



GAMBA ADULTA



DESCRIZIONE

La Gamba Adulta per radiografia/TC e risonanza magnetica è dotata di articolazione del ginocchio per garantire flessibilità e movimento. La parte inferiore della gamba e quella superiore (coscia) possono essere disarticolate a seconda delle esigenze. Il materiale brevettato che simula l'osso consente di ottenere immagini radiografiche e di risonanza magnetica realistiche. La Gamba Adulta per TAC e risonanza magnetica è un componente di Adult Full Body che può essere acquistato indipendentemente. Può essere utilizzato per acquisire immagini a raggi X dell'intera gamba. Comprende ossa sintetiche realizzate con materiale realistico brevettato che simula le ossa. Simulatore per training di radiologia, per la formazione e l'apprendimento di diverse impostazioni della radiografia senza il pericolo di esporre un paziente reale a radiazioni nocive. Per la risonanza magnetica, i tessuti hanno valori realistici del tempo di rilassamento T2, il che rende questo prodotto adatto a qualsiasi metodo di imaging di risonanza magnetica pesato in T2. È possibile ottenere ottimi risultati anche con i metodi di imaging a densità protonica. Può comunque essere sottoposto a imaging con metodi pesati in T1. Le ossa sono inserite in un materiale realistico che simula i tessuti. La Gamba Adulta ha l'articolazione del ginocchio per garantire flessibilità e movimento.

ANATOMIA

- Coscia (femore)
- Articolazione del ginocchio
- Gamba (Tibia, Fibula)
- Piede (con ossa delle dita)