

## Magnetundersökning av tunntarmen hos barn

Vid magnetundersökningen får man exakta anatomiska bilder utan röntgenstrålning. Bildtagningen sker i en tunnelliknande apparat som är öppen i båda ändorna.

Bekanta dig med blanketten för förhandsuppgifter redan i förväg.  
**Ta den ifyllda blanketten med dig.**

**Kom till magnetundersökningen 1 timme före egentliga undersökningstiden för förberedelser.**

Reservera 3 timmar för besöket.  
Undersökningen tar 30–60 minuter.  
En patient som behöver en brådskande undersökning kan tas in före ditt barn.

Om du har några frågor angående undersökningen finns kontaktuppgifter i ankomsanvisningen eller i kallelsebrevet.

Barnet kan ta med sig en stödperson. Stödpersonen får vara med i undersökningsrummet under avbildningen om han eller hon inte har något hinder för det.  
Se anamnesblanketten inför en magnetundersökning.

### Före undersökning

Eventuell järntablettmedicinering bör avslutas 5 dagar före undersökningen.

### Dagen före undersökningen

- Barnet får äta fett- och fiberfattig mat: ljust bröd, saftsoppa, potatis, mager fisk och broiler.
- Barnet får inte äta kött, grönsaker, frukt, gröt, fullkornsbröd, smör eller dricka mjölk.
- Kl. 16 bör ta två Toilax-tabletter med vatten för att tömma tarmen. Efter det får ännu äta enligt ovannämnda diet.

Laxermedlen får du antingen från den remitterande enheten eller köper dem på apotek.

### På undersökningdagen

- Barnet får inte äta.
- På morgonen får barnet dricka 1–2 glas vatten
- Ta de läkemedel som läkaren ordinerat på normalt sätt.
- Ta bort smycken och lämna dem hemma.
- **Om barnet har ett läkemedelsplåster** ska du förlägga bytet till undersökningdagen. Ta bort det gamla plåstret under undersökningen.

Lägg ett nytt plåster efter undersökningen.

- **Om barnet har en sensor som mäter sockerhalten i vävnadsvätskan**, måste den avlägsnas innan undersökningen. Ta med en ny sensor.

Barnet börja dricka vätskan, som fyller tunntarmen 50 minuter före undersökningen och en kanyl förs in i handvenen.

## Under undersökning

Röntgenskötaren hjälper barnet att hitta en bekväm ställning. Under undersökningens gång ligger barnet på rygg. För att undersökningen ska lyckas måste barnet vara orörlig.

Barnet får öronproppar och hörselskydd eftersom undersökningsapparaten har hög ljudnivå. Via hörselskyddet kan ges barnet anvisningar för hur han/hon ska andas.

Barnet ska hålla andan cirka 10–20 sekunder åt gången. Före undersökningen är det bra att öva att hålla andan.

I början av undersökningen injiceras läkemedel i venen, vilket gör att tarmen slappnar av.

Röntgenläkaren beslutar om barnet behöver få magnetkontrastmedel i blodkärlet. Kontrastmedlet gör att man kan urskilja vävnaderna i avbildningarna.

## Efter undersökning

Undersökningen kräver ingen eftervård. Kontrastmedlet som barnet dricker på röntgen kan förorsaka tillfällig diarre.

Undersökningens resultatet får du av den vårdande läkaren. Om du inte har fått en mottagningstid eller telefontid, kontakta den vårdande enheten.

## Annat att beakta

Inga separata avgifter tillkommer för undersökningen.

Avboka tiden om du inte kan komma.

## För mera information

Läs mer på internet  
[www.undersokningshuset.fi](http://www.undersokningshuset.fi) >> Olika undersökningar >> Magnet

Titta på videor om undersökningar:  
[www.youtube.com](http://www.youtube.com) >> Tutkimukset minuutissa: Magneettitutkimus