

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://eidos.nt-rt.ru> || [eop@nt-rt.ru](mailto:eop@nt-rt.ru)

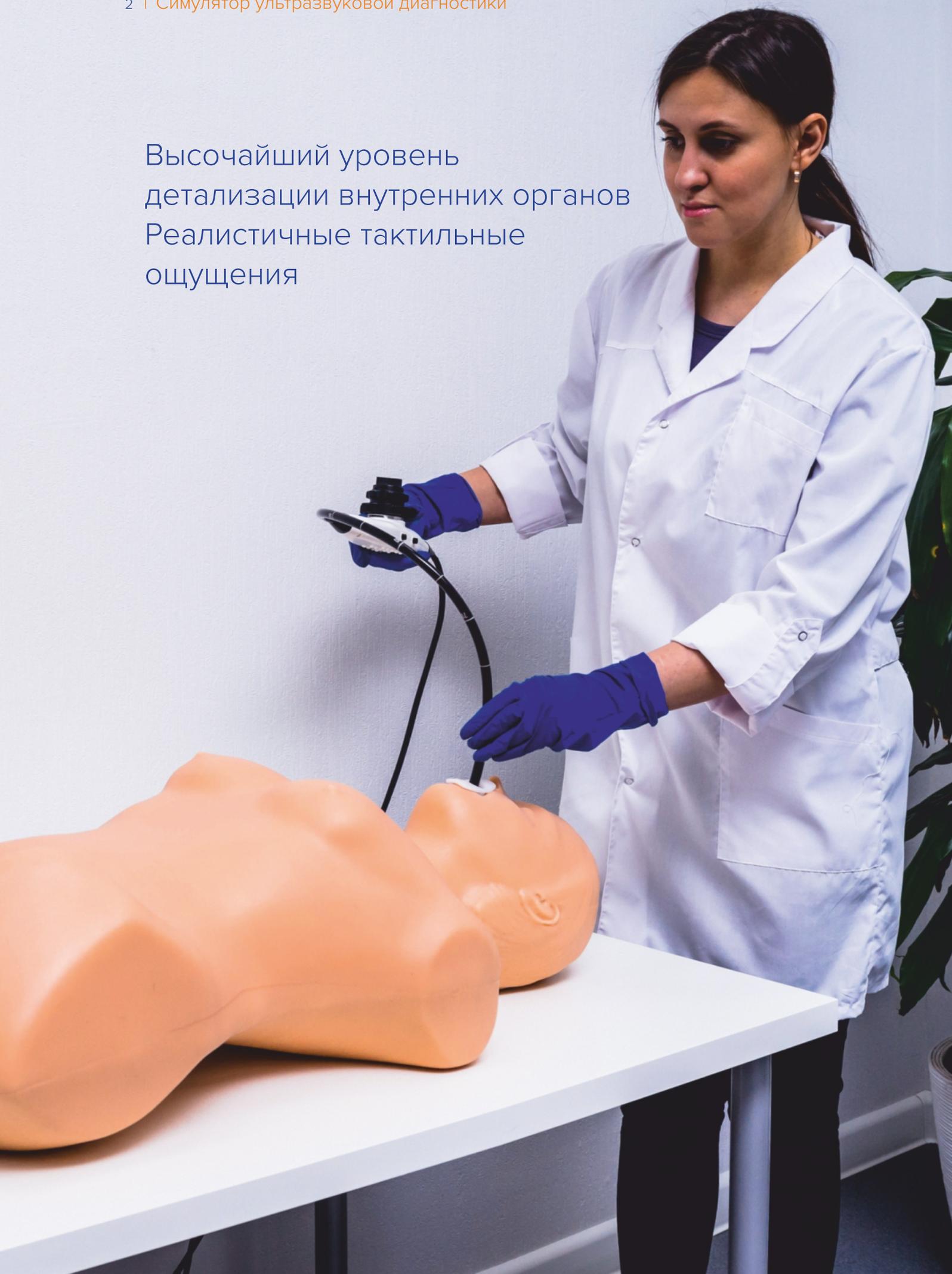
EIDOS/medicine

SonoVision

Симулятор ультразвуковой  
диагностики



Высочайший уровень  
детализации внутренних органов  
Реалистичные тактильные  
ощущения





# SonoVision

SonoVision - симулятор ультразвуковой диагностики является инструментом для профессионального изучения медицины. Это виртуальный симулятор для отработки навыков ультразвуковой диагностики. Он используется как студентами, так и практикующими специалистами в клиниках и больницах. Симулятор ультразвуковой диагностики - прекрасное дополнение к традиционному обучению и повышению квалификации медицинского персонала.

Новое поколение симулятора УЗИ гарантирует высочайший уровень детализации внутренних органов, а работа с анатомически корректным манекеном обеспечивает реалистичные тактильные ощущения и визуальную картину при выполнении вмешательств. В симуляторе реализовано более 40 клинических сценариев.

Костно-мышечная структура торса реализована на основе реальных томографических снимков, а кожа изготавливается из специального силикона, устойчивого к постоянному механическому воздействию и использованию геля для УЗИ.



