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: 2026-11-02
Giltig till: 2027-11-30

DT Hals/thorax/buk K- med PO (818000A, 830000 & 840884)

Syfte

Metodbeskrivning för DT-undersökning i NU-sjukvården.

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Inför undersökningen

Indikationer	Tumör, metastaser, lymfom mm med PO kontrast, där IV kontrast ej kan ges.
Förberedelser	Avlägsna eventuell tandprotes, örhängen, halsband etc.
PO kontrast/dryck	• 20 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med 1 liter vatten intas under 2 timmar före undersökningen. • 2 glas vatten precis innan undersökningen.
IV kontrast	Ingen.
Strålskydd	Kvinnor mellan 15-50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet. För övriga strålskyddsregler se kapitel 4.2 och 5.2 i Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning
Patientposition	• Rygläge. • Fötterna mot gantryt. • Huvudstöd i lägsta läget. Hakan upplyft så att hårda gommen är vinkelrät mot underlaget. • Hals: Armarna längs sidorna, axlarna neddragna så långt som möjligt. • Thorax/buk: Armarna ovanför huvudet.

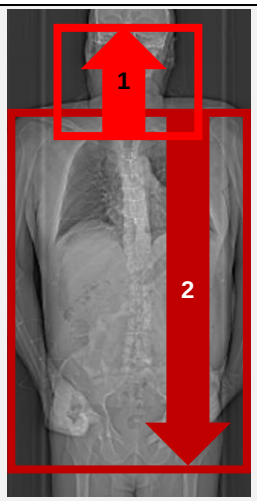
VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Bildtagning

Armar ner → Scout → Serie 1 → Armar upp → Serie 2

Bild/serie	Inställning
Scout	Ovanför ytterörat – trochanter minor.
1. Hals K-	↑ Arcus aortae – orbitas underkant. *Patienten ska andas lugnt och inte svälja.*
2. Thorax/buk K-	↓ Jugulum – trochanter minor. *Patienten ska andas in och hålla andan.*

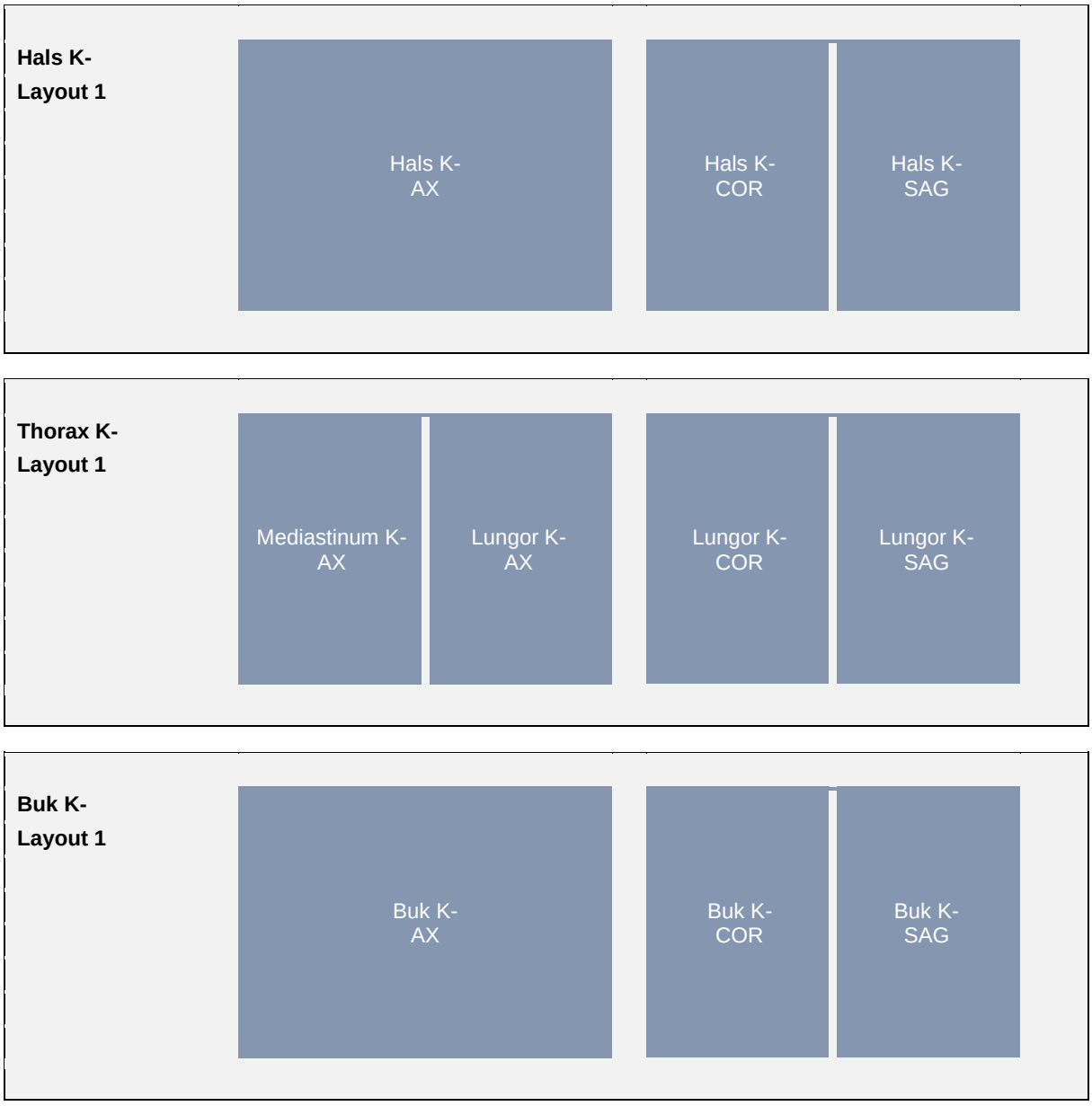
Efter scanning segmenteras serie 2 i thorax och buk. Hals, thorax och buk läggs på separata kort och reformateras som vanligt.



Arkivering

Bild/serie	Projektion	Snitt/ink.	Kernel (Siemens/GE/Toshiba)	Fönster	Arkiv
1. Hals K-	AX	5/3	Br44/Standard/FC08	C40 W350	PACS
	COR	5/3	Br44/Standard/FC08	C40 W350	PACS
	SAG	5/3	Br44/Standard/FC08	C40 W350	PACS
	AX	0,6/0,6	Br44/Standard/FC08	C40 W350	Syngo.via, PACS
2. Thorax/buk K-	AX	0,6/0,6	Br40/Standard/FC08	C50 W450	Syngo.via, PACS
↳ **Mediastinum K-**	AX	5/3	Br40/Standard/FC08	C50 W450	PACS
↳ **Lungor K-**	AX	3/3	Bl64/Lung/FC51	C-400 W1600	PACS
	COR	3/3	Bl64/Lung/FC51	C-400 W1600	PACS
	SAG	3/3	Bl64/Lung/FC51	C-400 W1600	PACS
↳ **Buk K-**	AX	5/3	Br40/Standard/FC18	C50 W450	PACS
	COR	5/3	Br40/Standard/FC18	C50 W450	PACS
	SAG	5/3	Br40/Standard/FC18	C50 W450	PACS
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: NU10095-1819752655-193

Version: 7.0

Giltig från: 2026-11-02

Giltig till: 2027-11-30