

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-06-16

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Sektionsledare

Giltig till: 2026-10-31

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

<b>Indikationer</b>	Tumör, metastaser, abscess, första gångs EP-anfall mm.
<b>Förberedelser</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Kreatinin</a> och GFR.</li><li>• PVK, helst rosa.</li></ul>
<b>PO kontrast/dryck</b>	Ingen.
<b>IV kontrast barn</b>	Enligt särskilt <a href="#">PM</a> .
<b>IV kontrast vuxna</b>	Omnipaque 350 mg I/ml enligt OmniJect "Hjärna".
<b>Strålskydd</b>	Se kapitel 4.2 och 5.2 i <a href="#">Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning</a>
<b>Patientposition</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ryggläge.</li><li>• Huvudet mot gantryt.</li><li>• Huvudstöd i högsta läget.</li><li>• Armarna längs sidorna, axlarna neddragna så långt som möjligt.</li></ul>

## 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.

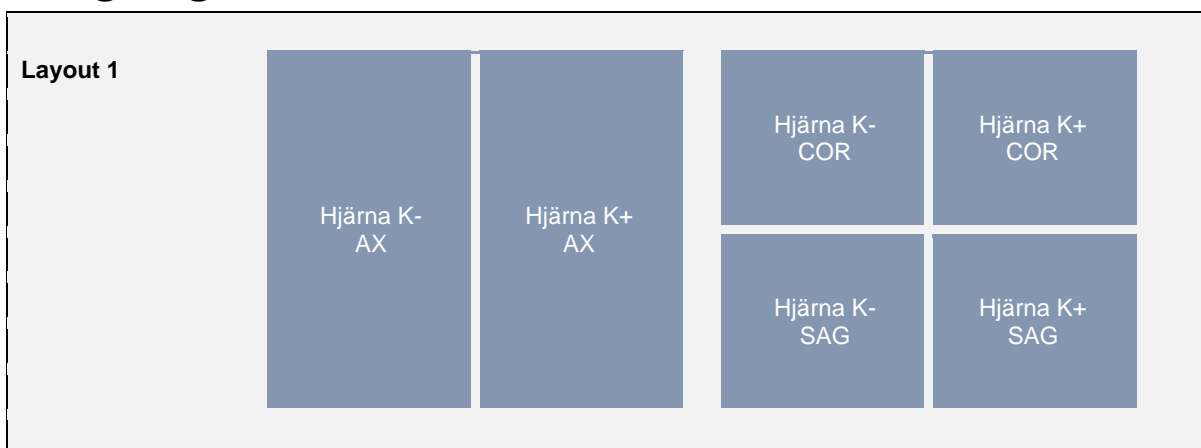
## Reformatering

Projektion	Inställning
AX	Parallellt med HYFA-planet (från hypofysens nederkant till fjärde ventrikelnas 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), Sektionsledare

**Godkänd av:** Sverker Torgerson, (sveto1), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-209

**Version:** 11.0

**Giltig från:** 2026-06-16

**Giltig till:** 2026-10-31