OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus
Giltig från: 2026-10-22
Innehållsansvar: Ewelina Nilsson, (eweni1), Sektionsledare
Giltig till: 2027-10-31
Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

DT Hjärnans vener (810207B)

Förändringar i denna version

Inga förändringar.

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

Inför undersökningen

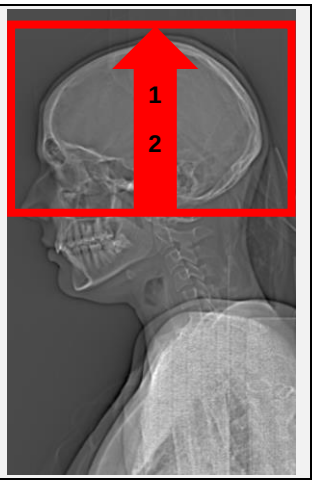
Indikation	Sinustrombos.
Förberedelser	• Kreatinin och GFR. • PVK, helst grön.
PO kontrast/dryck	Ingen.
IV kontrast	Beroende på maskin: • Toshiba: Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect ”Hjärna/hals angio Toshiba”. • Siemens och GE: Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect ”Hjärna/hals angio Siemens/GE”.
Strålskydd	Se kapitel 4.2 och 5.2 i Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning
Patientposition	• Rygläge. • Huvudet mot gantryt. • Huvudstöd i högsta läget. • Armarna längs sidorna, axlarna neddragna så långt som möjligt.

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Bildtagning

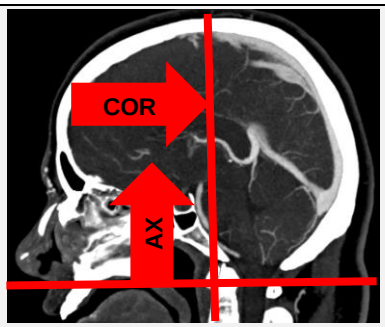
Scout → Serie 1 → Pre-monitor → IV kontrast → Serie 2 BT+12/17

Bild/serie	Inställning
Scout	Sternum – skalltak.
1. Hjärna K-	↑ Bakre skallgrop – skalltak.
Premonitor	ROI i arcus aortae, tröskelvärde 180 HU (GE och Toshiba), 150 HU (Siemens). Delay 12 s (Toshiba), 17 s (Siemens och GE).
2. Hjärna K+ venfas	↑ Bakre skallgrop – skalltak.



Reformatering

Projektion	Inställning
K-	Vinklas som vanligt (HYFA-planet och pons).
K+ AX	Parallellt med hårda gommen. DFOV 240 mm som standard.
K+ COR	Parallellt med bordet.
K+ SAG	Vinkelrätt mot bordet.

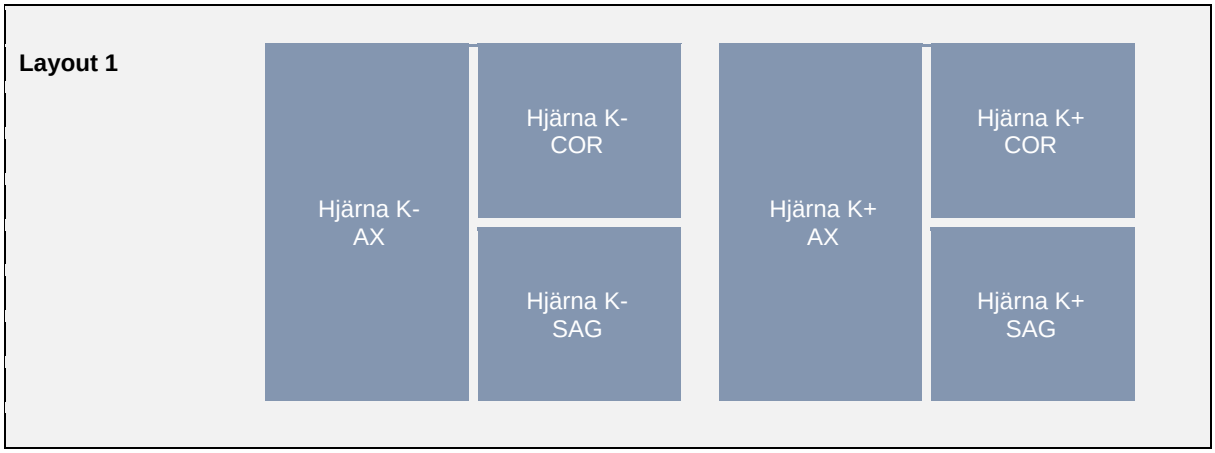




Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
1. Hjärna K-	AX	4/4	H32/Soft/FC26	C35 W80	PACS
	COR	4/4	H32/Soft/FC26	C35 W80	PACS
	SAG	4/4	H32/Soft/FC26	C35 W80	PACS
	AX	0,6/0,6	H32/Soft/FC26	C35 W80	Syngo.via
2. Hjärna K+ venfas	AX	3/2	H20/Soft/FC43	C200 W600	PACS
	COR	3/2	H20/Soft/FC43	C200 W600	PACS
	SAG	3/2	H20/Soft/FC43	C200 W600	PACS
	AX	0,6/0,6	H20/Soft/FC43	C200 W600	Syngo.via
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: NU10095-1819752655-217

Version: 7.0

Giltig från: 2026-10-22

Giltig till: 2027-10-31