

Hjælp os med at sikre den bedst mulige start på livet



mirandafoto.dk

Hvorfor har vi brug for din hjælp?

Påvirkninger fra vores miljø, kost og gener har indflydelse på graviditet, fødsel og det nyfødte barn. Viden om, hvordan disse faktorer spiller sammen, er vigtig for den rådgivning og behandling, der gives til gravide kvinder. Forskning kan hjælpe med til at øge denne viden.

Siden 1989 har gravide kvinder i Århus bidraget til forskningen ved at udfylde et spørgeskema. Vi håber, at du også vil bidrage ved at udfylde det vedlagte spørgeskema.

Siden 2008 er spørgeskemaerne blevet suppleret med en såkaldt biobank, der vil give helt nye forskningsmuligheder. Vi håber derfor, at du – og meget gerne også din partner – vil give en blodprøve til biobanken. Læs mere om biobanken på de følgende sider og se på bagsiden, hvordan du/I melder jer til.

Hvordan kan du/I hjælpe?

Ved at udfylde vedlagte spørgeskema.

Ved at give tilladelse til en blodprøve fra

- den gravide kvinde ved ultralydsskanning i uge 12 (evt. i uge 19)
- den kommende far ved ultralydsskanning eller ved en senere lejlighed.
- navlesnoren, når barnet er født, og navlesnoren er klippet.

Hvis du kun vil deltage i spørgeskemaundersøgelsen udfylder du blot dette og returnerer det i den vedlagte svarkuvert.

Århus Børns Biobank

Baggrund og formål

Der er stadig meget, vi ikke ved om gravides og fostres sundhed og om samspillet mellem miljøet og vores gener. Vi ved dog, at denne periode er vigtig både for gravide kvinder og deres kommende børn. Indtil nu har over 85.000 gravide kvinder deltaget i spørgeskemaundersøgelsen på Fødeafdelingen. De har herved givet grundlag for megen ny og vigtig viden. Med etablering af biobanken får vi mulighed for at belyse forhold i den første del af livet med langt flere detaljer end tidligere.

Hvad er en biobank?

En biobank er en samling biologisk materiale, f.eks. blod- eller vævsprøver, som kan bruges til forskning.

Hvad skal Århus Børns Biobank indeholde?

Biobanken skal indeholde prøver fra gravide kvinder, fra kommende fædre og fra nyfødte børns navlesnore. Når prøverne er taget, fryses de ned og gemmes til forskning.

Hvem kan være med?

Alle gravide kvinder indskrevet til fødsel på Århus Universitetshospital, Skejby samt de kommende fædre og deres nyfødte børn har mulighed for at deltage.

Det kan jeres oplysninger bruges til

Biobanken kan bruges til forskning i årsager til almindelige eller alvorlige sygdomme som for eksempel allergi, astma og medfødte misdannelser. Biobanken kan også bruges til at undersøge forekomsten af visse infektioner under graviditeten, eller undersøgelse af miljøpåvirkninger.

Hvad siger du/I ja til?

- At kvinden får taget en blodprøve i forbindelse med ultralydsskanning.
- At den kommende fader afgiver en blodprøve enten i forbindelse med en af ultralydsskanningerne eller ved fødslen.
- At der tages en blodprøve og en vævsprøve fra navlestrengen. Prøverne tages fra den del, der sidder fast på moderkagen, efter at navlesnoren er klippet over. Derfor mærker hverken mor eller barn noget.
- At andet biologisk materiale indsamlet i forbindelse med graviditeten må anvendes i forbindelse med forskning. Dette kan dreje sig om moderkagevæv, slimprop eller blod.
- At svarene fra spørgeskemaet skannes ind og gemmes elektronisk samt at blod- og vævsprøverne fryses ned og gemmes. Prøverne opbevares på ubestemt tid, såfremt I ikke selv beder om at få dem destrueret.

Jeres sikkerhed som deltagere

Oplysningerne fra spørgeskemaet og de biologiske prøver vil blive behandlet helt fortroligt. Disse vil kun blive brugt til forskning. Ingen offentlige myndigheder eller private virksomheder vil få adgang til de indsamlede data.

- Biobanken og spørgeskemaundersøgelsen er godkendt af Datatilsynet, som er den offentlige instans, der sørger for, at reglerne i persondataloven overholdes.
 - Alle forskningsprojekter, som gør brug af biobanken, skal anmeldes og godkendes i Datatilsynet og Den Videnskabetiske Komité.
 - Ingen personer vil kunne genkendes når resultaterne af forskningsprojekter foreligger i anonyme tal og tabeller.
-

Er der risiko eller ulempe ved deltagelse?

Der er ingen risiko forbundet ved deltagelse, men i forbindelse med blodprøvetagningen vil I kunne mærke et kortvarigt ubehag fra stikket med nålen.

Det er frivilligt at deltage

Deltagelse i undersøgelsen er helt frivillig, og I kan når som helst vælge at trække jer ud af undersøgelsen igen. Man kan godt deltage i spørgeskemaundersøgelsen uden at være med i biobanken og omvendt. Om I ønsker at deltage eller ej har ikke indflydelse på den behandling, I modtager i forbindelse med graviditet og fødsel.

Hvordan melder du/I jer til?

I melder jer til biobanken ved at underskrive den vedlagte samtykkeerklæring og sende den til os sammen med spørgeskemaet i den frankerede svarkuvert – gerne inden 8 dage. Modtager vi ikke spørgeskemaet, tillader vi os at sende to påmindelser.

Yderligere information

Når I kommer ind til ultralydsscanning, vil I møde vores bioanalytiker, som også vil informere jer om projektet. Desuden er I velkomne til at kontakte os på telefon 89 49 63 72, hverdage mellem kl. 9:00 og 15:00 eller sende os en mail på adressen: perinatal@ki.au.dk.

På vegne af projektgruppen

Med venlig hilsen

Tine Brink Henriksen,
Forskningsleder
Overlæge, lektor, ph.d.

Niels Ulbjerg
Professor
Dr.med.

Perinatal Epidemiologisk Forskningsenhed
Obstetrisk og Pædiatrisk Afdeling, Århus Universitet,
Skejby Sygehus, 8200 Århus N, Tlf. 89496372 / Fax. 89496373