

Beste studenten,

Op de volgende pagina's vinden jullie de projecten die beschikbaar zijn voor studenten die hun bachelorthese 3.2 in de eerste ronde doen. Jullie kunnen **tot en met maandag 8 januari 2018** je voorkeuren doorgeven volgens onderstaande procedure.

Vriendelijke groeten,

Coördinatoren onderzoeksstage VAA,

Anke Witteveen en Caroline Geerts

Procedure voorkeuren:

- Kies als duo drie opdrachtgevers. Indien een opdrachtgever meerdere projecten aanbiedt, dan geef je ook aan naar welk project/vraagstelling je voorkeur uitgaat.
- Indien je een opdrachtgever kiest die voorkeurslocatie AVAG heeft, dan geef je ook een 4e opdrachtgever door.
- Bij vragen of meer informatie nodig over het project: neem contact op met de coördinator.

Procedure indelen

- Het uiteindelijke indelen wordt door de coördinatoren gedaan.
- Richtinggevend bij indelen is dat elke opdrachtgever een onderzoeksgroepje krijgt.
- Binnen het kader van voorgaande punt wordt zoveel mogelijk rekening gehouden met de voorkeuren van de studenten.
- Meestal lukt het om studenten in te delen bij hun 1e of 2e voorkeur, maar houd er rekening mee dat je bij een onderwerp ingedeeld kunt worden dat helemaal niet op je voorkeurslijst staat (dus ook niet je 3e voorkeur).
- De definitieve indeling wordt uiterlijk maandag 15 januari 2018 bekend gemaakt.

Jaar/ sub- cohort	Type	Organisatie	Opdrachtgever	Onderzoeks- opzet (globaal)	Korte omschrijving	Duo's
3.2a	KWAL	AMC	Lianne Holten	WONDER studie	Onderzoek naar de motivatie van verloskundigen die bevallingen buiten de VIL begeleiden om te stoppen met werken. Onderdeel van de Wonderstudie naar bevallen buiten de VIL.	1 duo
3.2a	LIT	MWS-VUmc	Bahar Goodarzi	review	In de LVOV hebben is er discussie betreffende de richtlijn schouder-dystocie. De discussie gaat over of er een bepaalde volgorde is, is die door de evidence wordt ondersteund, in de toe te passen interventies in geval van schouder-dystocie. Hier willen we graag antwoord op. Dit antwoord kan verkregen worden middels een goede literatuurreview.	1 duo
3.2a	KWANT	MWS-VUmc	Anna Seijmonsbergen / Ank de Jonge	PhD project naar variaties in interventies	Voor een cross-sectionele studie is gekeken naar variatie in het gebruik van interventies binnen de geboortezorg tussen de twaalf provincies van Nederland. Het gebruik van veel verschillende interventies is hierbij tussen de provincies vergeleken. Hieruit komt naar voren dat er voor sommige interventies weinig variatie is, maar voor andere interventies heel veel variatie. Voor het gebruik van de verschillende vormen van pijnbestrijding en voor betrokkenheid van de kinderarts bij de baring, is bijvoorbeeld veel variatie tussen de provincies. De oorzaak van de grote variatie is niet bekend. Mogelijk ligt het aan een verschil in protocollen tussen de regio's. Binnen dit project kunnen 2 groepen aan de slag met het vergelijken van protocollen tussen VSV's.	2 duo's

					De ene groep kan dit doen voor het onderwerp 'verschillende methoden van pijnbestrijding' en de andere groep voor 'betrokkenheid van de kinderarts'. De groepjes kunnen de dataverzameling (verzamelen en opvragen van protocollen) gezamenlijk doen en de analyses vervolgens binnen hun eigen projectgroepje. Een vraag die beantwoord zou kunnen worden is in hoeverre protocollen over het betreffende onderwerp overeenkomen.	
3.2a	KWANT	MWS – VUmc	Caroline Geerts PhD	DELIVER (http://www.deliver-studie.nl)	De data voor deze studie worden geselecteerd uit de DELIVER-dataset. Deze dynamische cohort studie bestaat uit vrouwen die max. 3 vragenlijsten hebben ingevuld tussen hun eerste afspraak in de verloskunde praktijk en zes weken postpartum (tussen september 2009 en maart 2011). Data van deelnemende vrouwen aan de DELIVER studie zijn gekoppeld aan obstetrisch/verloskundige zorg data uit de Nederlandse Perinatal Registratie, Landelijke Verloskundige Registratie (LVR1). De onderzoeksvraag die kan worden uitgewerkt binnen deze data is: Wat zijn de risicofactoren voor het ontwikkelen van postpartum hemorragie bij laag risico vrouwen in de eerste lijn? Binnen deze data kan ook een onderzoeksvraag worden uitgewerkt, in overeenstemming met de begeleider.	1 duo
3.2a	KWAL	UvA Communicatie wetenschappen	Barbara Schouten/ Prof. Julia van Weert	Onderzoek naar preventie postpartum depressie onder Turkse en Marokkaanse vrouwen	De prevalentie van perinatale depressie is zeer hoog onder Turks-Nederlandse en Marokkaans-Nederlandse vrouwen (resp. 55% en 42%). Doel van dit onderzoek is dan ook de screening van, en communicatie over depressieve klachten in de verloskundige praktijk te verbeteren, om zo de kwaliteit van zorg aan deze vrouwen te verbeteren en bij te dragen aan preventie van postnatale depressie. Om een cultureel gevalideerde (aangepaste) screening-instrument te kunnen	1 duo

