

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn

Giltig från: 2025-02-13

Innehållsansvar: Marie Lyrfors, (marly2), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2027-02-10

Granskad av: Mela Brink, (melbr), Överläkare

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Colon J -Jod Gastro

Arbetsbeskrivning

Förberedelse

Informera barn och föräldrar om vad undersökningen innebär.

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.

Kontrastmedel

Jodkontrast används vid colonundersökning av prematura barn, barn 0-1 månad, vid uttalad obstipationsproblematik och vid perforationsrisk.

Omnipaque 140 mgI/ml

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

Bildtagning

Bildtagning utförs i genomlysning av läkare med friprojicering av de olika delarna av colon. Bilder tas under påfyllnad av kontrast, samt efter det att patienten tömt kontrastlavemanget.

Frågeställning

Hirschsprung Påfyllnad av kontrast genom en tunn kateter. Tömningsbild.
Megacolon

Mekoniumileus
Neonatal colon-
undersökning

Material

1 Lavemangspåse till kontrasten

1 Rektalpip (storleken beroende av barnets ålder)

Vid frågeställning Hirschsprung/Megacolon använd en tappningskateter
Nelaton nr 10 och byt ev. till rektalpip

Till nyfödda

1 Tappningskateter Nelaton nr. 10

Infusionsaggregat

Ev. trevägskran och 20 ml spruta

Övrig information

Visipaque 270 mgI/ml kan användas om Omnipaque 140 mgI/ml tillfälligt
inte finns tillgängligt.

Granskare/Arbetsgrupp

Lisa Setterlund röntgensjuksköterska Radiologi barn

Mela Brink överläkare Radiologi barn

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi barn

Innehållsansvar: Marie Lyrfors, (marly2),
Röntgensjuksköterska

Granskad av: Mela Brink, (melbr), Överläkare

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1218

Version: 10.0

Giltig från: 2025-02-13

Giltig till: 2027-02-10