

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-05-04

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2026-09-01

Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

DT Hjärna K-/K+ (810900)

Förändringar i denna version

PVK specificerad.

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

Inför undersökningen

Indikationer	Tumör, metastaser, abscess, första gångs EP-anfall mm.
Förberedelser	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• Ryggläge.• Huvudet mot gantryt.• Huvudstöd i högsta läget.• Armarna längs sidorna, axlarna neddragna så långt som möjligt.

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.

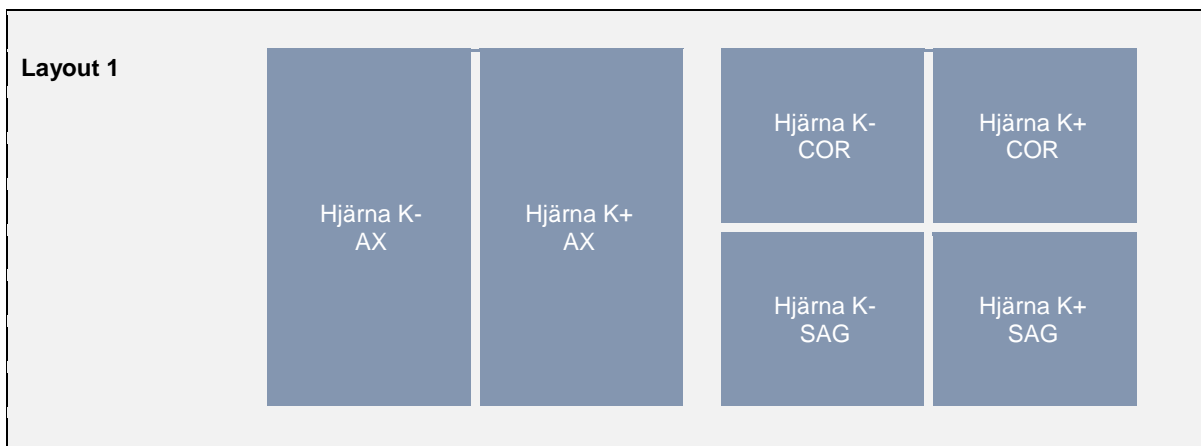
Reformatering

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



Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning
Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7),
Röntgensjuksköterska

Godkänd av: Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

Dokument-ID: NU10095-1819752655-209

Version: 10.0

Giltig från: 2026-05-04

Giltig till: 2026-09-01