


Арес, робот-симулятор для
оказания экстренной
помощи

virtumed
УЧИТЬ И ВДОХНОВЛЯТЬ

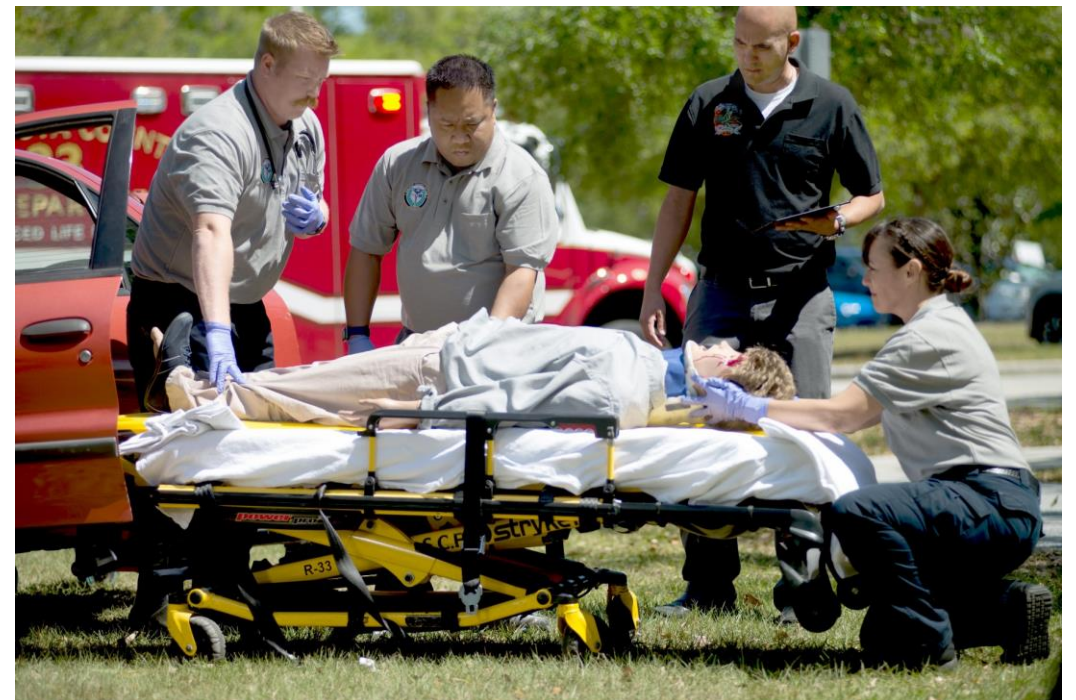




Особенности робота-симулятора Арес

- Робот-симулятор Арес, совмещая в себе простоту манекена для оказания экстренной помощи и моделируемую автоматическую физиологию пациента, переводит обучение специалистов по догоспитальному уходу на новый уровень.
- Учебные модули соответствуют перечню сценариев станции «Экстренная медицинская помощь»

virtumed
УЧИТЬ И ВДОХНОВЛЯТЬ





Отрабатываемые навыки

- Вентиляция дыхательным мешком
- Ретроградная и фиброоптическая интубация
- Игловая и хирургическая крикотиреотомия
- Благодаря уникальной функции Сим-око возможна двусторонняя коммуникация с пациентом
- Дефибриляция, кардиоверсия, кардиостимуляция при помощи реального оборудования
- Двусторонняя коммуникация между роботом (оператор) и курсантом
- ЭКГ-мониторинг по 4 отведениям при помощи реального оборудования

virtumed
УЧИТЬ И ВДОХНОВЛЯТЬ





Модуль дополненной виртуальной реальности



- Наиболее эффективный способ понять как физиология соотносится с симптомами и жизненными показателями в экстренной медицине
- Подключение до 8 очков к одному роботу
- Реалистичная голограмма анатомии и физиологии, возможность наблюдать внутреннюю анатомию в 3D режиме
- Голограмма ЭКГ в 12 отведениях и монитора пациента позволяет соотнести физиологию пациента и жизненные показатели
- Возможность самообучения и группового обучения



Более подробная информация на сайте
virtumed.ru

