

MANO PEDIATRICA



DESCRIZIONE

La Mano Pediatrica è un ottimo strumento per le procedure di tomografia computerizzata e risonanza magnetica. Questo simulatore è basato sulla struttura anatomica di un bambino di 4 anni. Comprende il polso, le dita e parzialmente le ossa del radio e dell'ulna. La Mano Pediatrica è progettata specificamente per applicazioni a raggi X e risonanza magnetica. Questo strumento è utile per far progredire le tecniche di imaging pediatrico e per migliorare l'accuratezza diagnostica. Replica accuratamente la complessa anatomia della mano di un bambino di 4 anni, comprese ossa, articolazioni e tessuti molli. Questa precisione garantisce una rappresentazione realistica che aiuta negli studi anatomici dettagliati e nella pratica. Per la risonanza magnetica, i tessuti hanno valori realistici del tempo di rilassamento T2, il che lo rende adatto a qualsiasi metodo di risonanza magnetica pesata in T2. Si possono ottenere ottimi risultati anche con i metodi di imaging a densità protonica. Può anche essere sottoposto a imaging con metodi pesati in T1.

ANATOMIA

- Ossa del polso
- Ossa delle dita
- Ulna parziale
- Radio parziale
- Tessuti molli