

MR-skanning

Information til børn og deres forældre

Introduktion til dit barns MR-skanning

MR står for Magnetisk Resonanse. Der anvendes et magnetfelt, radiobølger og en computer til at fremstille meget detaljerede billeder af kroppen. Der anvendes altså ikke røntgen stråler og det anses for ikke at være skadeligt. Ved hjælp af MR finder lægerne frem til den optimale diagnose og behandling.

MR-skanneren laver høje bankelyde, mens den skanner. Både du og dit barn får ørepropper, til at beskytte jeres hørelse.



Forberedelse til dit barns skanning

Som regel er der ingen særlige forberedelser til MR-skanning, dog er der nogle få ting du kan gøre for at gøre oplevelsen mere komfortabel for dit barn.

Ting du ikke må tage med ind i skannerrummet:

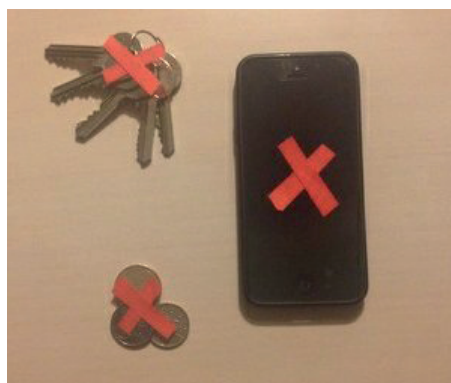
- Iklæd dit barn i komfortabelt og ikke syntetisk tøj uden metal lynlås/knapper.
- Undlad hårspænder/elastikker.
- Telefon, Ipad, Ipod og diverse tekniske apparater bliver låst inde.

Før skanning skal du være opmærksom på at informere radiografen:

- Om du eller dit barn har nogen former for metalfragmenter eller implantater som f.eks.:
 - Pacemaker
 - Høreapparat
 - Stent
- Bruger smertestillende plastre
- Har kateter

Mad

Hvis dit barn skal bedøves, så skal dit barn følge anæsthesipersonalets vejledning, ellers må dit barn spise som det plejer.





Hvad kan du forvente under skanningen

Undersøgelsen foregår ved, at dit barn bliver kørt ind i en kort og lys tunnel, der er åben i begge ender. Det er meget vigtigt at dit barn ligger så stille som muligt og undgår at tale under banke-lydene. Alle små bevægelser vil sløre billedet.

Tid

Undersøgelsen kan tage mellem 15-60 minutter. Undervejs taler radiografen med dit barn over et samtale anlæg.



Specielt for MR

Der anvendes en antenne - kaldet en spole - omkring den kropsdel, der skal skannes. Hvis det f.eks. er en hovedskanning, anvendes en spole, som ligner en rumhjelme.

Kontrast

I nogle tilfælde skal der gives kontrast som er en farveløs væske. Dette gøres for at forbedre billedkvaliteten og få en mere pålidelig diagnose. Kontrasten gives igennem et lille plastikrør under MR-skanningen, derfor anbefaler vi at du møder på din stamafdeling inden MR-skanningen, for at få anlagt en venflon (plastikrør).

Spørgsmål

Hvis du har nogle spørgsmål, er du meget velkommen til at ringe på telefon 3545-3024 mellem 9.00 - 15.00 på hverdage. Du kan også ringe og lave en aftale om at komme på besøg og se skanneren inden dit barn skal undersøges.

Bekræftelse

Du bedes ringe og bekræfte at du og dit barn kan komme til dit barns tid på telefon: 3545 3024 hverdag fra 7.30-15.00

Med venlig hilsen
Personalet Radiologisk Klinik

