



# SIMULATORE PER ECOGRAFIA CARDIACA PEDIATRICA



## DESCRIZIONE

Simulatore con l'aspetto di una testa e del torace di un bambino di 5 anni. Sono applicabili sia la sonda a ultrasuoni transesofagea che la sonda phased array. Questo simulatore è un utile strumento di formazione per l'esame ecografico cardiaco pediatrico e per la pericardiocentesi guidata da ultrasuoni.

## CARATTERISTICHE

Disponibile in versione trasparente o color pelle TTE (Ecocardiogramma transtoracico) TEE (Ecocardiogramma transesofageo) Esame ecografico del versamento pericardico Pericardiocentesi ecoguidata Il modello trasparente consente l'osservazione diretta delle strutture anatomiche interne Il versamento pericardico può essere riempito con un catetere esterno per simulare vari gradi di versamento o addirittura un tamponamento Precise strutture anatomiche esterne e interne Caratteristiche simili ai tessuti umani con eccellenti immagini a ultrasuoni Proprietà autorigenerante durevole per oltre 1200 punture per centimetro quadrato utilizzando un ago 18G-21G.

## APPLICAZIONI

- TTE (Ecocardiogramma transtoracico)
- TEE (Ecocardiogramma transesofageo)
- Esame ecografico del versamento pericardico
- Pericardiocentesi ecoguidata