

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Giltig från: 2024-11-14

Innehållsansvar: Monica Lindqvist, (monli27), Specialröntgensjuksköterska

Giltig till: 2026-11-14

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

DT F5 DT Öra mjukdelar

Us kod/Us namn 816800/DT temporalben, öra med iv kontrast

Indikation Användes vid tumörfrågeställningar och akuta infektioner med misstanke på abscess och bendestruktion.

Serieöversikt

Serie 1	Örats cellsystem med kontrastmedel
---------	------------------------------------

Förberedelser ID-kontroll skall utföras på undersökningsrummet
Längd och vikt skall tillfrågas samt dokumenteras i Agfa
PVK

Patientpositionering Ryggläge/Huvudet först
I skallstöd

Patientcentrering Hörselgången OM/GE
Under hakan/ **Siemens, Canon**

Kontrastmedel Enligt läkarordination.
Anpassa dosen enligt vikt i Omnijekt.

Kontrastprotokoll Ansikte-sinus-öron 350 mg I/kg
[Kontrastmedelsanpassning till kV \(vgregion.se\)](#)

Injektionstid 40 s

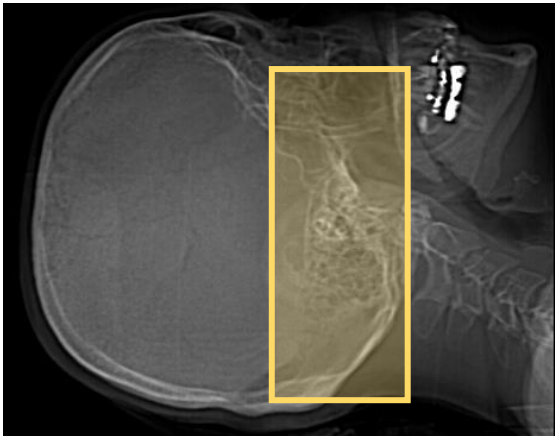
Kontrastfördröjning 120 s

DFOV 16 cm

Scout Lateral och frontal

Scanområde/kriterier Scanplan om möjligt parallell med hårda gommen.

Scanområde Serie 1. Öron, från strax ovan örats cellsystem (genom pyramiden) till strax under processus mastoideus nederkant.



I huvudstöd, hakan lätt sänkt. Viktigt att patienten ligger exakt rakt så att strukturerna i örat kommer på samma nivå.

Dokumentation Dokumentera i RIS enligt rutin
Om kriterier inte uppnås för undersökningen ska anledning dokumenteras i aktuell remiss.

Strålskydd Metoden är optimerad genom automatisk exponeringskontroll och stråldosreducerande rekonstruktion.
Där det är möjligt används DT`ns optimering för strålkänsliga organ.

Rekonstruktioner

Serie	Arki-vering
Fd1 Öra Detail Fb1 Öra UHR	Agfa
Fb2 Öra Bone Fd3 Öra Bone	Agfa
Fb2 Öra mjukdel	Agfa

Beroende på vilken datortomograf rekonstrueras olika serier.

Övrigt

Ansvar

Första linjens chef ansvarar för att rutinen sprids och gör den känd inom verksamheten. Berörda medarbetare ansvarar för att efterleva rutinen och rapporterar förekommande avvikelser i MedControl Pro (MCP).

Uppföljning, utvärdering och revision

Innehållsansvariga säkerställer att revidering görs minst vartannat år. Rutinen arkiveras i Barium och ska hanteras enligt sjukhusets gällande rutiner för arkiveringar av allmänna handlingar.

Referenser

[Strålsäkerhet - Sahlgrenska Universitetssjukhuset](#)

[LM Intravenösa infarter, hantering och administrering \(vgregion.se\)](#)

[LM Överkänslighetsreaktioner mot kontrastmedel, behandling, dokumentation och checklista](#)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Innehållsansvar: Monica Lindqvist, (monli27),
Specialröntgensjuksköterska

Granskad av: Anna Molinder, (annos23), Överläkare, Marit
Johannesson, (marjo154), Specialröntgensjuksköterska

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-388

Version: 11.0

Giltig från: 2024-11-14

Giltig till: 2026-11-14