

Gäller för: Diagnostik och service

Giltig från: 2026-03-16

Innehållsansvar: Linn Hansson, (linha62), Verksamhetsutvecklare

Giltig till: 2028-03-16

Granskad av: Maja Dehlfors, (majwe2), Överläkare

Godkänd av: Hanne Wallström, (hansv11), Verksamhetschef


## B3 Buk mk

### Förändringar sedan föregående version

Inga.

Metodbeskrivning	
Us kod/Us namn	<b>840800</b> DT buk med iv kontrast
Indikation	Rutinundersökning av buk/akut buk
Serieöversikt	1. Hela buken mk (portovenös fas)
Förberedelser	Avlägsna all metall från bröstnivå ner till ljumskar.
Patientpositionering	Ryggläge med fötterna mot gantryt och armarna ovanför huvudet.
Patientcentrering	XY
Scouter	Frontal och lateral.
Kontrastmedel	<a href="#">Omnipaque</a> (350 mg I/ml) intravenöst. Anpassa dosen enligt vikt i OmniJect.
Kontrastmedelsprotokoll	Buk (venfas) Välj protokoll utefter vald kV.

Injektionstid	35 sekunder
Kontrastmedelsfördröjning	150 HU + 55 sekunder delay
Läkemedel	-
Dokumentation	I de fall kriterier för undersökningen inte uppnås skall anledningen till detta dokumenteras i aktuell remiss.
Strålskydd	Kvinnor 15-50 år skall tillfrågas om eventuell graviditet. För mer information: <a href="#">Strålskydd patient.</a>

<b>Scanområde/kriterier</b>		
<b>Serie 1</b>		
Hela buken mk (portovenös fas)		
		
<i>Fr.o.m. strax ovan diafragma t.o.m. trochanter minor.</i>  <b>Smart-prep</b> i diafragmanivå. <b>ROI</b> i aorta.		

## **Relaterade dokument**

[Kontrastmedelsdoser utefter kV vid datortomografiundersökningar – Alingsås](#)

[Kontrastmedelsdoser utefter kV vid datortomografiundersökningar – Angered, Högsbo och Kungälv](#)

[Flödesschema för riskbedömning av kontrastmedelsinducerad akut njurskada vid datortomografiundersökningar](#)

[Kreatinin inför en datortomografiundersökning med intravenöst kontrastmedel](#)

[Prioriteringskoder för datortomografi – Radiologi, Sjukhusen i väster](#)

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Diagnostik och service

**Innehållsansvar:** Linn Hansson, (linha62),  
Verksamhetsutvecklare

**Granskad av:** Maja Dehlfors, (majwe2), Överläkare

**Godkänd av:** Hanne Wallström, (hansv11), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SV9045-1198013067-93

**Version:** 5.0

**Giltig från:** 2026-03-16

**Giltig till:** 2028-03-16