

Hvordan går det børnene?

Ph.d. studerende, cand. scient. san. Line Riis Jølvig fra Center for Klinisk Epidemiologi ved Odense Universitets Hospital, har modtaget 50.000 kr. fra Colitis-Crohn Foreningen til et forskningsprojekt, som har til formål at undersøge sygeligheden blandt børn født af kvinder med kronisk sygdom.

Forskningsprojektet omfatter tre delstudier, herunder undersøgelse af, om børn der er født af kvinder med kroniske inflammatoriske tarmsygdomme – Crohns sygdom og colitis ulcerosa – har øget sygelighed i forhold til børn født af kvinder uden kronisk inflammatorisk tarmsygdom (IBD).

Fra tidligere studier ved man, at børn der fødes af kvinder med IBD – enten som følge af selve sygdommen, eller den medicinske behandling af denne - har øget risiko for en række komplikationer i relation til fødslen, så som for tidlig fødsel, kejsersnit, lav fødselsvægt, væksthæmning og til nogen grad medfødte misdannelser. Det er imidlertid uvist, om disse forhold har konsekvenser for børnene i et længere perspektiv, i form af øget sygelighed.

Forskningsprojektet baserer sig på registerdata fra landets sygehuse indberettet til Landspatientregisteret hos Statens Serum Institut og undersøger på baggrund af disse historiske data, om børn født af kvinder med IBD har flere indlæggelser og kontakter med hospitalsvæsnet i forhold til børn født af mødre uden IBD. I studiet indgår oplysninger fra 1977 og frem til 2013 og børnenes indlæggelsesmønstre undersøges fra fødslen til børnene fylder 10 år.

På baggrund af forskningsprojektets resultater vil eventuelle risikogrupper blandt børn kunne identificeres og det vil således være muligt at etablere forskningsbaseret og målrettet opsporing. De første resultater fra studiet forventes i sommeren 2015.

Vejledere: professor dr.med. Bente Mertz Nørgård, overlæge Ulrik Schiøler Kesmodel, overlæge Rasmus Gaardskær Nielsen, postdoc. læge Signe Beck-Nielsen og biostatistiker Jan Nielsen.