

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- hallux valgus, hallux rigidus, hammartå, plattfot, vinkelmätning (belastning), 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 648142/ Fot, provokation eller belastning

Indikation

Hallux Valgus, Hallux Rigidus, Hammartå, Plattfot, Vinkelmätning.

Förberedelser

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

Kontrastmedel

Ej aktuellt.

Bildtagning/Projektioner

Frontal bilateralt

Position: Patienten står med båda fötterna på detektorn. Jämfördelad belastning på båda fötterna.



Centrering: I mittplan samt över fotryggen. Inblandning till hudkostymen i samtliga riktningar.

Vinkel: 15 grader kranial strålriktning/caudalt ifrån.

FFA: 110 cm.

Kriterier: Aktuellt område ska avbildas. Sidomarkering på lateralsidan. Viktigt att det framgår att bilden är tagen med belastning.

Exponeringsparametrar: Under bearbetning.

Sidobild

Position: Patienten står med aktuell fots laterala sida mot detektorn. Endast bild på aktuell fot.



Centrering: Mitt över foten.

Vinkel: 0

FFA: 110 cm.

Kriterier: Aktuellt område ska avbildas. Hela tibio-talara leden väl synlig.

Sidomarkering.

Viktigt att det framgår att bilden är tagen med belastning.

Exponeringsparametrar: Under bearbetning.

Strålskydd

- Text 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, Hallux Valgus, Hallux Rigidus, Hammartå, Plattfot, Vinkelmätning, 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: SAS9631-1641598044-608

Version: 2.0

Giltig från: 2026-01-19

Giltig till: 2027-12-10