

# Hablemos ACERCA DE...

## La Serie Ósea

**S**u médico ha solicitado una serie ósea de su niño. La serie ósea es un juego completo de radiografías que se utilizan para valorar los huesos de una persona. Consiste en aproximadamente 21 radiografías e incluyen el cráneo, la columna vertebral completa, las costillas y el pecho, la pelvis, ambas manos, ambos pies, los brazos y piernas.

### ¿Cómo se llevara a cabo la serie ósea?

Se le tomarán varias radiografías a su niño. La mayoría de las radiografías se tomarán con su niño acostado sobre una mesa. Comenzarán con radiografías de los pies, avanzando por las piernas, la pelvis, el pecho, el cráneo, las manos, los brazos y, para terminar, la columna vertebral. Las radiografías se tomarán de la manera más rápida y eficiente que sea posible. Por lo general, están presentes dos o tres radiólogos para asistir. Uno trabaja en la computadora. El otro colocará a su niño en la posición correcta y lo ayudará a estar cómodo durante las radiografías. Debido al detalle y la calidad que se requieren, su niño tendrá que permanecer inmóvil y en una posición específica para cada radiografía. Al igual que una fotografía, si su niño se mueve, las radiografías se verán borrosas y probablemente tendrán que repetirse. El radiólogo usará almohadas y toallas para ayudar a su hijo mantener inmóvil cada parte de su cuerpo. Si su niño se mueve mucho, el radiólogo lo mantendrá inmóvil para que las radiografías sean aceptables. El procedimiento es más sencillo si su niño puede cooperar durante el estudio. Su hijo puede presentar enrojecimiento de la piel en diferentes áreas del cuerpo. A veces esto se debe a que el radiólogo mantuvo inmóvil a su niño para obtener radiografías de buena calidad. Esta es una reacción normal y el enrojecimiento debe desaparecer rápidamente.

Esta puede ser una experiencia estresante para usted y su hijo. Queremos obtener los mejores resultados posibles de este procedimiento para usted y para su hijo.

Es muy importante que las radiografías sean de la más alta calidad. También deseamos reducir la incomodidad de usted y de su niño.

### ¿Cómo puedo ayudar a mi hijo durante este estudio?

Es mejor que usted no esté con su hijo durante este estudio ya que se puede distraer y esto puede provocar que el procedimiento tarde más. Él puede no entender porque lo detenemos y puede tratar de agarrarse de usted. Si se mueve, el procedimiento tarda más. Es útil que usted espere a su hijo en la sala de espera. Si decide quedarse con su hijo durante el procedimiento y el procedimiento se torna difícil, el radiólogo puede pedirle que espere afuera de la sala.

### ¿Qué sucede después del estudio?

Una vez que se hayan tomado todas las radiografías, un radiólogo las observará. Si su niño no necesita más radiografías, saldrá de la sala para estar con usted y el estudio se dará por terminado. El radiólogo después examinará las radiografías con cuidado y mandará un informe sobre ellas al médico que las solicitó. Llame a su médico para conocer los resultados.

### ¿Y si tengo más preguntas?

Si tiene más preguntas, pregunte a su médico o al radiólogo.