OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus
Giltig från: 2026-11-02
Innehållsansvar: Ewelina Nilsson, (eweni1), Sektionsledare
Giltig till: 2027-11-30
Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

DT Hals angio (818207)

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Inför undersökningen

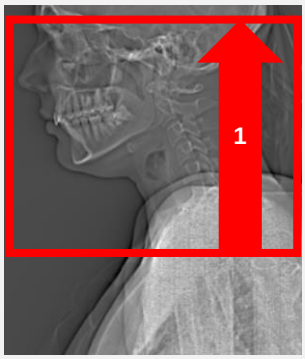
Indikationer	Carotisstenos mm.
Förberedelser	• Kreatinin och GFR. • PVK (efter flöde)
PO kontrast/dryck	Ingen.
IV kontrast	Beroende på maskin: • Toshiba: Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect ”Hjärna/hals angio Toshiba”. • Siemens och GE: Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect ”Hjärna/hals angio Siemens/GE”.
Strålskydd	Se kapitel 4.2 och 5.2 i Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning
Patientposition	• Rygläge. • Huvudet mot gantryt. • Huvudstöd i lägsta läget. Hakan upplyft så att hårda gommen är vinkelrät mot underlaget. • Armarna längs sidorna, axlarna neddragna så långt som möjligt

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Bildtagning

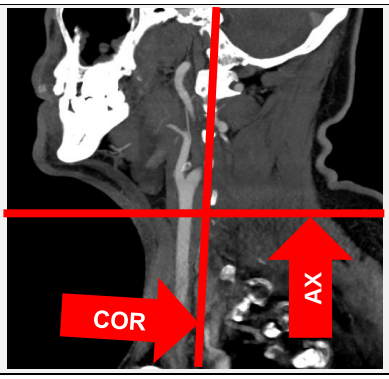
Scout → Pre-monitor → IV kontrast → Serie 1 BT+0/5 s

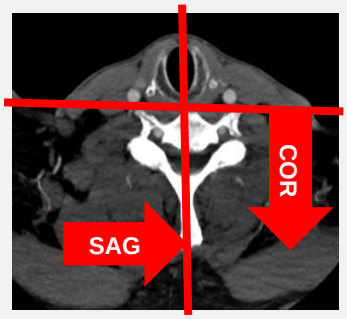
Bild/serie	Inställning
Scout	Ovanför ytterörat – sternum.
Premonitor	ROI i arcus aortae, tröskelvärde 180 HU (GE och Toshiba), 150 HU (Siemens). Delay 0 s (Toshiba), 5 s (Siemens och GE).
1. Hals K+ artärfas	↑ Arcus aortae – sella turcica. Starta scannet i samma position som premonitoreringssnittet för att undvika onödig bordsförflyttning.



Reformatering

Projektion	Inställning
AX	Vinkelrätt mot bordet. DFOV 240 mm som standard.
COR	Parallellt med arteria carotis communis upp till bifurkationen.
SAG	Vinkelrätt mot bordet.

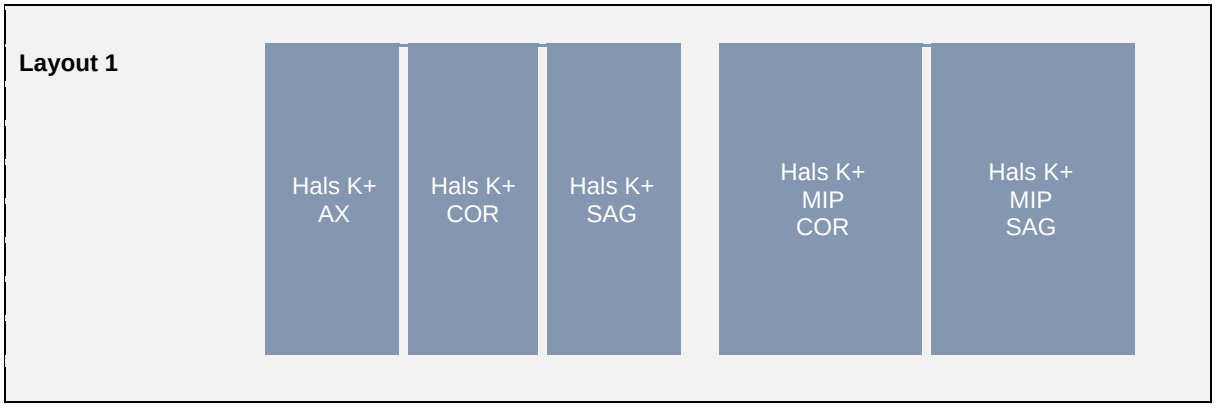




Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
1. Hals K+ artärfas					
	COR	3/2	Bv36/Standard/FC43	C200 W600	PACS
	SAG	3/2	Bv36/Standard/FC43	C200 W600	PACS
	AX	0,6/0,6	Bv36/Standard/FC43	C200 W600	PACS/ Syngo.via
↳ MIP	COR	8/2	Bv36/Standard/FC43	C200 W600	PACS
	SAG	8/2	Bv36/Standard/FC43	C200 W600	PACS
Scout	-	-	-	-	PACS
Dosrapport	-	-	-	-	PACS

Hängning PACS



OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Ewelina Nilsson, (eweni1), Sektionsledare

Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

Dokument-ID: NU10095-1819752655-188

Version: 7.0

Giltig från: 2026-11-02

Giltig till: 2027-11-30