					ontwikkelen, zal gebruik worden gemaakt van een bestaand instrument, ontwikkeld door onderzoekers van Florida State University (ACTNOW). Binnen dit onderzoeksproject kan een duo aan de slag om aan de hand van de ACTNOW, een interview-studie te houden onder verloskundigen en/of Turks-Nederlandse en Marokkaans-Nederlandse zwangere vrouwen met depressieve klachten.	
3.2a	KWANT	Midwifery Science VUmc	Myrte Westerneng	IRIS	In de transitie naar ouderschap vinden verschillende psychologische processen plaats bij de vrouw. Zo kunnen vrouwen te maken krijgen met (zwangerschapsspecifieke) angst, en ontstaat er in meer of mindere mate een band met het (ongeboren) kind. In literatuur wordt verondersteld dat maternale angst en moeder-kind binding, van invloed zijn op de cognitieve en gedragsontwikkeling van het kind. Echter, onderzoek naar deze associaties is schaars. In dit onderzoeksproject ga je met behulp van vragenlijsten die zijn afgenomen onder IRIS studie (IUGR Risk Selection Study) deelnemers onderzoeken in hoeverre er een associatie is tussen maternale angst en/of moeder-kind binding, en de cognitieve en gedragsontwikkeling van het kind. Hierbij kijk je zowel naar angst en/of binding tijdens de zwangerschap, als na de bevalling. Bevindingen kunnen inzicht bieden in de relevantie van de psychologische processen die plaatsvinden in de transitie naar ouderschap, en aanknopingspunten bieden voor het stimuleren van de cognitieve en gedragsontwikkeling van het kind via deze processen.	1 duo
3.2a	KWANT	Midwifery Science VUmc	Myrte Westerneng	DELIVER - data	Hebben echo's invloed hebben op de mate van zwangerschapsspecifieke angst? Hierbij kan gekeken worden naar het aantal echo's, maar ook het type echo (routinematige echo 's en pretecho's).	1 duo

3.2a	KWANT	Midwifery Science VUmc	Corine Verhoeven/ Marit van der Pijl	INCAS - 2	De INCAS-2 Studie INCAS-2 (INtegrated CAre System) is een onderzoek naar integrale geboortezorg. Onder integrale geboortezorg wordt verstaan: zorg die lijn overstijgend is en rondom de cliënt is georganiseerd. Zorgverleners passen zich aan de zorgvraag van de cliënt aan in plaats van andersom. Binnen de INCAS-2 studie wordt er een nulmeting (Voor de invoering van integrale geboortezorg) en een nameting (Na de invoering van integrale geboortezorg) uitgevoerd. De nulmeting is zo goed als afgerond. Met de data van de nulmeting kunnen interessant onderzoeksprojecten worden opgezet. Project continuïteit van zorg Binnen de nulmeting van INCAS is de vragenlijst Childbirth Perception Scale gebruikt. De vragenlijst meet de ervaring tijdens de partus en in het kraambed. De vragenlijst bestaat uit 2 subschalen: subschaal partus en subschaal kraambed. In dit onderzoeksproject draait het om het vergelijken van de beleving tijdens de partus versus de beleving van het kraambed. Is er een associatie tussen beide schalen?	1 duo
3.2a	KWANT	Midwifery Science VUmc	Linda Martin	NIPT	Implementatie NIPT: attitudes en ervaringen van counselors betreffende nieuwe kwaliteitseisen. Per 1 juli 2017 zijn een aantal nieuwe kwaliteitseisen voor counselors van kracht. In maart 2017 zijn counselors gevraagd hoe zij tegenover deze kwaliteitseisen staan middels een landelijke, digitale vragenlijst. De resultaten daarvan zijn geanalyseerd door bachelor studenten in het OS-studiejaar 2016-2017. In november 2017 is een tweede meting gedaan. Hierin is opnieuw gevraagd naar de attitude van counselors tav de nieuwe kwaliteitseisen alsmede hun ervaringen met de implementatie ervan. Dit onderzoek betreft de analyse van de kwantitatieve	1 duo

