

GODIVA Nieuwsberichten

Nieuwsbrief september 2014 nr. 4



Gross motor development of infants using home-video registration with the Alberta Infant Motor Scale

Hierbij ontvangt u de vierde Nieuwsbrief van het project GODIVA.

In het project GODIVA, *Gross motor development of infants using home-video registration with the Alberta Infant Motor Scale*, wordt een methode ontwikkeld en wetenschappelijk onderzocht waarmee de motorische ontwikkeling van jonge kinderen via filmbeelden gevolgd kan worden en op valide wijze gemeten zonder veel extra belasting voor kind en ouders. Met deze nieuwsbrief houden wij u op de hoogte van de stand van zaken van het project en de activiteiten die plaatsvinden.

Terugblik symposium 21 juni 2014

Ruim 70 kinderfysiotherapeuten hebben op 21 juni 2014 het eerste GODIVA symposium bezocht. Tijdens de presentaties en workshops zijn zij geïnformeerd over de nieuwste kennis over het meten van de motorische ontwikkeling van het kind met de AIMS, maar ook over de stand van zaken van het GODIVA onderzoek. In verschillende workshops konden zij onder meer hun eigen vaardigheid in de testafname toetsen en werden vragen over de toepassingsmogelijkheden van de videomethode voorgelegd. De deelnemers waren enthousiast en hun inbreng was voor de onderzoekers erg waardevol. Na afloop demonstreerden studenten de door hen ontwikkelde GODIVAPP. Het symposium is door de KNGF geaccrediteerd voor 5 punten. [Lees meer...](#)



Validatiestudie afgerond

Voor de validatiestudie zijn inmiddels voldoende kinderen geïncludeerd. De laatste metingen, zowel live als op basis van een video opname worden deze maand afgerond. Daarna volgt de analyse van de scores van beide metingen. De ouders die hebben mee gedaan is tevens gevraagd naar hun ervaringen met het maken van de video-opnames en het instructiemateriaal.

Start Longitudinale studie

In de tweede fase van de GODIVA studie gaan we een pilot studie uitvoeren met de videomethode ten einde ontwikkelingsprofielen van kinderen van 0-18 maanden te kunnen ontwikkelen. De Medisch Ethische Toets Commissie (METC) heeft inmiddels laten weten dat dit onderzoek niet WMO-plichtig is. Daarom kan deze pilot studie nu snel van start gaan. Hiervoor willen we ongeveer 50 gezonde, op tijd geboren kinderen includeren, verdeeld over twee leeftijdscategorieën: van 1,5 tot 8 maanden en van 8,5 tot 19 maanden. We vragen de ouders, die zich aanmelden voor de studie, om iedere twee maanden een filmopname te maken van hun kind, in totaal 5 video's. Voor het versturen en opslaan van de filmpjes kunnen zij gebruik maken van de GODIVAPP. [Lees meer ... \(onder werkgroep longitudinale studie/informatie voor ouders\)](#) Kinderfysiotherapiepraktijken die mee willen werken aan deze studie, ten behoeve van de werving of het

scoren van de ingestuurde video's kunnen zich aanmelden via het emailadres: godiva@hu.nl

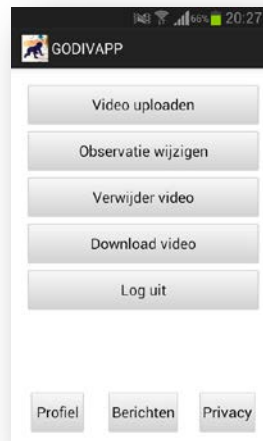
Prijs voor de studenten Technische Informatica

De 6 studenten van de opleiding Technische Informatica die de GODIVA APP hebben ontwikkeld hebben op 4 en 5 juni jl. meegedaan aan de 'Health Hackfest' programmeerwedstrijd in Brussel. Voor deze wedstrijd hebben ze in 48 uur een app ontwikkeld specifiek waarmee verpakt voedsel automatisch gescand kan worden voor ingrediënten die bijwerkingen veroorzaken met de medicijnen van de gebruiker.

Hiermee hebben ze de eerste prijs gewonnen.

Op dit moment worden de laatste aanpassingen van GODIVA APP uitgevoerd zodat deze gereed is voor gebruik in de longitudinale studie.

Belangrijk hierbij is de app zo gebruiksvriendelijk en aantrekkelijk mogelijk te maken voor het gebruik door de ouders zodat zij zonder problemen de 5 video's kunnen maken en uploaden.



Studenten Master Kinderfysiotherapie

Gedurende het studiejaar 2014-2015 gaan 7 studenten van de Masteropleiding Kinderfysiotherapie meewerken in het GODIVA project. Zij zijn op dit moment actief gestart met het formuleren van een eigen onderzoeksvraag die ze binnen het onderzoek willen gaan beantwoorden.



De studenten zijn: Arine Sneep, Floortje Roest, Floortje Engels, Robin van Munster, Nienke Reumer, Marloes Maalman en Renate van der Bruggen.

Student assistent Lonneke van Engelen

Graag stellen we u voor aan Lonneke van Engelen. Vanaf half september versterkt zij het GODIVA team. Zij is afgestudeerd fysiotherapeut en net gestart met de Masteropleiding Kinderfysiotherapie. Tijdens haar studie fysiotherapie heeft al geparticipeerd in onderzoeken van het lectoraat Leefstijl en Gezondheid op het gebied van Kinderfysiotherapie binnen HALYNeD studie (*Healthy Active Living for Youth with Neuromotor Disability: Active now, Healthy Later*). Zij zal de onderzoekers ondersteunen bij de werving, organisatie van de metingen, enz.



Introductie Imke van Maren - Suir



Ellen van Dam, een van de onderzoekers van de GODIVA studie zal per 1 november a.s. een nieuwe functie aanvaarden, namelijk als onderzoeker en docent in opleiding binnen het expertisecentrum voor prematuren van het AMC. Dit expertisecentrum beoogt de ontplooiingskansen en het welzijn van extreem te vroeg geboren kinderen te bevorderen.

Zij wordt opgevolgd door Imke van Maren - Suir, kinderfysiotherapeut en bewegingswetenschapper. Imke is al betrokken bij de HU als docent van de minor Kind en ontwikkeling motoriek. Daarnaast is zij werkzaam bij het kenniscentrum van Revalidatiecentrum De Hoogstraat.

www.godiva.hu.nl

*Afmelden nieuwsbrief, mail naar anne.vandijk@hu.nl