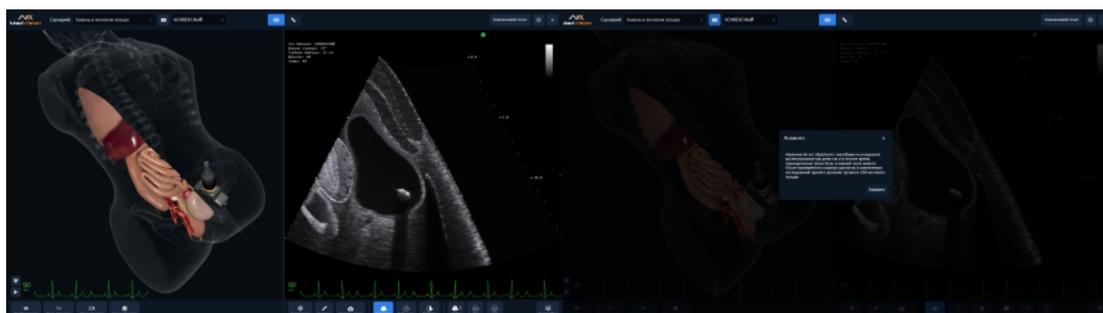
Использование реалистичных имитаторов датчиков ультразвукового исследования.



Трехмерная модель органов в окне виртуальной реальности;  
Детализированные анамнезы для каждого клинического случая;  
Отслеживание положения датчика УЗИ в режиме реального времени;  
Измерение органов и настройка параметров УЗИ изображения.

Важными элементами симулятора являются анатомически корректный фантом торса пациента и аналогичный реальному датчик УЗИ.

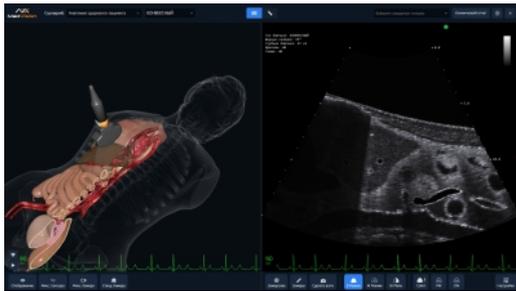
Комплекс предназначен для обучения принципам и особенностям проведения ультразвуковой диагностики. Работы проводятся в условиях реалистично воссозданной анатомической картины, что обеспечивает обучение без риска для здоровья и жизни реального пациента.



Программное обеспечение включает в себя набор учебных сценариев, для каждого из которых представлена теоретическая часть с набором дидактических материалов и практическая часть, для которой представлен свой набор параметров, на основании которых обучающиеся должны выстраивать необходимый и наиболее подходящий курс действий.

## Библиотека учебных модулей

Библиотека учебных модулей включает упражнения, направленные на отработку процедур УЗИ органов малого таза (мужчина и женщина), брюшной полости и грудной клетки. Каждый клинический случай снабжается детализированным анамнезом для углубления процесса обучения.



Модуль по базовым навыкам в УЗИ



Модуль по УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства



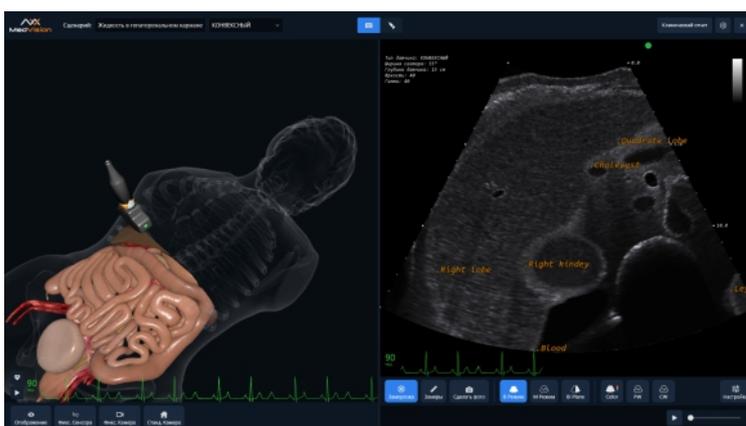
Модуль по трансторакальному УЗИ сердца



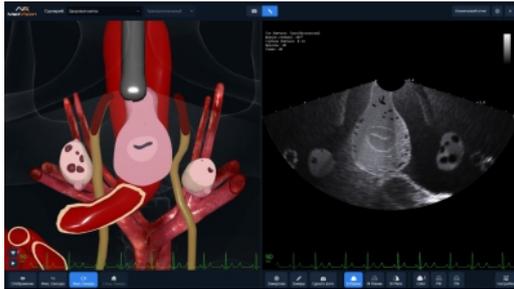
Модуль по трансэзофагеальному УЗИ сердца



Модуль по трансторакальному УЗИ сердца на основе данных реальных пациентов



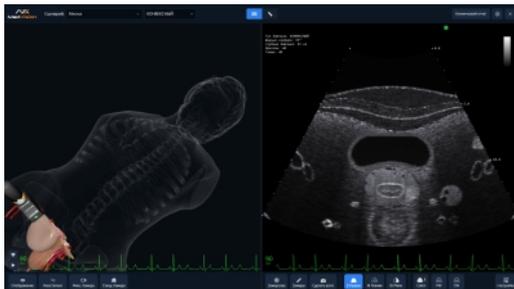
Модуль фокусированного УЗИ при травме (FAST протокол)



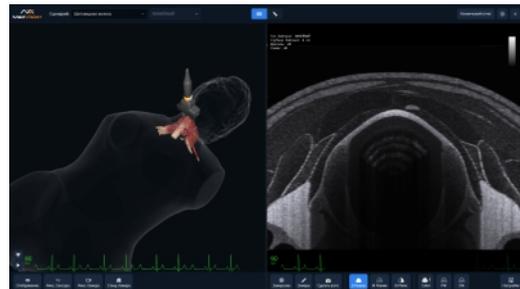
Модуль базовых навыков в гинекологии



Модуль по исследованию плода на первом триместре развития



Модуль по абдоминальному УЗИ мочевого пузыря (для женщин) и органов женского таза



Модуль по УЗИ щитовидной железы

# 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

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Волгодла** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**Пермь** (342)205-81-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35

**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47