

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2024-07-18

Innehållsansvar: Ola Pettersson, (olape2), Överläkare

Giltig till: 2026-07-18

Godkänd av: Fredrik Wennerberg, (frew3), Specialistläkare

DT Hjärnans vener (810207B)

Förändringar i denna version

Inga förändringar.

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

Inför undersökningen

Indikation	Sinustrombos.
Förberedelser	<ul style="list-style-type: none">• Kreatinin och GFR.• PVK, helst grön.
PO kontrast/dryck	Ingen.
IV kontrast	Beroende på maskin: <ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• Ryggläge.• Huvudet mot gantryt.• Huvudstöd i högsta läget.• Armarna längs sidorna, axlarna neddragna så långt som möjligt.

Bildtagning

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.	

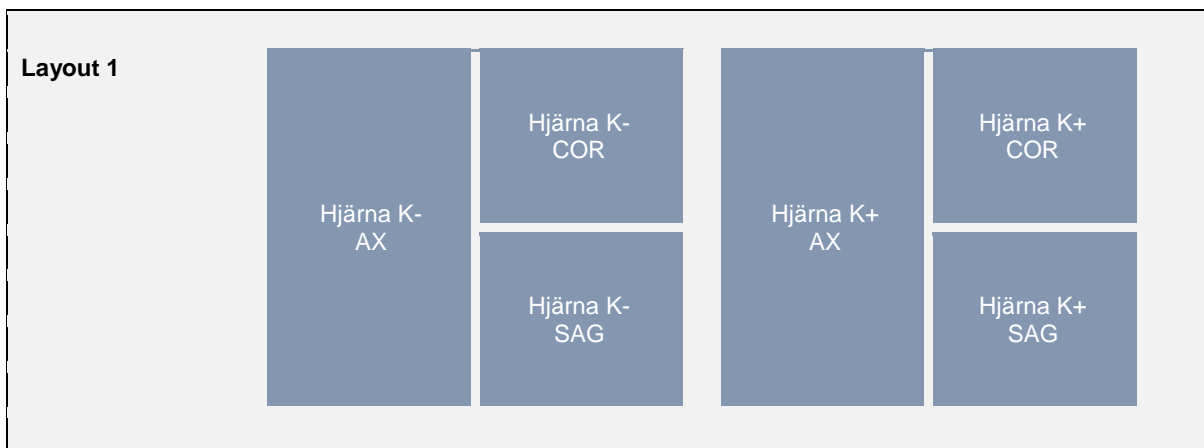
Reformatering

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



Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning
Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Ola Pettersson, (olape2), Överläkare

Godkänd av: Fredrik Wennerberg, (frewe3), Specialistläkare

Dokument-ID: NU10095-1819752655-217

Version: 5.0

Giltig från: 2024-07-18

Giltig till: 2026-07-18