

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Giltig från: 2024-09-26

Innehållsansvar: Marit Johannesson, (marjo154), Specialröntgensjuksköterska

Giltig till: 2026-09-23

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

# DT A5 DT Abdominell aorta utan iv kontrastmedel

**Us kod/Us namn** 851000/DT aorta buk

**Indikation** Kontroll efter EVAR, där aortas diameter och utseende på stent efterfrågas.

## Serieöversikt

Serie 1	Nativ fas Bukaorta
---------	--------------------

## 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** Bröstbenspetsen XY/ **GE**  
Mamillerna/ **Siemens, Canon**

**DFOV** Planeras för varje patient

**Scout** Lateral och frontal

**Scanområde/kriterier** 3 cm ovan stent till trochanter minor

Serie1. Nativ fas



**Dokumentation** Dokumentera i RIS enligt gällande 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**

<b>Ae1</b>	0.625/0.625 0.6/0.6	Standard/ Bf36	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 arkiveringar av allmänna handlingar.

## Referenser

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

[LM Intravenösa infarter, hantering och administrering \(vgregion.se\)](http://vgregion.se)

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Radiologi

**Innehållsansvar:** Marit Johannesson, (marjo154),  
Specialröntgensjuksköterska

**Granskad av:** Monica Lindqvist, (monli27),  
Specialröntgensjuksköterska, Carl "Magnus" Palmér, (magpa5),  
Överläkare

**Godkänd av:** John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9802-1816834204-2353

**Version:** 1.0

**Giltig från:** 2024-09-26

**Giltig till:** 2026-09-23