Прикроватная система аускультации SimulScope

Артикул: 1022482

Габариты:

Длина (см): данные в процессе обновления
Высота (см): данные в процессе обновления
Ширина (см): данные в процессе обновления
Вес (кг): данные в процессе обновления

Описание:

Назначение

Система аускультации SimulScope®, предназначенная **для прослушивания звуков у постели больного,** позволяет медицинским сотрудникам и студентам в режиме реального времени воспринимать и транслировать различные физиологические звуки. Эта система **может одновременно обслуживать до 20 пользователей.** Такой подход является наиболее комфортным для пациентов, так как для активного прослушивания используется только один стетоскоп.

- Медицинским университетам
- Медицинским училищам и ВУЗам
- Больницам для практики интернов
- ТВ-передачам по медицинской теме и др.

Прикроватное обучение

Практическое обучение в реальном времени представляет собой один из наиболее эффективных способов обучения для студентов. Осмысление того, что каждый пациент индивидуален и требует особого терапевтического подхода, а также личное наблюдение за правильным проведением аускультации являются неотъемлемыми элементами профессионального медицинского образования. К тому же, студенты получают представление о различных внешних звуках и ситуациях, что способствует точности проведения аускультации.

Тренажер аускультации также может передавать звуки через стекло или пластик

Прикроватная система аускультации SimulScope

Благодаря этому преподаватели могут **безопасно проводить физический осмотр пациентов и давать обратную связь студентам**, избегая риска скопления людей вокруг пациента, а также перекрестного загрязнения.

Телемедицина

Дистанционная медицина дает возможность отправлять и получать звуковые данные и информацию по телефону или через интернет для дальнейшего удаленного определения диагноза. Такой формат общения с пациентами открывает больше возможностей для предоставления медицинских услуг.

Запись и воспроизведение

Тренажер аускультации SimulScope®, разработанный для медицинских работников, **позволяет осуществлять запись и последующее воспроизведение звуков аускультации с целью хранения медицинских данных пациентов и обучения студентов**. Эта функция служит для перевода историй болезни пациентов в виртуальный формат и помогает отслеживать прогноз для пациента с помощью обновленных данных.
Для использования функции записи SimulScope® необходимо подключить его к компьютеру через специальный беспроводной приемник (приобретается отдельно).

Обучение прослушиванию тонов сердца, легочных и кишечных шумов при помощи учебных манекенов

Система аускультации SimulScope® может использоваться в классе вместе с манекенами для аускультации, такими как SAM II®, SAM 3G® и PAT® (вар. 1 и вар. 2)
Возможно проведение аускультации:

- Тонов сердца в легочной, аортальной и митральной области и в области трикуспидального клапана
- Передних и задних дыхательных шумов в верхнем и нижнем сегментах грудной клетки
- Кишечных шумов в передней части брюшной полости
- Шума пульсации сонной артерии с правой стороны шеи SAM

Варианты поставки

Система аускультации доступна в двух вариантах:

- с возможностью проведения ЭКГ
- без проведения ЭКГ

Комплектация и стоимость моделей соответственно различаются.

Особенности

- Отлично подходит для обучения у постели больного
- Звуки можно подключить к компьютеру для записи и воспроизведения через специальный беспроводной приемник (приобретается отдельно)
- Включает кейс для переноски SimulScope
- Функция трехпроводной ЭКГ (у модели 1022482)

Прикроватная система аускультации SimulScope

- Одновременное обслуживание до 20 пользователей
- Отличная слышимость через стекло и пластик
- Возможность передачи звуков через сеть Интернет

SimulScope®, как универсальный инструмент для обучения и медицинской помощи, способствует улучшению качества медицинского обслуживания. Он позволяет учителям и врачам передавать звуки студентам, которые могут находиться в реальной или виртуальной классной комнате или больнице. Педагоги могут настраивать систему для анализа определенных звуков, используя широкий спектр звуковых вариаций для тонов. В связи с этим, SimulScope® отлично подходит для применения в учебных центрах, курсах по аускультации и медицинских обучающих заведениях.

Прикроватная система аускультации SimulScope

Прикроватная система аускультации SimulScope

Внешний вид товара, включая цвет, вес, объем, размеры, в зависимости от партии, могут незначительно отличаться от представленного в описании.

Ссылка на страницу товара на сайте:
https://feba.ru/catalog/meditsinskie_uchebnye_trenazhery/trenazhery_manekeny_simulyatory/10435/