

Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service
Innehållsansvar: Carolin Karlsson, (carka60), Sektionsledare
Granskad av: Stefan Carslöv, (steca9), Specialistläkare
Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-01-19

Giltig till: 2027-12-10

Fot - artros, artrit, konventionell radiologi (SÄS)

Syfte

Radiologisk metod för undersökning av skelettet vid utredning av ovanstående frågeställningar.

Förändringar sedan föregående version

Inga aktuella förändringar.

Metodmall

Us kod/Us namn

Sos-kod 648 000/ Fot eller del därav

Indikation

Artros, Artrit

Förberedelser

- ID-kontroll.
- Kläder och eventuell metall som kan skymma avlägsnas.
- Medföljande i rummet ska bära strålskydd.

Kontrastmedel

Ej aktuellt

Bildtagning/Projektioner

Frontal

Position: Patienten i ryggläge med böjt knä och foten placerad på detektorn.

Centrering: Basen av metatarsale III. Inblandning till hudkostymen.

Vinkel: 15 grader kranial strålriktning/caudalt ifrån.
(Alt. snedkudde under foten).

FFA: 110 cm.

Kriterier: Aktuellt område ska avbildas.
Leden mellan mediala och intermediala cuniforne friprojiceras.
Sidomarkering på lateralsidan.



Exponeringsparametrar: Under bearbetning.

Inåtvridning

Position: Patienten i ryggläge med böjt knä och foten placerad på detektorn. Underbenet och foten vrids inåt. Stortån vrids mot detektorn.

Centrering: Basen av metatarsale III. Inblandning till hudkostymen.

Vinkel: 15 grader kranial strålriktning/caudalt ifrån.
(Alt. snedkudde under foten).

FFA: 110 cm.

Kriterier: Aktuellt område ska avbildas.
Leden mellan mediala och intermediala cuniforne friprojiceras.



Sidomarkering på lateralsidan.

Exponeringsparametrar: Under bearbetning.

Strålskydd

- Graviditet är inte en kontraindikation till att göra en konventionell röntgenundersökning under förutsättning att fostret inte är i primärstrålfältet.
- Var noga med inbländning. Gör inte strålfältet för litet så att det påverkar diagnostiken. Spara stråldos genom att inte göra strålfältet för stort.
- Ta särskild hänsyn vid barnundersökningar för att minimera stråldosen. Barn är mer känsliga för joniserande strålning. Anpassade barnprotokoll ska användas.

Dokumentation

Om kriterier inte uppnås för undersökning ska anledning dokumenteras i aktuell remiss

Övrigt

Ansvarig röntgensjuksköterska granskar och kvalitetssäkrar bilderna.

Informera om när och från vem patienten får svar samt skicka patienten eller be patienten vänta på svar.

Dokumentinformation

Innehållsansvariga

Carolin Karlsson, Röntgensjuksköterska, Bild- och funktionsmedicin, SÄS

Stefan Carslöv, Specialistläkare, Bild- och funktionsmedicin, SÄS

Patrik Pettersson, Sjukhusfysiker, Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service, SÄS

Innehållsgranskare

Stefan Carslöv, Specialistläkare, Bild- och funktionsmedicin, SÄS

Fastställt av

Markus Håkansson, Verksamhetschef, Bild- och funktionsmedicin
och medicinsk service, SÄS

Nyckelord

Metodbok skelett, fot, artros, artrit, konventionell radiologi

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service

Innehållsansvar: Carolin Karlsson, (carka60), Sektionsledare

Granskad av: Stefan Carslöv, (steca9), Specialistläkare

Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Dokument-ID: SAS9631-1641598044-604

Version: 2.0

Giltig från: 2026-01-19

Giltig till: 2027-12-10