



Livsstil och allergi - en prospektiv undersökning om betydelsen av miljö- och livsstilsfaktorer under graviditet och barnets tidiga uppväxt - Aladdin

Uppnådda resultat/lägesrapport

Progress

- Studien startade till sin kliniska del i augusti 2004 och för närvarande (nov. 2006) har i dagarna samtliga 330 familjer rekryterats till studien! 290 barn har fötts inom projektet varav 260 barn har genomgått två-månaders kontroll, 230 barn sexmånaders-, 190 barn 12-månaderskontroll. 100 barn har fyllt 2 år. De sista av de planerade 330 barnen beräknas ha fötts våren 2008 och fyller således 2 år under 2010 varvid projektets kliniska del avslutas. Bortfallet har varit litet (hittills ca 20 familjer).
- All provtagning, insamling och transport av prover har fungerat över förväntan, inklusive avancerat omhändertagande av färska moderkakor och navelsträngsblod.
- Återkommande informations- och rekryteringsmöten för nya familjer har hållits, liksom enskild läkarinformation med varje av projektet intresserad familj.
- Lokala informationsmöten har hållits vid berörda förlossningskliniker (Södertälje, Nyköping, Huddinge, SÖS/Södra-BB, BB-Stockholm) inkluderande fortlöpande kontakter med kontaktpersoner på respektive enhet.
- Fortlöpande kontakter hålls med respektive Mödra- och Barnhälsovårdsenheter i Järna, Södertälje och Stockholm.
- Hela forskargruppen har hittills samlats vid 17 stormöten varav två vårmöten med samtliga i projektet engagerad personal.
- Kontakt har etablerats med ett flertal samarbetspartners för fortsatt metodutveckling av bl.a. analysmetoder.
- Projektets kliniska del har en registrerad doktorand (Fredrik Stenius) knuten till sig liksom en heltidsengagerad forskningssjuksköterska (Margareta Eriksson).
- Salivkortisolanalys av de första 50 familjerna uppvisar spännande resultat och är manuskript är inskickat till internationell vetenskaplig tidskrift för publikation såsom originalartikel.
- Projektets huvuddoktorand Fredrik Stenius har i hård konkurrens tilldelats resurser för forskarutbildning (sk KID-medel) via Karolinska Institutet, vilket visar att projektet bedömts vara prioriterat.
- Forskargruppen har i övrigt för projektet sökt och beviljats anslag från bl.a. ALF, Astma- och Allergiförbundet, Ek Hagastiftelsen, FAS, Folkhälsoanslaget, Föreningen Mjölkdroppen, Gyllenbergstiftelsen samt VR. Dock är projektet ännu ej fullfinansierat beroende på stora personal- och analyskostnader (se projektplan).

Kommunicering utåt

- Studien presenterad (poster) vid Institutionen Södersjukhusets Dag på Södersjukhuset september 2004 samt vid Allergistämman 2006 i Uppsala, sept. 2006 samt vid europeisk allergikonferens (EAACI) i Göteborg juni 2007.
- Projektet har på ett positivt sätt uppmärksamats i lokalpress (större reportage i Länstidningen Södertälje 23 maj 2005) samt i ett reportage i Sveriges Televisions regionala nyhetsprogram ABC i juni 2005.
- Projektet har av anslagsgivaren FAS valts att ingå i ett treårigt pilotprojekt att utveckla, pröva och utvärdera metoder för vetenskaplig kommunikation mot samhället, inkluderande återkommande utbildning och handledning ledd av vetenskapsjournalister.
- Projektets egen hemsida projekteras för närvarande. Projektledaren och forskningssjuksköterskan har gått utbildning i webbtjänster via FAS.

Nov 2007