

Gäller för: Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus, Radiologisk mottagning NÄL

Giltig från: 2024-11-12

Innehållsansvar: Fredrik Wennerberg, (frew3), Specialistläkare

Giltig till: 2026-11-12

Godkänd av: Fredrik Wennerberg, (frew3), Specialistläkare

Kontrastmedel – Peroral och rektal kontrast inför datortomografiundersökning

Sammanfattning/syfte

Översikt över dos och administreringsätt för peroral kontrast/dryck samt övriga åtgärder inför undersökning med datortomografi.

Förändringar sedan föregående version

Reviderad:

Elektiv njursten dricka 5 dl vatten 30 min innan undersökning.

Urografi dricka 5 dl vatten 30 min innan undersökning.

DT-Undersökning	PO kontrast/dryck		Övrigt
	Dos	Administration	
Buk K-/K+ Elektiv buk K+ Hals/thorax/buk K- Hals/thorax/buk K+ Thorax/buk K- Thorax/buk K+ Thorax/övre buk K+ Övre buk K- Övre buk K+	2 glas vatten	Precis innan undersökningen	
Buk K-/K+ PO Elektiv buk K- PO Elektiv buk K+ PO Hals/thorax buk K- PO Hals/thorax/buk K+ PO	20 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med 1 liter vatten	2 timmar före undersökningen	

DT-Undersökning	PO kontrast/dryck		Övrigt
	Dos	Administration	
Thorax/buk K- PO Thorax/buk K+ PO Övre buk K-/helbuk K+ PO	2 glas vatten	Precis innan undersökningen	
Colon	225 ml x 2 E-Z Cat blandas med vatten till 1 liter	2 dl x 5 enligt hemskickade instruktioner	Koldioxid via insufflator (se metodboken)
Elektiv njursten	5 dl vatten	30 minuter före undersökningen. Ej kissa 1 timme före undersökningen.	
Esofagusperforation	10 ml Omnipaque 240 mg I/ml blandas med 60 ml vatten Av detta ges 30-50 ml med sugrör	Precis innan serie 2	
Gastric bypass	10 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med ½ glas vatten	1 timme före undersökningen + samma dos strax innan undersökning	
Gynbuk	20 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med 1 liter vatten	4 timmar före undersökningen	Rektal kontrast 10 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med ½ liter vatten, uppdelat 2,5+2,5 dl Vaginal tampong
			Microlax 2 timmar före undersökningen
Lever/pancreas 3-fas Lever/pancreas 3-fas med helbuk Thorax/buk 3-fas	5 dl vatten 2 glas vatten	30 minuter före undersökningen Precis innan undersökningen	Fasta 6 timmar
Lever 4-fas Lever 4-fas med helbuk Thorax/buk 4-fas	2 glas vatten	Precis innan undersökningen	Fasta 6 timmar
Nedre buk K+ PO	20 ml Omnipaque 300 mg I/ml blandat med 1 liter vatten	4 timmar före undersökningen	

DT-Undersökning	PO kontrast/dryck		Övrigt
	Dos	Administration	
Tunntarm IBD Tunntarm tumör	250 ml Mannitol 150 mg/ml blandat med 1,25 liter vatten	Under 1 timme före undersökningen (på röntgen).	Fasta 6 timmar
Urografi 3-fas Urografi 4-fas Njurar donator 4-fas Njurar tumör 4-fas	5 dl vatten	30 min före undersökningen. Ej kissa 1,5 timme före undersökningen.	

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus, Radiologisk mottagning NÄL

Innehållsansvar: Fredrik Wennerberg, (frew3), Specialistläkare

Godkänd av: Fredrik Wennerberg, (frew3), Specialistläkare

Dokument-ID: NU10095-1537046713-591

Version: 4.0

Giltig från: 2024-11-12

Giltig till: 2026-11-12