

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Giltig från: 2024-10-09

Innehållsansvar: Marit Johannesson, (marjo154), Specialröntgensjuksköterska

Giltig till: 2026-10-09

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

DT T14 DT Thoraxskelett

Us kod/Us namn 830007/DT Thoraxskelett

Indikation Revbensfrakturer, läkning kontroll efter operation av thoraxskelett

Serieöversikt

Serie 1	Thoraxskelett utan kontrastmedel
---------	----------------------------------

Förberedelser

ID-kontroll skall utföras på undersökningsrummet.
Längd och vikt skall tillfrågas samt dokumenteras i Agfa.
Nedanstående används på us där foster/gonader finns med i us-område.
Innan undersökningen tillfrågas fertila kvinnor (15-45 år) om eventuell graviditet.
Om gravid; kontakta ansvarig radiolog som tillsammans med remittent gör en individuell bedömning om undersökningen är berättigad.

Patientpositionering Ryggläge
Fötterna först

Patientcentrering Halsgropen SN/GE
Haka/Siemens, Canon

DFOV Planeras för varje patient

Scout Lateral och frontal

Scanområde/kriterier Från strax ovan översta revbenen ner till crista. Bröstkorgen inklusive alla revben ska vara med i sin helhet.



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	snittjocklek/intervall	Algoritm	WW/WL	Arkiv
Ta1	0,625/0,625 mm	Std/Br36	400/0	Agfa
Tb2	0,625/0,625 mm	Bone/Br59	2000/400	Agfa

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 aktuellt dokumenthanteringssystem och ska hanteras enligt sjukhusets gällande rutiner för arkivering av allmänna handlingar.

Referenser

[Tillämpning av praktiska strålskyddsåtgärder vid röntgenundersökning \(vgregion.se\)](http://vgregion.se)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Innehållsansvar: Marit Johannesson, (marjo154),
Specialröntgensjuksköterska

Granskad av: Monica Lindqvist, (monli27),
Specialröntgensjuksköterska, Erika Fagman, (erijo3), Överläkare

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-2195

Version: 1.0

Giltig från: 2024-10-09

Giltig till: 2026-10-09