

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2025-11-14

Innehållsansvar: Hedvig Ødegård, (hedde1), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2027-11-13

Granskad av: Katarina Andersson, (katan15), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Skelettåldersbestämning, konventionell röntgen - barn

Förändringar sedan föregående version
Förlänger giltighetsdatum.

Syfte

Radiologisk konventionell metod för undersökning av hand för skelettåldersbestämning. För bakomliggande, grundläggande information se riktlinje Konventionella röntgenundersökningar.

Utförande/metodblad

Kan göras efter flera metoder. Vi använder Greulich-Pyles metod som är relativt grov men kan användas i de flesta sammanhang.

Skriv in patientens längd i remissanteckningsrutan.

Välj handskelettålder vänster eller hand frontal skelettålder vänster på modaliteteten för att få en oprocessad bild.

Projektioner

Frontalbild

Av vänster hand-handled med handflatan mot bildplattan/detektorn, sträckta fingrar.

Kriterier: Distala 2 - 3 cm av radius och ulna skall vara med, liksom samtliga fingrar i sin helhet.

Bedömnings-
tips

Benkärneutvecklingen jämförs med normalbild för patientens ålder, kön i **Greulich-Pyle**:
Radiographic atlas of skeletal development of the hand and wrist.

Relaterad information

Riktlinje Konventionella röntgenundersökningar.

Lokala anvisningar.

Arbetsgrupp

Medicinska processen för barnradiologi.

Käll- och litteraturförteckning

Se i riktlinje Konventionella röntgenundersökningar.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Innehållsansvar: Hedvig Ødegård, (hedde1),
Röntgensjuksköterska

Granskad av: Katarina Andersson, (katan15), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-308

Version: 10.0

Giltig från: 2025-11-14

Giltig till: 2027-11-13