



Laerdal

helping save lives



Resusci Anne Simulator

Realistyczne szkolenie ALS

Resusci Anne Simulator został stworzony z myślą o zaspokojeniu wyjątkowych potrzeb szkoleniowych w zakresie opieki w sytuacjach nagłych, zarówno w warunkach przedszpitalnych, jak i w środowisku szpitalnym. Dzięki niemu ćwiczenia symulacyjne stają się mobilnym, dynamicznym doświadczeniem edukacyjnym zarówno dla instruktora, jak i uczestników szkolenia.

Zaawansowane scenariusze, realistyczna anatomia, odgłosy, szmery w płucach, tony serca oraz pozostałe funkcje Resusci Anne Simulator oferują nieograniczone możliwości szkoleniowe. Symulator dostępny jest również ze zintegrowaną technologią ShockLink, która umożliwia realistyczne i bezpieczne szkolenie z użyciem defibrylatora.

Funkcje:

Drogi oddechowe

- Konieczność odchylenia głowy i uniesienia podbródka lub luksacji żuchwy, aby udroźnić drogi oddechowe
- Wentylacja za pomocą worka samorozprężalnego
- Udrożnienie dróg oddechowych za pomocą przyrządów nadgłośniowych (LMA, LTA i Combitube)
- Intubacja i odsysanie przez usta i nos
- Powikłania związane z drogami oddechowymi (kontrolowane przez instruktora)
- Manewr Sellicka
- Osluchiwanie płuc podczas wentylacji
- Realistyczne unoszenie i opadanie klatki piersiowej podczas wentylacji
- Intubacja przełyku
- Odychanie spontaniczne (bez zewnętrznego kompresora)

EKG, defibrylacja i krążenie

- Rytm EKG kontrolowany przez instruktora
- EKG 3-odprowadzeniowe
- Kompatybilny z ShockLink
- Potwierdzenie prawidłowego umieszczenia elektrod
- Defibrylacja przy użyciu łyżek*
- Automatyczna konwersja rytmu po

defibrylacji

- Elektrostymulacja
- Automatyczne tętno szyjne
- Tętno szyjne zsynchronizowane z EKG
- Czujniki kontroli tętna na tętnicy szyjnej
- Tętno szyjne uruchamiane tylko podczas badania/palpacji
- Siła tętna na tętnicy szyjnej zależna od ciśnienia krwi
- Regulowane poziomy ciśnienia (skurczowe / rozkurczowe)
- Regulowana siła i częstość tętna

Debriefing

- Podsumowanie zarejestrowanych zdarzeń
- Podsumowanie jakości RKO
- Szczegółowa ocena RKO

Podawanie leków

- Wkłucia dożylnie
- Wlewy o dużej objętości
- Realistyczne cofnięcie się krwi w igle
- Wkłucia doszpikowe

RKO

- Anatomiczne punkty orientacyjne
- Czujnik odchylenia głowy / uniesienia podbródka

- Pomiar wentylacji
- Pomiar uciśnień klatki piersiowej
- Uciśnięcia brzucha
- Licznik kompresji
- Informacja dotycząca relaksacji

Zarządzanie symulacją (SimPad Plus)

- Rejestr zdarzeń
- Zdalna kontrola
- Tworzenie i edycja scenariuszy
- Wstępnie zaprogramowane scenariusze
- Symulowany monitor pacjenta
- Wstępnie ustawiony stan pacjenta
- Działanie bezprzewodowe (WiFi)

Inne

- Pełnopostaciowy fantom dorosłej kobiety
- Zestaw wymiennych źrenic
- Żołądek
- Unieruchomienie
- Uwalnianie ofiar wypadku
- Opcjonalnie możliwość dołączania kończyn z systemu Resusci Anne First Aid & Trauma Modules (w tym transportowych, urazowych i do nauki tamowania krwotoku z tętnicy udowej)
- Realizm opieki nad pacjentem

Informacje dotyczące zamówień:

Nr kat.

Produkt

150-22000	RA Simulator z funkcją LINK, ramieniem do wkłuc dożylnych (lewe) i ShockLink
150-23000	RA Simulator z funkcją LINK, ramieniem do wkłuc dożylnych (prawe) i ShockLink
150-27000	RA Simulator z ramieniem do wkłuc dożylnych (lewe) i możliwością wykorzystania defibrylatora z łyżkami
150-28000	RA Simulator z ramieniem do wkłuc dożylnych (prawe) i możliwością wykorzystania defibrylatora z łyżkami
204-30133	SimPad PLUS
204-50150	LLEAP dla SimPad PLUS

* Nr katalogowe 150-27000 i 150-28000 przeznaczone są do szkoleń z użyciem defibrylatorów manualnych z łyżkami.

Uwaga: SimPad Plus nie wchodzi w skład manekinów - należy zamawiać osobno.

Zawartość podstawowego zestawu:

- Manekin z kończynami
- Ramię do nauki wkłuc
- Torba transportowa
- Sztuczna krew
- Lubrykant do dróg oddechowych
- Mankiet do pomiaru ciśnienia krwi
- Ubranie (kurtka i spodnie)
- Instrukcja obsługi
- Kable, zasilacze
- Dokumentacja

Materiały zużywalne:

300-00750	Simulated Blood – sztuczna krew
25 20 90	Lubrykant do dróg oddechowych
212-5250	Wkładki do wkłuc doszpikowych
205-10250	Skóra nogi do wkłuc doszpikowych
375-50550	Wymienny system żył (kobiety)
282100	Płytki do defibrylacji



Laerdal
helping save lives

Więcej informacji na: www.laerdal.com