

УроСИМ,  
Виртуальный  
симулятор  
эндоурологических  
вмешательств

---

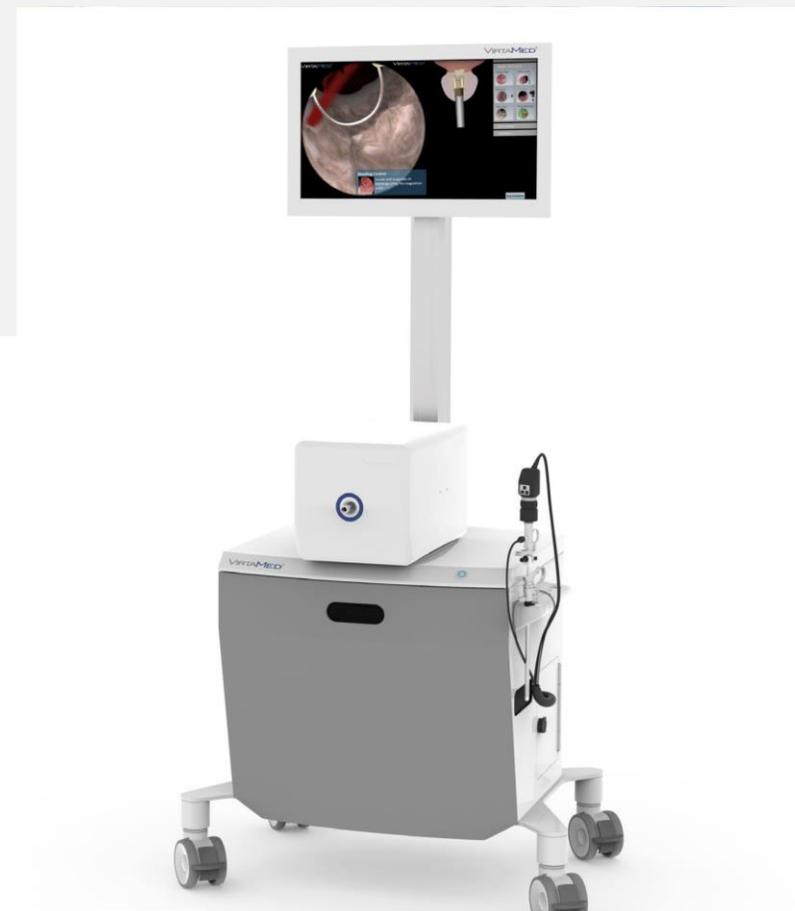
**virtumed**  
УЧИТЬ И ВДОХНОВЛЯТЬ



# Особенности симулятора УроСИМ

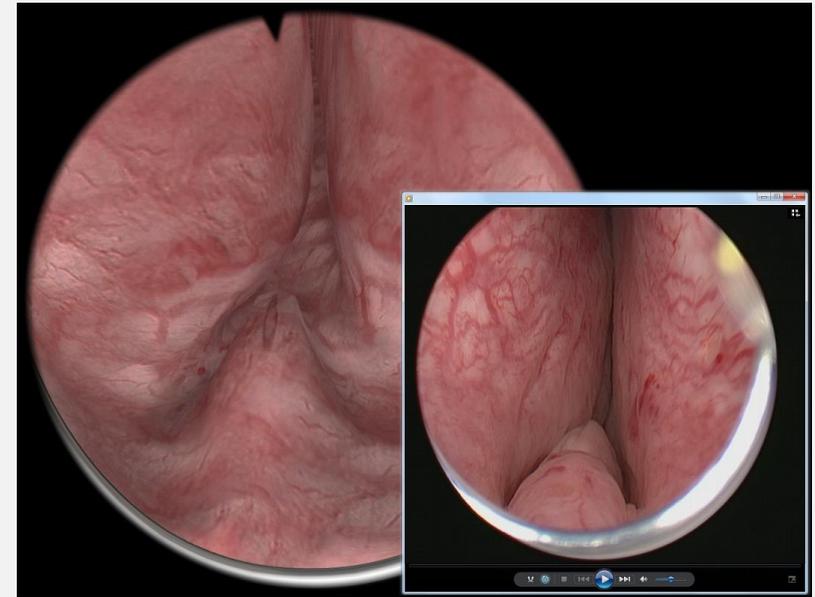


- В ходе симуляции применяется реальный эндохирургический инструмент, в том числе рабочий элемент резектоскопа, оптика;
- После выполнения учебного упражнения курсант получает объективную оценку с использованием числовых параметров.





# Отрабатываемые навыки



- ТУР предстательной железы;
- ТУР мочевого пузыря;
- Базовые навыки ТУР;
- Лазерные вмешательства на предстательной железе.

**virtumed**  
УЧИТЬ И ВДОХНОВЛЯТЬ



# Функциональные ВОЗМОЖНОСТИ

- Обратная тактильная связь;
- Дидактические материалы (описание, видеоклипы вмешательств) демонстрируют надлежащую технику выполнения вмешательств;
- В ходе вмешательства может быть включен дополнительный внешний обзор 3D-модели оперируемого органа для лучшего понимания и усвоения;
- Имитация осложнений: плохой обзор, кровотечение;
- Возможность доукомплектации модулями по артроскопии, гинекологии.

**v!rtumed**  
УЧИТЬ И ВДОХНОВЛЯТЬ



Более подробная информация на сайте  
[virtumed.ru](http://virtumed.ru)

