

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn

Giltig från: 2025-02-14

Innehållsansvar: Linda Bagheri, (linba35), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2027-02-14

Granskad av: Mela Brink, (melbr), Överläkare

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Tunntarmspassage J-Jod (Gastro)

Arbetsbeskrivning

Förberedelser

Informera patient och föräldrar om vad undersökningen innebär.

Kontrollera att patienten ej ätit eller druckit.

Använd eventuellt nappflaska, spruta eller ventrikelsond.

Använd eventuellt smaktillsats till kontrastmedlet (outspädd saft)

Gonadskydd

Gonadskydd ska inte användas eftersom det riskerar att påverka dosautomatiken.

Graviditet

Vid röntgenundersökning av bukregionen skall alla kvinnor/flickor över 15 år tillfrågas om de är gravida. Svaret skall dokumenteras i EI. Om patienten är gravid måste en berättigandebedömning göras i samråd med radiolog och/eller remittent.

Kompression används inte på Radiologi barn.

Kontrastmedel och dosering

Jodkontrast används vid tunntarmspassageundersökningar av prematura barn, barn 0 - 12 månader, vid uttalad obstipationsproblematik, vid perforationsrisk och postoperativ undersökning.

Visipaque 270 mg I/ml max 5 ml/kg

Maxdos 200 ml

Administrationssätt; peroralt

Dosen är individuell och kan inte beräknas innan undersökningen är utförd.

Röntgensjuksköterskan antecknar given kontrastmängd och tidpunkt när kontrastmedlet gavs samt barnets vikt.

Ansvarig radiolog skriver i EI om undersökningen skall göras enligt Tunntarmspassage standard. Alternativt skriver radiolog kompletteringar i EI efter hand.

Bildtagning

Bildtagning startar i genomlysning av läkare, om frågeställningen är malrotation eller när det i övrigt är indicerat. Bilder tas med olika tidsintervall. *Ange tidsintervallet på bilderna.* Undersökningen avslutas ibland med genomlysning av distala ileum. I vissa fall följs kontrasten ända till rektum, detta har i så fall angivits av remittenten eller radiologen.

Frågeställningar

Malrotation, ileus, subileus, inflammatoriska tarmsjukdomar, passagetid

Granskare/Arbetsgrupp

Lisa Setterlund röntgensjuksköterska Radiologi barn

Mela Brink överläkare Radiologi barn

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn

Innehållsansvar: Linda Bagheri, (linba35),
Röntgensjuksköterska

Granskad av: Mela Brink, (melbr), Överläkare

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1391

Version: 14.0

Giltig från: 2025-02-14

Giltig till: 2027-02-14