OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus
Innehållsansvar: Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare
Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare
Giltig från: 2026-10-29
Giltig till: 2028-10-29

Hand Barn – Skelettålder

Metodbok Konventionell röntgen

Gemensam rutin för att utföra undersökning på ett säkert och enhetligt sätt.

Förändringar sedan föregående version

Reviderad, lagt till tillvägagångssätt.

Inför undersökningen

Frågeställning	Skelettåldersbestämning
Strålskydd	Se kapitel 4.2 och 5.1 i Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning
Arbetsplats	Adora T3
Detektor	Liten
Bildtagning **Tillvägagångssätt**	1. Frontal För skelettåldersbestämning används ett externt program, BoneXpert. För att programmet ska kunna utföra beräkningen korrekt behöver följande steg utföras: 1. Skriv in patientens längd och vikt i undersökningsfönstret i PACS. 2. **På modalitet:** uppdatera modalitetens worklist genom att klicka på refresh list. 3. Utför undersökningen.
Övrigt	**OBS!** Aktuell längd på patienten. Skriv in aktuell längd på bilden (modaliteten).

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Bildtagning

Frontal

Röntga den ickedominanta handen.

Volarsidan mot filmen.

Underarmen i höjd med överarmen.

Kriterier
Fingertopparna och handleden ska vara med på bilden.

Så rak som möjligt (undvik lätta vridningar).

Frontal vänster **Frontal höger**



OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare

Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

Dokument-ID: NU10095-1819752655-321

Version: 5.0

Giltig från: 2026-10-29

Giltig till: 2028-10-29