

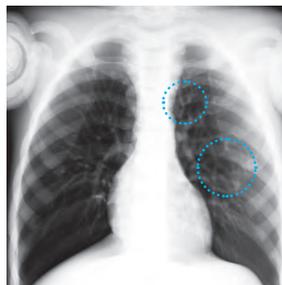
PH-2D | 41350-500

## Fantoma Pediátrico con Fracturas Oseas "PBU-70B"

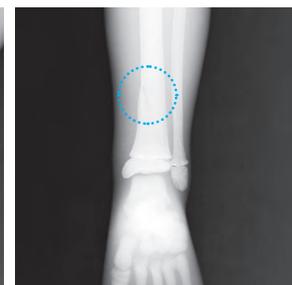
TC

Rayos X

**Mejore su técnica de detectar fracturas óseas en niños y cultive una consciencia para acabar con el maltrato infantil.**



¡Conozca más!



## CARACTERÍSTICAS

- El entrenamiento de radiografía pediátrica se puede enriquecer con fracturas óseas claras y sutiles
- Fracturas típicas resultado del abuso de niños son incluidas
- Absorción radiológica y UH similares a las del cuerpo humano
- Las juntas principales son similares a las articulaciones humanas
- El fantoma se puede desensamblar en 10 partes individuales

## APLICACIONES

- Rayos X
- TC
- Posicionamiento del paciente básico
- Interpretación radiográfica

## CONCEPTO y ANATOMIA ¿Hay signos de abuso?

## Maltrato de niños

Muchos niños en el mundo son víctimas de violencia doméstica y abuso, sin embargo, el problema es ignorado muchas veces. Notar los signos de fractura por abuso de un niño es el primer paso para terminar con estos maltratos.

Este fantoma se ha diseñado y desarrollado para que los futuros radiólogos y radiógrafos cultiven estas técnicas de observación.

Signos de callo	Una el callo óseo puede ser resultado de un trato abusivo. Este modelo particular contiene callos en la fase 5 de curación de heridas.
Fractura supercondílea humeral	La fractura supercondílea en el húmero distal en la región superior del epicóndilo es una fractura común observada entre los niños, a un 20%.
Fractura espiral	Ciertas causas de heridas pediátricas no accidentales, como las fracturas espirales, implican un maltrato estimulado por enojo o desestresamiento.
Fracturas de espalda, escápula y costilla	Las fracturas de costilla cerca de las vértebras podrían ser indicadores potenciales de que el niño ha sido golpeado.
Fracturas craneales	Una fractura lineal de cráneo puede ser otro indicador de maltrato infantil. A veces, las fracturas se ven mejor en los escaneos de rayos X que en las imágenes de TC.

## DESCRIPCIONES

## CONTENIDO DEL JUEGO

1 fantoma pediátrico de cuerpo completo	1 destornillador
1 soporte para cabeza	1 set de datos de muestra de rayos X (DVD)
1 cinturón de fijación de mano	1 manual

## ESPECIFICACIONES

Alto de Fantoma:	Tamaño de empaque:
110 cm	L86 x A60 x A32 cm
43.3 plgds.	L33.8 x A23.6 x A12.6 plgds.
Peso de fantoma:	
20 kg / 44 lb	

## MATERIALES

Tejido blando: resina de base uretano (gravedad específica: 1.06)  
 Hueso sintético: resina epoxi (densidad: 1.31)  
 \*El fantoma no tiene partes metálicas o estructura líquida.

## PARTES OPCIONALES

41363-080 Caja de almacenamiento para PH-2C / 2D