

GODIVA - volgen motorische ontwikkeling kinderen

In het project GODIVA, Gross motor development of infants using home-video registration with the Alberta Infant Motor Scale (AIMS), wordt een methode ontwikkeld, waarmee kinderfysiotherapeuten de motorische ontwikkeling van jonge kinderen kunnen volgen. Hun ouders hebben deze ontwikkeling gefilmd.

Deze manier van meten betekent weinig extra belasting voor het kind en zijn ouders. De validiteit en bruikbaarheid van de ontwikkelde werkwijze worden in deze studie wetenschappelijk onderzocht.

Verwachte concrete resultaten voor het werkveld: bruikbare methode voor video-observatie voor het testen en monitoren van de ontwikkeling van kinderen. En deze methode kan als aanvulling op de bestaande methoden dienen.

De praktijk krijgt de beschikking over een applicatie voor het veilig uploaden van het filmmateriaal. Het onderwijs krijgt een beeldbank voor het breed inzetten bij het opleiden van toekomstige kinderfysiotherapeuten.

De samenwerking tussen de partners faciliteert een wisselwerking tussen de:

- kenniscentra Hogeschool Utrecht (HU) en Universiteit Utrecht (UU)
- masteropleiding (kinder)fysiotherapie HU
- professionals/kinderfysiotherapeuten, werkzaam in ziekenhuizen en eerstelijnspraktijken en gezondheidscentra

Op deze manier kunnen ze gebruikmaken van elkaars competenties en zo een gericht netwerk rondom de ontwikkeling van jonge kinderen laten ontstaan.

Financiering en samenwerking:

Financiële ondersteuning: SIA RAAK publiek.

Uitvoering: Lectoraat Leefstijl en Gezondheid van de Hogeschool Utrecht, in samenwerking met partners die verenigd zijn in het GODIVA-consortium, namelijk:

- Hogeschool Utrecht, Lectoraat Architectuur van Digitale Informatie Systemen
- Faculteit Sociale Wetenschappen van Universiteit Utrecht
- Universitair Medisch Centrum Utrecht – Wilhelmina Kinder Ziekenhuis
- VU Medisch Centrum
- Sint Antonius-ziekenhuis
- Werkgroep Kinderfysiotherapie Midden Nederland
- Nederlandse vereniging voor kinderfysiotherapeuten
- Leidsche Rijn Julius Gezondheidscentra

Website: www.godiva.hu.nl

Contactpersoon

Dr. Jacqueline Nuysink, jacqueline.nuysink@hu.nl