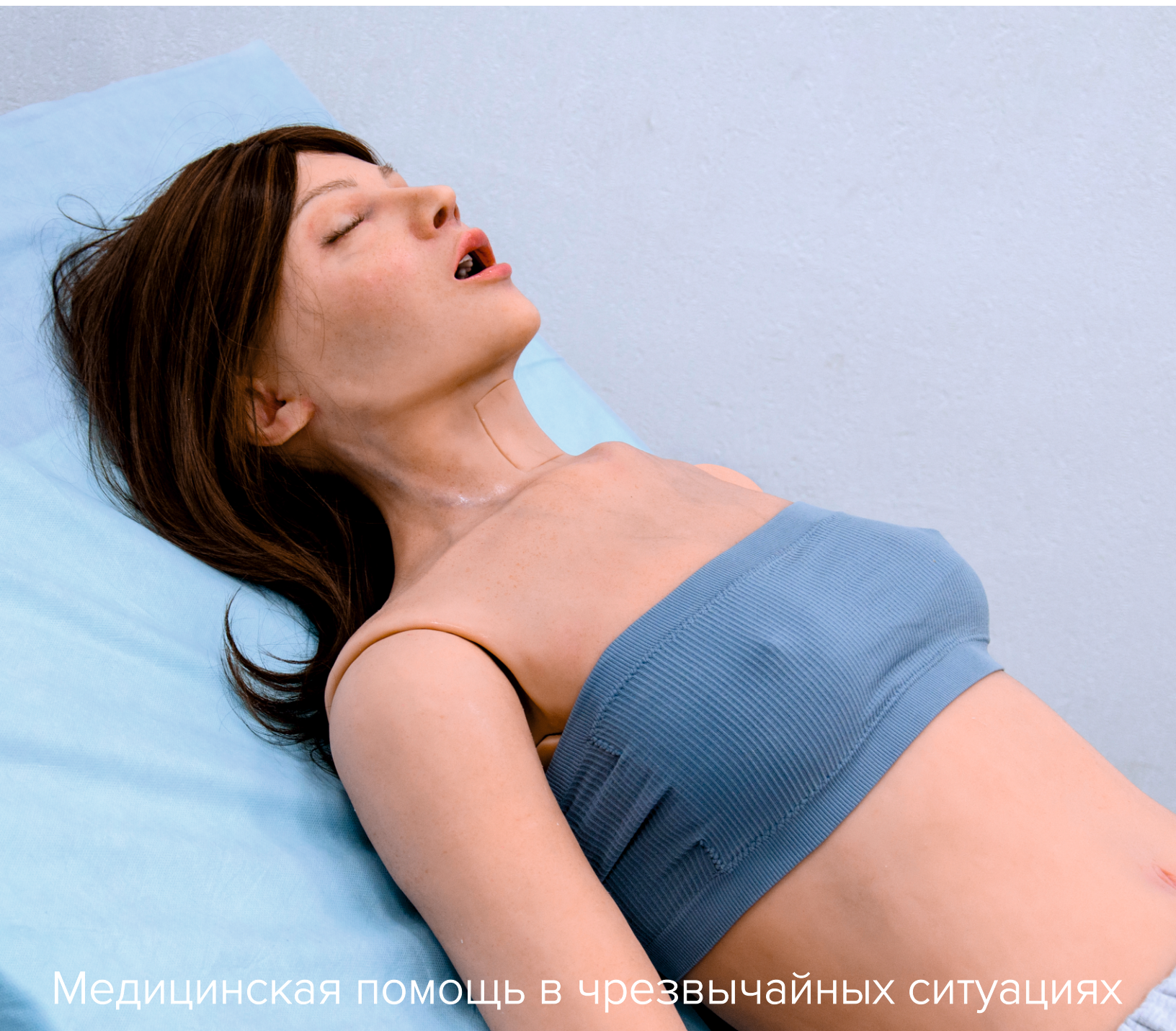




Lisa
ALS Manikin

EIDOS



Медицинская помощь в чрезвычайных ситуациях

Lisa ALS — это удобный в использовании симулятор для отработки навыков проведения расширенного протокола жизнеобеспечения (ALS). Симулятор изготовлен из прочных материалов и предназначен для использования в обучении и отработки навыков проведения медицинских процедур разного уровня: от базового до расширенного.

