

MK Magnetundersökning av en nyfödd (under 3 månader) utan anestesi

Denna anvisning är avsedd för att utskrivas. Anvisningen innehåller ställen som ska fyllas i.

Hur förbereder du dig för undersökningen?

Klä barnet i lösa, metallfria kläder (knäppen, knappar, dragkedja). Ta bort eventuella smycken. Håll barnet vaken i 2-4 timmar före undersökningen. Barnet matas och rapas före undersökningstiden. När barnet är mätt flyttas han/hon till undersökningsapparaten för att sova.

Hur går undersökningen till?

Avbildningen sker i en belyst och luftkonditionerad magnetapparat som är öppen i båda ändorna. Vid undersökningen är barnets vårdnadshavare med i undersökningsrummet. Barnets följeslagare har signal- och talkontakt med skötaren.

För att undersökningen ska lyckas förutsätter det att man hålls stilla. Man försöker få barnets kroppsställning så bekväm som möjligt, och han/hon stöds med kuddar för att hålla ställningen.

Avbildningsapparaten har hårt ljud och därför har barnet och följeslagaren hörlurar eller öronproppar under undersökningen.

Under undersökningen ges eventuellt intravenöst kontrastmedel som inte innehåller jod. I sådana fall sätts en kanyl åt barnet i den remitterande enheten, före ankomsten till magnetundersökningen. Kontrastmedlet avlägsnas från kroppen med urinen.

Efter undersökningen

Undersökningen förutsätter ingen uppföljning på sjukhuset. Den remitterande enheten informerar om undersökningsresultaten.

Annat att observera

Undersökningen tar ca 45-60 minuter. På magnetavdelningen avbildas också jourpatienter, vilket kan medföra ändringar i tidtabellen. Reservera gott om tid för besöket.

Undersökningen har inga kända biverkningar. Vissa saker kräver emellertid iakttagelse när man planerar avbildningen. Följeslagaren, som följer med barnet till undersökningsrummet, får inte ha pacemaker, protes i innerörat, läkemedelspump, operationsclips, splitter eller metallfragment

i kroppen och hon får heller inte vara gravid. Sterilisationsclips och spiral är vanligtvis inte ett hinder för magnetundersökningen. Syskonen får inte följa med till magnetundersökningen.

Glukosmätarens sensor måste avlägsnas före avbildningen. Meddela skötaren ifall du använder läkemedelsplåster.

Fyll i förhandsuppgifterna och ta med blanketten till undersökningen.

Förhandsuppgifter för magnetundersökning

Namn: _____ Personbeteckning: _____

Längd (cm): _____ Vikt (kg): _____

Ja **Nej**

Har du blivit opererad?

Om du svarade ja, vilka operationer?

Har du något/några av följande i er kropp?

Ja **Nej**

Pacemaker eller -kablar

Hjärtklaffprotes

Nervstimulator eller -kablar

Öronproteser eller implantat i inner- eller mellanörat

Hörapparat

Shunt

Stentar/coilar/aneurysmaclips

Metallflisor i kroppen

Infusionsport och/eller läkemedelspump

Ledprotes/fixationsskruvar

Tandprotes

Tatueringar/piercings

Har du allergi mot kontrast- eller bedövningsmedel?

Har du njursvikt?

Är du gravid?

Har du blivit steriliserad?