					en kwalitatieve (open vragen) onderzoeksdata in de nameting.	
3.2a	KWANT	Midwifery Science VUmc	Linda Martin	NIPT	Implementatie NIPT: kennis van counselors betreffende prenatale screening. In maart 2017 is er een uitgebreide scholingsronde voor alle counselors geweest naar aanleiding van de start van de TRIDENT-2 studie en het daarbinnen beschikbaar komen van de NIPT voor alle zwangeren vrouwen per 1-4-2017. Voorafgaand aan deze scholing is de kennis van counselors prenatale screening over de prenatale screening (testen, testeigenschappen, medische informatie over de aandoeningen waarop de screening zich richt, in- en exclusiecriteria etc) gemeten middels een landelijk uitgezette, digitale vragenlijsten. De uitkomsten zijn bekend (onderzoekstudenten studiejaar 2016-2017). Een tweede meting aangaande bovenstaande kennis van counselors werd gedaan na de scholing over NIPT in maart 2017, namelijk in november 2017. Dit onderzoek betreft de analyse van de kwantitatieve resultaten van deze nameting.	1 duo
3.2a	KWANT	AMC	Tanja Vrijkotte	ABCD studie	Caesarean section and its relationship with adverse cardio-metabolic profile in children aged 5-6 years: the ABCD cohort. Whether CS is related to adverse cardio-metabolic profile among children aged 5-6 years in the multi-ethnic Amsterdam Born Children and their Development (ABCD) cohort. The cardio-metabolic profile includes overweight, waist-to-height ratio, fat%, total cholesterol (TC), low-density lipoprotein (LDL), high-density lipoprotein (HDL), triglycerides (TG), fasting glucose, systolic blood pressure (SBP), and diastolic blood pressure (DBP). We assessed the differences in the cardio-metabolic profile between children born with elective CS, emergency CS and vaginal delivery. We hypothesize that elective CS would have the most adverse cardio-metabolic profile. In	1 duo

					addition, we will assess whether the results differs for boys and girls.	
3.2a	KWANT	SANQUIN	Joke Koelewijn	OPZI data	Sporten in relatie tot geboortegewicht en/ of zwangerschapsduur, maar ook met bijvoorbeeld complicaties in de zwangerschap.	1 duo
3.2a	KWANT	SANQUIN	Joke Koelewijn/ Dian Winkelhorst/ Prof Dr M. de Haas		Welke factoren zijn geassocieerd met ziekte-ernst bij neonaten met foetale en neonatale immunotrombocytopenie (FNAIT)	1 duo
3.2a	KWANT	TNO en LUMC	Marlies Rijnders/ Matty Crone	Centering pregnancy	In een recent afgesloten trial zijn de effecten van Centering Pregnancy (CP) onderzocht. Er zijn veel data verzameld waaronder data over psychisch welbevinden en stress. Er kan in de data onderzocht worden welke groep vrouwen de meeste gezondheidswinst hebben ervaren: waren dat bijvoorbeeld juist vrouwen met meer stress en depressiviteit? En is hierbij een verschil geweest tussen hen die CP volgden of individuele zorg? Affiniteit met SPSS is gewenst bij dit project. Er is binnen dit project ook de vrijheid om zelf een onderzoeksvraag te bedenken aan de hand van de vragenlijsten, en de PRN-gegevens die gekoppeld zijn aan de vragenlijsten in overeenstemming met de begeleiders.	1 duo
3.2a	KWANT	TNO en LUMC	Marlies Rijnders/ Matty Crone	Centering pregnancy	In een recent afgesloten trial zijn de effecten van Centering Pregnancy (CP) onderzocht. Er zijn veel data verzameld waaronder data over hoe men tegen de eigen opvoedingsvaardigheden aan kijkt. Wat opvalt is dat vrouwen die CP hebben gevolgd hun eigen opvoedcompetenties vooraf en 6 weken na de bevalling lager inschatte dan	1 duo

					vrouwen die individuele zorg hebben gevolgd. Hier zijn verschillende verklaringen voor te bedenken zoals meer zelfbewustzijn van eigen kunnen, meer acceptatie hebben en dus “eerlijkere” antwoorden geven maar ook: misschien zijn vrouwen in CP a priori minder goed toegerust of CP werkt averechts. De onderzoeksvraag is om te herkennen welke groep vrouwen met name een lage inschatting maakt van deze vaardigheden. Welke factoren spelen daarin mee? Onder andere kan gekeken worden naar de invloed van psychisch welbevinden en stress, als ook andere factoren. Affiniteit met SPSS is gewenst bij dit project. Er is binnen dit project ook de vrijheid om zelf een onderzoeksvraag te bedenken aan de hand van de vragenlijsten, en de PRN gegevens die gekoppeld zijn aan de vragenlijsten, in overeenstemming met de begeleiders.	
3.2a	KWANT	Midwifery Science/ VUmc	Jens Henrichs	IRIS study	Routine ultrasonography during the third trimester of pregnancy and infant developmental milestones: The IRIS study	1 duo
3.2a	KWANT	Midwifery Science/ VUmc	Jens Henrichs	IRIS study	Maternal prenatal psychosocial distress and infant developmental milestones (the mediating role of maternal postnatal bonding).	1 duo