

Gäller för: Verksamhet hälsoprofessioner och radiologi barn
Innehållsansvar: Linda Bagheri, (linba35), Röntgensjuksköterska
Granskad av: Mela Brink, (melbr), Överläkare
Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-08-25

Giltig till: 2028-08-25

Ventrikel – Duodenum B - Barium

Arbetsbeskrivning

Förberedelser

Informera barn 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, chokladpulver Obs! chokladpulvret innehåller mjölkpulver).

Kontrastmedel

Barium används vid ventrikel – duodenumundersökning till barn över 1 års ålder.

Undantag, se Ventrikel – Duodenum – Jod

Mängd färdigblandad	Blandning	Kallt vatten
Kontrast		
2 dl	1 dl	1 dl

Skall förvaras i kylskåp om den inte används omedelbart.

Barnets vikt

10 kg	50-100 ml
20 kg	100-200 ml
30 kg	150-200 ml
40 kg	200-300 ml
50 kg	250-350 ml

Administrationssätt: peroralt

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

Sjuksköterskan antecknar i EI antal ml man gett samt barnets vikt.

Bildtagning

Bildtagning utförs i genomlysning av läkare. De olika delarna av ventrikeln samt duodenum skall undersökas.

Kontrollera reflux, tömning, och malrotation.

Frågeställningar

Pylorusstenos Barnet ska komma till röntgenavdelningen med en sond nedlagd i ventrikeln.

Reflux, tömning och
Malrotation.

Relaterad information

Ventrikel – Duodenum – Jod

Granskare/Arbetsgrupp

Lisa Setterlund röntgensjuksköterska Radiologi barn

Mela Brink överläkare Radiologi barn

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet hälsoprofessioner och radiologi barn

Innehållsansvar: Linda Bagheri, (linba35),
Röntgensjuksköterska

Granskad av: Mela Brink, (melbr), Överläkare

Godkänd av: Yvonne Simrén, (yvosi1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1398

Version: 9.0

Giltig från: 2026-08-25

Giltig till: 2028-08-25