

Novorozenecký ošetřovatelský a ALS simulátor



Popis

Velikost novorozence: 48 cm, 3,4 kg hmotnost, 39 cm obvod hlavy

Obsahuje: simulátor, vyměnitelné dýchací cesty (2), bilaterální plíce, prolaps plic, funkční pupečník, omfalokéla, myelomeningokéla, pokožka ruky (2), pokožka chodidla (2), žilní systém pro ruku, žilní systém pro chodidlo, zásobník na 500 ml tekutiny (2), 3 cc stříkačka s jehlou, 25 G kanyla s křídélky, 25 ml stříkačka, prášek umělé krve, lubrikant, dětský pudr a pevný kufr.

Dýchací cesty, dýchání a ventilace

- Anatomické znaky
- Poslech plicních zvuků během ventilace
- Bilaterální expanze plic s viditelným zdvihem hrudníku
- Zavedení ET rourky
- Manuální kontrola rychlosti a hloubky dýchání
- Ventilace pozitivním tlakem
- Realistické komprese hrudníku
- Sellickův manévr
- Možnost jednostranného pohybu hrudníku (plicní prolaps a pravá intubace)

Vrozené anomálie

- Defekt neurální trubice (myelomeningokéla) se snadno připevňuje k zádům
- Omfalokéla

Hrudní drenáž

- Nácvik zavedení hrudního drénu a péče o oblast hrudního drénu

Čištění a výměna pleny

- Nácvik čištění, koupání a výměny plen
- Vodotěsný a může být zcela ponořený do vody

Gastrointestinální (GI)

- Možnost zavedení OG/NG sondy pro nácvik krmení a odsávání

Monitorování

- Lze připojit různé monitory, senzory a elektrody

Pozorování a měření

- Sledování a měření každé části těla (hlavy, pupečníku, pokožky atd.)

Scénáře

- Vytvořte si vlastní scénáře týkajících se vysoce rizikového porodu, nouzových situací, přepravy a NJIP

Pokožka

- Jemný vzhled a textura skutečné pokožky
- Měkká, odolná, realistická pokožka

Odsávání

- Nácvik odsávání nosu, ústní dutiny a žaludku

Pupečník

- Lze snadno připojit a odpojit
- Vyrobeno z měkkého, realistického materiálu
- Nácvik odběru krve nebo infúze tekutiny
- Pupečník s venózním a arteriálním přístupem

Žilní přístup

- Zavedení IV katétru nebo infuzní kanylu s křídélky
- IV ruka a chodidlo s realistickou zpětnou vazbou díky natlakovanému systému
- Měkká, realistická pokožka s malou hadičkou pro realistický nácvik