



## Magnetundersökning av huvudet i mjölknarkos

### Syftet med undersökningen

Magnetundersökningen ger exakta bilder utan röntgenstrålar med hjälp av radiovågor och magnetfält.

### Undersökningens förlopp

Under undersökningen ligger man i en ljus, väl ventilerad tunnelliknande apparat i ungefär 30-60 minuter då man tar bildserier som är några minuter långa. Barnet bör ligga så lugnt som möjligt utan att röra sig under hela undersökningen. När bildserierna tas, hörs ett kraftigt, knackande ljud. Barnet får använda hörlurar.

### Förberedelser

När det gäller småbarn är det viktigt att man försöker tidsplanera måltiden just före undersökningens början, så att barnet skulle vara nöjt och sova under undersökningen. Det skulle även vara bra att tidsplanera sömntiden så att barnet är trött före undersökningen.

Alla metallföremål, såsom smycken, klocka, plånbok, bank- och kreditkort, mobiltelefon, glasögon, hörapparat, kulspetspenna, kläder som innehåller metall samt kontaktlinser skall lämnas i ett låst skåp i omklädningsrummet.

Detta gäller även barnets föräldrar, om de vill vara med i undersökningsrummet. Detta är inte tillåtet om man är gravid eller har pacemaker eller shunt som innehåller metall. Man ska noggrant kolla barnets klädsel, så att till exempel bodyn inte innehåller metallknappar.

### Medicinering

Ni kan ge barnets eventuella hemmediciner som vanligt.

Vid behov ges lugnande medicin åt barnet före undersökningen. Medicinen ges enligt läkarens ordination och bara om det är nödvändigt för att kunna utföra undersökningen.

### Efterbehandling

Ingen efterbehandling behövs.

Om barnet har fått lugnande medicin, måste barnet stanna en stund för övervakning. Man får fara hem när barnet är vaket och piggt samt har ätit och urinerat normalt.



Vänligen fyll i bifogat frågeformulär Eventuella hinder för magnetundersökning. Ta med formuläret till undersökningen.

Österbottens välfärdsområde • [www.osterbottensvalfard.fi](http://www.osterbottensvalfard.fi) • Växel 06 218 1111

Denna anvisning är ämnad för våra patienter som är i ett vårdförhållande.