



AURORA:

ЭКОНОМИЧНЫЙ МАНЕКЕН ДЛЯ РЕАЛИСТИЧНОГО ОБУЧЕНИЯ МЕТОДИКЕ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ И НЕ ТОЛЬКО

Aurora содержит внутренний имитатор легкого (ISL), созданный на основе всемирно известной технологии — тренажера обеспечения дыхательной деятельности ASL 5000®, — что дает максимально реалистичный практический опыт обучения. Возможность комплексной оценки состояния пациента и отработки различных клинических навыков делает этот манекен идеальным инструментом для отработки респираторной терапии, сестринского дела, неотложной медицинской и врачебной помощи. Практикуйтесь с собственными аппаратами с использованием мешка Амбу, СИПАП/ДФВ и искусственной вентиляции легких для реанимационных отделений, осваивая различные методы, от защитной вентиляции легких до определения оптимального положительного давления конца выдоха. Используйте реалистичные дыхательные пути для отработки интубации и изучения различных режимов вентиляции, чтобы улучшить медицинские навыки по уходу за пациентами.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Высокореалистичное обучение ИВЛ по доступной цене



Реалистичная имитация искусственной вентиляции легких

- Практические занятия с использованием современного имитационного оборудования
- Подходит для различных состояний пациента, от астмы до РДСВ.
- Возможность практики на аппаратах вентиляции с использованием мешка Амбу, СИПАП/ДФВ и искусственной вентиляции легких для реанимационных отделений.



Внутренний имитатор легкого (ISL)

- Внутренняя дистанционная система для реалистичного взаимодействия с аппаратом ИВЛ
- Подготовка специалистов к широкому спектру сценариев вентиляции легких.



Обучение вентиляции с помощью мешка Амбу

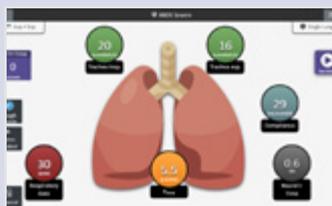
- Отработка навыков вентиляции с помощью мешка Амбу в различных сценариях.
- Обратная связь в реальном времени по объему, давлению, скорости и минутам вентиляции



Обучение неинвазивной вентиляции легких

- Практика различных методов СИПАП/ДФВ
- Повышение компетентности и уверенности в безопасном и эффективном использовании методов неинвазивной вентиляции в клинических условиях.

БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ТРЕНАЖЕР ИВЛ



Комплексная оценка состояния пациента:

- Динамичное движение грудной клетки и реалистичное отображение данных ЭКГ, насыщенности кислородом и концентрации углекислого газа в конце спокойного выдоха.
- Совершенствуйте навыки диагностики с помощью рентгеновских снимков, компьютерной томографии и симуляции работы со стетоскопом.

Идеальное решение для коллективного обучения:

- Удобная транспортировка с места на место благодаря технологии беспроводного подключения
- Подходит для подготовки парамедиков, медсестер, специалистов по респираторной терапии и врачей

Простая настройка и упрощенный интерфейс:

- Программа RespiSim с библиотекой, представленной более чем 70 моделями легких
- Настройка параметров и создание сценариев в режиме реального времени

Объективная обратная связь и оценка приобретения навыков:

- Обмен мнениями для анализа и обсуждения
- Обратная связь в режиме реального времени и запись данных для последующего анализа

ИЗДЕЛИЕ ДОСТУПНО С ДВУМЯ ОТТЕНКАМИ КОЖИ

Манекен Aurora (светлая кожа) | 1025194
Манекен Aurora (темная кожа) | 1025195

Дополнительные модули

RespiScore для аускультации на манекене «Аврора» с темной кожей | 1025338
RespiScore для аускультации на манекене «Аврора» со светлой кожей | 1025337

Запасные части

Накладка для постановки капельницы и канюли — предплечье | 1024047
Накладка для постановки капельницы и канюли — дорсальная сторона руки | 1024048
Сменный элемент для ВК доступа в плечевой кости | 1024050
Сменная кожа грудной клетки | 1024055
Желудочный мешок | 1024057

ОТСКАНИРУЙТЕ QR-КОД, ЧТОБЫ ПРОСМОТРЕТЬ ПОДРОБНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ УСТРОЙСТВЕ AURORA



10/2024



3B Scientific • Бизнес-центр • улица Нурлан Қаппаров, 402, н.п. 6, 2 этаж • 050044, Алматы, Казахстан

Тел.: +7 705 9895649 • e-mail: xxx • 3bscientific.com