

5.7 CT Muskel -skjelett med IVK, infeksjon/abscess - Radiologisk avdeling-SSK

Dokumentplassering:
II.MSK.Rad SSK.2.2.5-16

Godkjent dato:
31.08.2023

Gyldig til:
31.08.2025

Dato endret:
13.10.2023

Revisjon:
3.01

Medisinsk serviceklinikk/Radiologisk avdeling SSK/Pasienter og brukere/CT/Skjelett
DISTRIBUSJONSLISTE: EK, Eventuelt hvor godkjent papirversjon finnes.
ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: Endret referanser

Indikasjoner: Infeksjon/abscess i ekstremitet

Pasientforberedelser: PVK etter pasient størrelse (kg), dersom bilde av o.ex. legges PVK i minst aktuelle arm.



Pasientleie: **Albue/underarm;** i bukleeie med aktuell arm over hodet.
Skulder/overarm; i ryngleie med aktuell arm langs siden og frisk arm over hodet.
U.ex; i ryngleie, bena først og armene over hodet.

Sentreringspunkt: Aktuelt område

Topogram: Lengde og retning bestemmes utifra aktuelt område

Kommentar:

Radiolog definerer aktuelt område.
Husk iMAR ved metall.
Mengde kontrast og flow bestemmes ut fra pasientens størrelse. Se egen oversikt for kontrast dosering.



SCAN TEKNIKK	Serie 1
Pasientleie	Head first – supine
Spiral/Sekvens	Spiral
Ref. kV/Ref. mAs	120/160
Care kV/Care Dose 4D	On/Ja
Detector coll.	128 x 0.6 mm
Pitch	0,6
Dose saving optimized for:	7
Rotation time	0,5s
I.V. kontrast/Flow	Kontrast og flow etter skjema, vekt.
Scan Delay (K*)	90 sek.
Bolus tracking	
Anatomisk område	Aktuelt område

Rekonstruksjon	Rec 1	Rec 2	Rec 3	Rec 4	Rec 5	Rec 6	Rec 7	Rec 8
Snittføring	Axial	3D Ax	3D Cor	3D Sag	Axial	3D Ax	3D Cor	3D Sag
Slice Width/incr.(mm)	1/0,7	2/2	2/2	2/2	1/0,7	1/1	1/1	1/1
Kernel	I30f.m.s	I30f.m.s	I30f.m.s	I30f.m.s	I70f.m.s	I70f.m.s	I70f.m.s	I70f.m.s
Window/Center	Abdomen	Abdomen	Abdomen	Abdomen	Bone	Bone	Bone	Bone
Image Order	Cr-ca	Cr-ca	Ant-post	R-L	Cr-ca	Cr-ca	Ant-post	R-L
Safire	3	3	3	3	1	1	1	1
Pacs/Syngo Via	Ja/Ja	Ja/Nei	Ja/Nei	Ja/Nei	Ja/Ja	Ja/Nei	Ja/Nei	Ja/Nei

Utarbeidet av: Mathias Leo Kanold/Thomas Schistad/Marte Reber	Fagansvarlig: Benjamin Lassen Lykkedrang	Godkjent av: Heidi Kollstad	Verifisert av: □
---	--	---------------------------------------	----------------------------

 SØRLANDET SYKEHUS	5.7 CT Muskel -skjelett med IVK, infeksjon/abscess - Radiologisk avdeling-SSK				Side: 2 Av: 2
Dokumentplassering: II.MSK.Rad SSK.2.2.5-16	Utarbeidet av: Mathias Leo Kanold/Thomas Schistad/Marte Reber	Fagansvarlig: Benjamin Lassen Lykkedrang	Godkjent dato: 31.08.2023	Godkjent av: Heidi Kollstad	Revisjon: 3.01

Medisinsk serviceklinikk/Radiologisk avdeling SSK/Pasienter og brukere/CT/Skjelett

Kommentar:

K* basert på konsensus i radiologgruppen

Vedlegg:

Kryssreferanser:

[II.MSK.Rad
SSK.6.1.5-1](#)

[II.MSK.Rad
SSK.6.1.5-2](#)

[II.MSK.Rad
SSK.6.1.5-3](#)

[Dokumentasjon av litteratursøk 5.7 CT Abscess/Infeksjon ekstremiteter -
Radiologisk avdeling SSF/SSK](#)

[Metoderapport 5.7 CT Abscess/Infeksjon ekstremiteter -Radiologisk avdeling
SSF/SSK](#)

[Picco skjema 5.7 CT Abscess/infeksjon ekstremiteter - Radiologisk avdeling
SSF/SSK](#)

Eksterne referanser: