

VisiBeam – Pilotstudie på fødeavdelingen

NY ULTRALYDTEKNOLOGI FOR KONTINUERLIG MÅLING AV HJERNENS BLODSTRØM UNDER FØDSEL

Det er nå utviklet en helt ny ultralydteknologi, VisiBeam, som kan måle blodstrøm i hjernen over tid hos nyfødte barn.

Vi ønsker nå å teste ut denne teknologien som mulig supplement til CTG ved fosterovervåking under fødsel.

Vi håper prosjektet vil bidra til en enda tryggere fødselsovervåking i fremtiden.

HVEM KAN DELTA?

Friske fødende med foster i hodeleie som føder til termin (uke 37-42).

HVA INNEBÆRER PROSJEKTET?

Det vil bli festet en liten og lett ultralydprobe på hodet til barnet underveis i fødselen (når mormunnsåpningen er minst 5 cm og vannet har gått).

Lege vil feste på proben og være tilstede på fødestuen så lenge proben er festet.

Vi ønsker at det gjøres opptak av blodstrøm i hjernen under åpningsfasen, i utdrivningsfasen av fødsel og fram til navlestrengen klippes. Du kan når som helst be om at utstyret fjernes.

Behandling og oppfølging ved jordmor vil ellers foregå som vanlig.

Ultralyd er en skånsom metode som er ufarlig og uten ubehag.

Vi håper du kunne tenke deg å delta i studien. Se samtykkeskjema for mer informasjon.

