

Sala z ambulansiem karetki

1. Ambulans karetki z kompletnym wyposażeniem zgodnym z Zarządzeniem Nr 18/2010/DSM Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia z dnia 7 kwietnia 2010 r. dla karetek "S"
2. Symulator pacjenta dorosłego z funkcją prezentacji objawów neurologicznych i fizjologicznych:

WŁAŚCIWOŚCI SYMULATORA

- można generować symulacje ataków i konwulsji, o różnym natężeniu - od nieznacznych po pełnych
- posiada dostęp naczyniowy - oprócz standardowego dostępu naczyniowego w lewej nodze jest możliwość wykonania zabiegu iniekcji dożylowych.

Właściwości związane z drogami oddechowymi:

- Kontrola otwarcia/zamknięcia dróg oddechowych - automatyczna lub ręczna
- Odchylenie głowy/uniesienie podbródka
- Pchnięcie żuchwy (połączenie przegubowe żuchwy)
- Odsysanie (przez usta i nosowogardłowe)
- Wentylacja przy pomocy worka samorozprężalnego
- Intubacja dotchawicza przez usta
- Intubacja dotchawicza przez nos
- Przyrząd Combitube, maska krtaniowa i inne przyrządy do udrażniania dróg oddechowych
- Intubacja rurką dotchawiczą
- Intubacja wsteczna
- Intubacja rurką świetlną
- Wentylacja strumieniowa przez tchawicę
- Konikotomia igłowa
- Konikotomia chirurgiczna
- Zmienna podatność płuc – 4 ustawienia
- Intubacja oskrzela głównego prawego
- Rozdęcie żołądka

Komplikacje związane z drogami oddechowymi:

- Wykrywanie prawidłowego ułożenia głowy
- Brak możliwości intubacji/możliwość wentylacji
- Brak możliwości intubacji/brak możliwości wentylacji
- Obrzęk języka
- Obrzęk gardła
- Kurcz krtani

- Zmniejszona ruchomość szyi
- Szczękościsk

Właściwości związane z oddychaniem:

- Symulowany oddech spontaniczny
- Obustronne i jednostronne unoszenie i opadanie klatki piersiowej
- Wydychanie CO₂
- Dźwięki oddechu prawidłowe i nieprawidłowe

- 5 miejsc osłuchiwania przednich

- synchroniczna/asynchroniczna
- Symulacja krwawienia z wielu miejsc
- Objawy czynności życiowych zmieniają się automatycznie w miarę utraty krwi &
- Wydzielina z oczu, uszu, nosa i ust-

Oczy: Mruganie - wolne, normalne, szybkie | i pojedyncze mrugnięcia Otwarte, zamknięte i częściowo otwarte. Akomodacja źrenic: synchroniczna/asynchroniczna normalna i zwolniona szybkość reakcji

- Dźwięki wcześniej nagrane
- Instruktor może imitować głos pacjenta, korzystając z łączności bezprzewodowej

Właściwości związane z sercem:

Bogata biblioteka rytmów EKG

Odgłosy serca - cztery położenia przednie.

Monitorowanie rytmów EKG (4-przewodowe)

Wyświetlanie EKG z dwunastoma odprowadzeniami.

Defibrylacja i kardiowersja. Stymulacja serca

Właściwości krążenia:

Ciśnienie krwi mierzone ręcznie za pomocą odsłuchiwania dźwięków Korotkoffa

Tętna: szyjne, udowe, ramieniowe, promieniowe, grzbietu stopy, podkolanowe i piszczelowe tylne, zsynchronizowane z EKG. Siła tętna zmieniająca się wraz ze zmianą ciśnienia. Badanie palpacyjne tętna jest wykrywane i rejestrowane.

Inne właściwości:

Krwawienie: symulacja krwawienia z wielu miejsc krwawienie tętnicze i żyłne. Automatyczne życiowe reakcje na utratę krwi i leczenie. Ćwiczenia z różnymi zestawami i modułami

urazowymi. Zmienna ilość wydalanego moczu. Cewnikowanie cewnikiem Foley'a. Wydzieliny z oczu, uszu, nosa i ust, krew, śluz, płyn rdzeniowo-mózgowy itp. Diaforeza.

Odgłosy jelitowe - cztery kwadranty.

Farmakologia:

- Automatyczny system rozpoznawania leków identyfikuje dawkę leku
- Obszerny receptariusz leków
- Automatyczne lub programowane reakcje fizjologiczne