

Forskningsprojekt 2019

Titel: Obstetrisk forskning

Namn: Ove Axelsson

Sammanfattning:

Ansökan omfattar två projekt inom området Obstetrik. 1. Biobanksprojektet. Fortsatt insamlande av blodprover från gravida kvinnor. Alla gravida boende i Uppsala län tillfrågas om de vill delta i studien och lämna blod och ge oss tillgång till data om graviditetsutfallet. Fram tills nu har c:a 14 000 kvinnor rekryterats. Denna biobank ger möjligheter att identifiera riskfaktorer för graviditetskomplikationer samt att bidra till förståelsen av patogenes och etiologi. Prover från biobanken har bland annat använts i studier rörande preeclamps. 2. Fosterdiagnostik. Flera enkätundersökningar har avslutats och publicerats i form av tre vetenskapliga artiklar. Just nu sammanställs och skrivs ett kvalitativt arbete om kvinnors önskemål gällande fosterdiagnostik. Under planering är ytterligare enkätundersökningar där Q-sorteringsteknik ska användas för att belysa hur kvinnorna prioriterar sina önskemål om fosterdiagnostik. Vi färdigställer i dagarna ett arbete om MRT-undersökningar av foster som aborterats till följd av allvarliga missbildningar. Vår fråga är om MRT kan ersätta obduktion av foster vid korta graviditetslängder. Vi fortsätter tidigare arbeten för att se om MRT-undersökningar av foster i andra trimestern kan komplettera ultraljud och därmed skärpa diagnostiken av fosteravvikelse.