

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2025-10-06

Innehållsansvar: Ann-Charlotte Andersson, (annan29), Sektionsledare

Giltig till: 2027-11-16

Granskad av: Arthur Adelved, (artad1), Enhetschef

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Tumme – konventionell röntgen

Revideringar i denna version

Förlänger giltighetsdatum. Lagt in bilder på höger och vänster tumme frontal och sidobild. Flyttat så att bildtagning ligger före projektioner.

Syfte

Radiologisk konventionell metod för undersökning av tumme beroende på frågeställning. För bakomliggande, grundläggande information se riktlinje Konventionella röntgenundersökningar.

Utförande/metodblad

Tumme (och metakarpale 1)

Bildtagning **A. Standard** är bild 1 (frontal) och bild 2 (sida).

Projektioner

- 1. Frontal:** Bilden tas lämpligen med handen bakom ryggen och med tumrygg och pekfingersidan mot detektorn. Har patienten svårt att klara detta kan man ta med lillfingersidan mot detektorn och tummen palmart om övriga fingrar (nästan som sida på handen). Ofta ger detta dock en något sämre bild. Tänk på att nageln bör vara parallell och horisontell mot detektorn.

Cstr: MCP-led 1.

Kriterier: Tumme, metakarpale 1 och os trapezium ska avbildas.



2. Sidobild: Handflatan mot filmen och pronera handen cirka 15 grader, så att första metakarpalbenet får stöd mot detektorn. Ulnara delen av handflatan lyfts. Tummen lätt flekterad.

Cstr: MCP-led 1.

Kriterier: Tumme och metakarpale 1 i rak sidoprojektion. Åtminstone distala delen av os trapezium ska ses.



3-4. Vridbilder: Tas endast på begäran av radiolog.

Cstr: MCP-led 1.

Barn Jämförande frontal.

**Bild-
presentation** Frontal först och därefter sida.
Ska ligga i mapp märkt TUMME i RIS/PACS.

Förberedelser Inga.

Relaterad information

Riktlinje Konventionella röntgenutrustningar.

Arbetsgrupp

Medicinska processen för konventionella radiologi.

Käll- och litteraturförteckning

Se i riktlinje konventionella undersökningar.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Innehållsansvar: Ann-Charlotte Andersson, (annan29),
Sektionsledare

Granskad av: Arthur Adelved, (artad1), Enhetschef

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-352

Version: 12.0

Giltig från: 2025-10-06

Giltig till: 2027-11-16