Симулятор имеет широкие функциональные возможности, учащиеся могут использовать собственные медицинские инструменты. Все это позволяет полностью погрузиться в процесс во время обучения и тестировать индивидуальные и командные навыки в условиях чрезвычайной ситуации, где нужно быстро принимать решения и действовать.

www.eidos-medicine.com



Lisa ALS

- Реалистичный, прочный, надежный
- Высота 170 см, вес 30 кг
- Управление через Windows, Android, iOS
- Беспроводное соединение (более 6 ч работы)
- Сменная аккумуляторная батарея
- Надежная поставка прочных расходных материалов
- Реалистичная, бесшовная кожа, легко очищается
- Совместим с реальным медицинским оборудованием: аппаратом ИВЛ, ЭКГ, дефибриллятором и др.
- Несколько оттенков кожи



Верхние дыхательные пути

- Реалистичные дыхательные пути
- Запрокидывание головы, поднятие подбородка
- Выведение нижней челюсти, подвижная нижняя челюсть
- Мешок Амбу
- Надгортанные воздухопроводные устройства
- Оро- и назотрахеальная интубация
- Интубация пищевода
- Ларингоспазм
- Проведение коникотомии
- Декомпрессия при пневмотораксе
- Использование реального аппарата ИВЛ (600 мл)



Кровообращение

- Пульс: лучевая, сонная и бедренная артерии
- ЭКГ-мониторинг
- Центральный цианоз

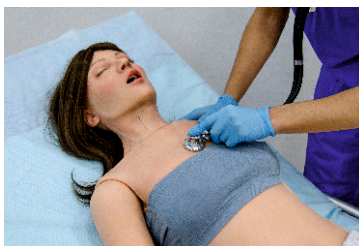


Дыхание

- Спонтанное дыхание
- Реалистичная односторонняя экскурсия грудной клетки
- Податливость и сопротивление легких



Полная подвижность суставов
Реалистичные сценарии манипуляций с пациентом и его транспортировки в целях обучения



Аускультация и звуки голоса

- Реалистичные звуки сердца, легких (спереди+сзади) и кишечника
- Динамик и микрофон в голове симулятора



Реалистичная СЛР

- Частота, глубина и объем вентиляции
- ЭКГ-мониторинг
- Дефибрилляция, кардиоверсия, кардиостимуляция с помощью реального устройства
- Журнал действий



Введение лекарств

- ВВ - через установленный порт в руке, венопункция
- ВМ - бедро (с 2-х сторон), плечо
- Внутрикостный доступ - большеберцовая кость (с двух сторон)
- Доступ через центральный венозный катетер

Легко, надежно,
все, что нужно
инструктору!



Наше многоплатформенное программное обеспечение настолько интуитивно понятно и просто в использовании, что вы легко сможете разобраться, как пользоваться симулятором Lisa ALS, и сразу начать работать - все это в безопасной среде! Вы также можете создавать свои собственные сценарии под свои задачи обучения или использовать целый ряд предварительно настроенных состояний пациента, что значительно облегчит процесс подготовки к занятиям.



Мы понимаем, что вы вложили немало средств в свою программу обучения и поэтому предлагаем свои услуги **Service Solutions**, где мы будем с вами на каждом этапе — от выбора подходящего вам симулятора до полной его интеграции в программу обучения.

Наша команда готова помочь оптимизировать возможности ваших симуляторов, эффективно достичь целей ваших программ, включая установку оборудования, профилактические работы, устранение неполадок или ремонт.