

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2025-10-02

Innehållsansvar: Hedvig Ødegård, (hedde1), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2027-10-02

Granskad av: Katarina Andersson, (katan15), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Ventrikel, konventionell röntgen - barn

Förändringar sedan föregående version

Förlängt giltighetsdatum. Ändrar innehållsansvarig till Hedvig Ødegård och innehållsgranskare till Katarina Andersson.

Syfte

Radiologisk konventionell metod för undersökning av ventrikel hos barn.

Utförande

Undersökningsrum: Genomlysningslab.

Undersökning: Ventrikel - Barn

Förberedelser: Barn under 6 mån fastar 4 tim. Barn över 6 mån fastar från klockan 24.00.
Vid misstanke om pylorusstenos bör ventrikeln tömmas via sond innan undersökning. Denna ligger kvar efter undersökningen.

Materiel: Eventuell sond som avdelningen har med sig eller har satt.

Kontrastmedel: 0,75 dl Liquid Polibar Plus + 0,75 dl vatten blandas. Kan blandas med chokladpulver eller saft. Visipaque 270 mg/ml (smakar gott) till små barn.

Läkemedel: Inga

Kontraindikationer:

Patientinformation/Blanda kontrasten. Informera barn och föräldrar om **förberedelse på lab:** undersökningen.

Dokumentation/ programval: Inskrivning av patient, se manual vid respektive lab.

Projektion: De olika delarna av ventrikeln och duodenum ska friprojiceras. Kontrollera reflux, tömning och malrotation (duodenum läge).

Vid pylorusstenos:

Bariumkontrast cirka 20-70 ml ges via sond i vänster sidoläge. Under genomlysning, övergå till höger sido- eller bukläge och friprojicera pylorussegmentet. Ta bilder i max fyllnad av pylorussegmentet. Notera eventuell hyperperistaltik. Vänd tillbaka till vänster sidoläge och notera eventuell G-E Reflux. Töm ventrikeln på kontrast efter undersökningen.

Vid alla frågeställningar om högt hinder och malrotation är det viktigt att ta tidiga bilder på duodenum, så att dess läge säkerställs. Ge även då kontrasten i vänster sidoläge, vänd över till höger sidoläge och ta bilder i ryggläge så fort kontrast börjar passera till duodenum.

Dokumentation i RIS: Sedvanligt ifyllande av undersökningskortet. Ange kontrastmängd.

Relaterad information

Riktlinje Konventionell röntgenundersökningar.

Lokala anvisningar.

Arbetsgrupp

Medicinska processen för barnradiologi.

Käll- och litteraturförteckning

Se i riktlinje konventionella undersökningar.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Innehållsansvar: Hedvig Ødegård, (hedde1),
Röntgensjuksköterska

Granskad av: Katarina Andersson, (katan15), Överläkare

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-370

Version: 12.0

Giltig från: 2025-10-02

Giltig till: 2027-10-02