



SIMULATORE PER CATETERISMO ECMO E CRRT



DESCRIZIONE

Simulatore a busto intero, dalla testa alla parte superiore delle cosce. L'autopompa in dotazione simula la circolazione sanguigna umana. Progettato per fornire una piattaforma didattica realistica e integrata per l'ECMO e la CRRT guidata da ultrasuoni, collegabile alle apparecchiature reali.

CARATTERISTICHE

- VA-ECMO o VV-ECMO con guida ecografica attraverso la vena giugulare interna, l'arteria femorale e la vena femorale
- CRRT guidata da ultrasuoni
- TTE (ecocardiogramma transtoracico)
- Contiene 3 moduli di puntura ECMO al collo: all'area del triangolo femorale sinistro e all'area del triangolo femorale destro
- Dotato di 4 set aggiuntivi di moduli di puntura sostituibili (3 in tonalità pelle e 1 trasparente) per garantire la migliore esperienza di simulazione
- Il modulo trasparente consente l'osservazione diretta delle strutture anatomiche interne
- I moduli di puntura possono essere acquistati separatamente per la sostituzione
- Dotato di autopompa con 2 modalità diverse (modalità normale e modalità ECMO) per simulare una circolazione sanguigna umana realistica
- Struttura anatomica accurata del cuore con sangue simulato all'interno
- Possibilità di collegamento ad apparecchiature ECMO e CRRT reali per la simulazione
- Strutture anatomiche esterne e interne accurate
- Caratteristiche simili al tessuto umano con immagini ad ultrasuoni