

SIMULATORE INTEGRATO AD ULTRASUONI PER ANESTESIA



DESCRIZIONE

Il simulatore ha l'aspetto di una testa e di un busto completo fino alla parte superiore delle cosce. Dotato di doppia autopompa, può simulare separatamente la circolazione sanguigna superiore e inferiore e il battito delle arterie. È stato progettato per fornire una piattaforma realistica e integrata per la formazione dell'anestesia guidata ad ultrasuoni.

CARATTERISTICHE

- Formazione sul blocco nervoso guidato da ultrasuoni (plesso brachiale, TAP e nervo femorale)
- Formazione per il CVC guidato da ultrasuoni (attraverso la vena giugulare interna, la vena succlavia e la vena femorale)
- Esame ecografico cardiaco (TEE&TTE)
- Puntura dell'arteria femorale guidata da ultrasuoni
- Dotato di doppia autopompa per simulare separatamente la circolazione sanguigna superiore e inferiore e la pulsazione arteriosa, con possibilità di regolarne la frequenza.
- L'impulso arterioso può essere palpato sulla superficie corporea del simulatore
- Facile osservazione del volume di sangue simulato e possibilità di aggiunta in base alle necessità
- Quantità di versamento pericardico regolabile
- Strutture anatomiche esterne e interne precise
- Caratteristiche simili a quelle dei tessuti umani con una immagine a ultrasuoni.
- Proprietà di autorigenerazione durevole per oltre 1200 punture per centimetro quadrato utilizzando un ago 20G-22G