OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

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

DT Hjärna K-/K+ (810900)

Förändringar i denna version

Inga förändringar.

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

Inför undersökningen

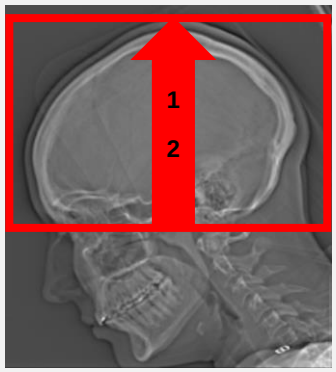
Indikationer	Tumör, metastaser, abscess, första gångs EP-anfall mm.
Förberedelser	• Kreatinin och GFR. • PVK, helst rosa.
PO kontrast/dryck	Ingen.
IV kontrast barn	Enligt särskilt PM.
IV kontrast vuxna	Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect ”Hjärna”.
Strålskydd	Se kapitel 4.2 och 5.2 i Strålskydd vid 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

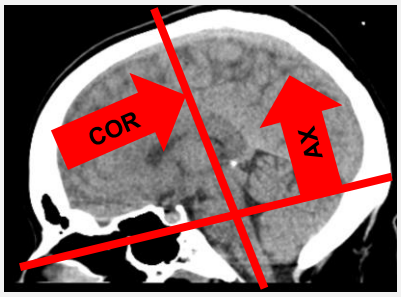
Scout → Serie 1 → IV kontrast → Serie 2 5 min

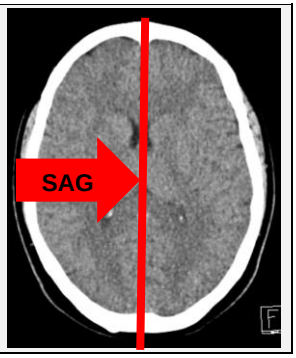
Bild/serie	Inställning
Scout	Hakspets – skalltak.
1. Hjärna K-	↑ Bakre skallgrop – skalltak.
2. Hjärna K+	↑ Bakre skallgrop – skalltak.



Reformatering

Projektion	Inställning
AX	Parallellt med HYFA-planet (från hypofysens nederkant till fjärde ventrikelns bakre spets). DFOV 240 mm som standard.
COR	Parallellt med pons bakre begränsning.
SAG	Parallellt med falx.

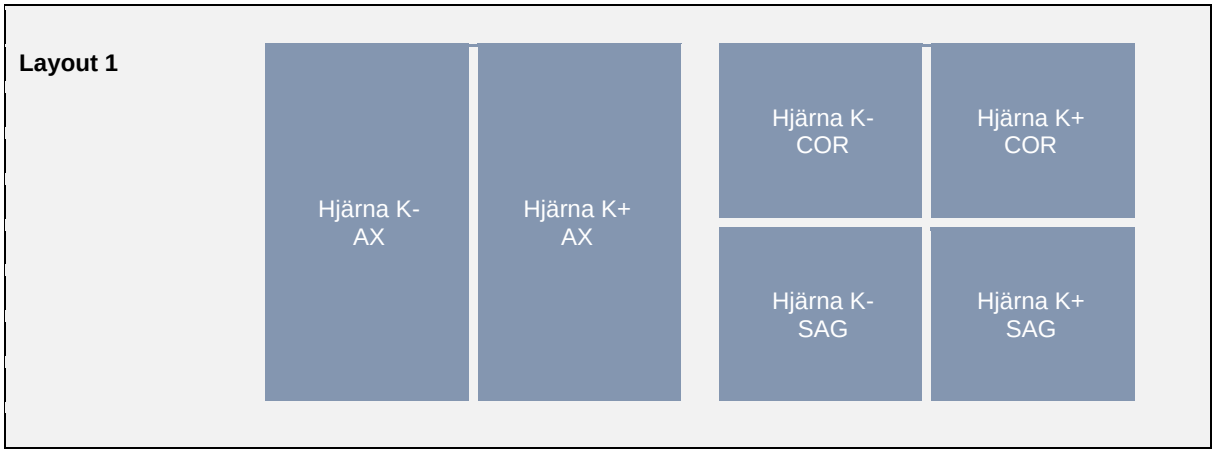




Arkivering

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+	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
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: NU10095-1819752655-209

Version: 12.0

Giltig från: 2026-10-22

Giltig till: 2027-10-31