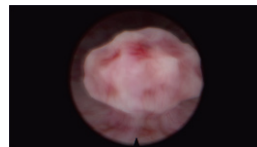
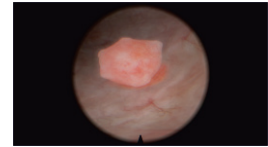


Визуализация анатомических ориентиров

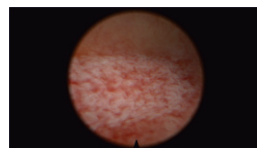
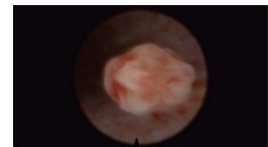
## Трансуретральная резекция опухолей мочевого пузыря



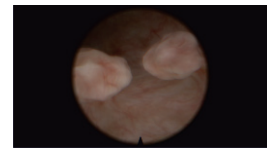
Полип диаметр 2-3 см, основание 1-2 см, задняя и левая стенка



Полип диаметр 5 см, основание 2,5-3 см, задняя и левая стенка

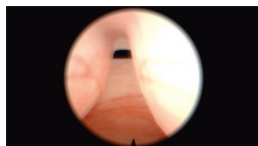


Стелющийся полип, высота 1 см, основание 3x2 см, правая стенка



Два полипа, диаметр 4 см и 3 см, основания 2x2 см и 2 см, задняя и левая стенки

## Трансуретральная резекция опухолей предстательной железы



Большая аденома со средней долей



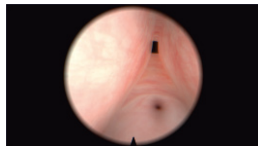
Большая аденома с боковыми долями, без средней доли



Большая аденома с боковыми долями, со средней долей



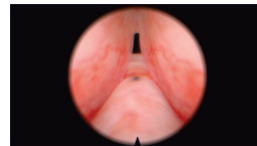
Средних размеров аденома со средней долей



Средних размеров аденома без средней доли



Маленькая аденома со средней долей

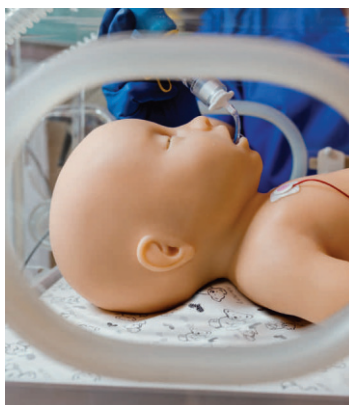


Маленькая аденома без средней доли

# Вы уже видели наши симуляторы пациентов?



Leonardo



Mia



Arthur



ООО «Эйдос-Медицина» - это современная, инновационная и быстроразвивающаяся компания, специализирующаяся на разработке и производстве высокотехнологичных медицинских симуляторов под брендом «MedVision». Деятельность компании направлена на повышение качества медицинского образования.

Инновационный дизайн и новейшие технологии - неотъемлемые характеристики продукции ООО «Эйдос-Медицина».

Чтобы получить дополнительную информацию о любом из наших продуктов, пожалуйста, напишите нам [mail@oooeidos.ru](mailto:mail@oooeidos.ru).

---

## Контакты:

 +7 (843) 227-40-63  
 [mail@oooeidos.ru](mailto:mail@oooeidos.ru)