

Onderzoek

De inzet van zorgtechnologie kan de kwaliteit van leven van mensen met een verstandelijke beperking verbeteren. Bijvoorbeeld door de zelfredzaamheid en eigen regie te vergroten. Knelpunten bij de implementatie kunnen belemmerend werken om dat daadwerkelijk te bereiken.

Onderzocht is welke bevorderende en belemmerende factoren zorgprofessionals ervaren bij de implementatie van zorgtechnologie. Scherp zijn en blijven op deze factoren helpt om de implementatie en het gebruik van technologie in de gehandicaptenzorg te optimaliseren.

Over het onderzoek

- Vragenlijst om implementatie onder zorgprofessionals te meten: de MIDI (Measurement Instrument for Determinants of Innovations), toegespitst op de Innovatie-impuls
- De vragenlijst heeft drie domeinen waar de bevorderende en belemmerende factoren invallen: zorgprofessional als gebruiker, organisatie en technologie
- 83 zorgprofessionals van 12 organisaties voor gehandicaptenzorg vulden de vragenlijst in, het merendeel is (persoonlijk) begeleider
- Het gaat om de implementatie van apps, sociale robotica, sensoren en domotica

Volledig artikel: [‘Barriers and facilitators influencing implementation of care technology for people with intellectual disabilities: A cross-sectional study among care professionals’](#). Journal of Applied Research in Intellectual Disabilities, 37(5), e13262.

Nienke Siebelink, Annemarije Gaasterland, Marieke Gielissen, Sanne van der Weegen, Brigitte Boon en Agnes van der Poel

Bevorderende en belemmerende factoren onder zorgprofessionals bij implementatie zorgtechnologie

Meest voorkomende bevorderende factoren:

-  Op hulp kunnen rekenen van directe collega's. 
-  Coördinator aangewezen. 
-  Technologie geschikt voor cliënten. 
-  Taak voor zorgmedewerker helder en technologie niet te ingewikkeld. 
-  Zorgmedewerkers hechten vooral waarde aan de mening van cliënten/naasten, directe collega's en gedragsdeskundigen als het gaat om zorgtechnologie; dit werkt bevorderend als ook juist deze mensen betrokken worden bij de implementatie. 

Meest voorkomende belemmerende factoren:

-  Weinig collega's die met de technologie werken. 
-  Afspraken door management over gebruik technologie niet vastgelegd of mogelijk wel vastgelegd, maar niet bij zorgmedewerkers bekend. 
-  Geen maatregelen getroffen voor tijdig inwerken en vervanging bij vertrekkende medewerkers die met de technologie werken. 
-  Veranderingen (bijv. reorganisatie, bezuinigingen, fusie, personeelsverloop, andere innovaties). 

 Zorgprofessional als gebruiker  Organisatie  Technologie

Als je kijkt naar de verschillende factoren, lijken ze logisch of open deuren te zijn. Toch blijkt uit het onderzoek dat er lang niet in alle implementatietrajecten rekening wordt gehouden met bepaalde ogenschijnlijk logische factoren, zoals het vroegtijdig betrekken van cliënten/naasten. Door te weten welke factoren er spelen, kun je er gericht actie op inzetten. De MIDI vaker afnemen geeft waarschijnlijk nog meer inzicht.