

## **Trainer ecocompatibile per l'ecografia dell'anca nel lattante**

Codice: US-13

Produttore: Kyoto Kagaku



L'ecografia dell'anca nei neonati e nei lattanti può aiutare la diagnosi precoce e il trattamento tempestivo della displasia dell'anca in fase di sviluppo (DDH), e la diagnosi corretta consente di salvare i pazienti da possibili problemi in futuro. Questo è il primo trainer a livello internazionale con l'anatomia di un bambino di 6 settimane ecografabile ed espande le opportunità di formazione per pediatri, radiologi e ortopedici. Prima di lavorare sui veri bambini, i tirocinanti possono ripetutamente praticare la procedura su questo trainer per familiarizzare con le procedure di esame e conoscerne i punti chiave. Utilizzando veri dispositivi ad ultrasuoni, i tirocinanti possono imparare i punti di riferimento ecografici chiave per identificare il piano di taglio standard per la classificazione di Graf. Questo è fondamentale per acquisire competenze nel posizionamento del bambino oltre al posizionamento corretto della sonda. Il manichino a corpo intero ha arti morbidi che permettono una formazione realistica, modificando la posizione del neonato mentre interagisce con il suo istruttore.

- Modello di formazione in esclusiva mondiale per l'ecografia dell'anca
- Manichino a corpo intero lattante di 6 settimane
- Esame praticabile sull'anca bilateralmente
- I punti di riferimento che possono essere riconosciuti ecograficamente includono: La testa del femore, la piega sinoviale, la capsula articolare, il labrum, il tetto acetabolare preformato della cartilagine ialina, giunzione condro-ossea, la parte del corpo del tetto acetabolare, il cerchio del corpo (lista di controllo 1), l'arto inferiore dell'osso, piano corretto, labrum (check list 2)
- Facilitare la comprensione anatomica
- Latex free

## Skill

- Impostazione e preparazione per l'ecografia dell'anca
- Cambiare la posizione del neonato
- Comunicazione e interazione con il genitore del lattante
- Posizionamento corretto e utilizzo della sonda
- Riconoscimento di punti di riferimento per l'ecografia dell'anca
- Visualizzazione di piani standard, anteriori e posteriori
- Interpretazione e classificazione morfologica dell'ecografia

## INCLUDE

- 1 manichino lattante ecocompatibile
- 1 manuale di istruzioni