De Implementatie van het MTM? Diabetes Algoritme voor de Preventie, Opsporing, Behandeling en Opvolging van Diabetes Mellitus type 2 in de Huisartsgeneeskunde: een Regionaal Tevredenheidsonderzoek

Haio: MANDRAVELOS Anastasia Stamatoula Vera , KUL
Promotor: Goderis Geert , KUL
Praktijkopleider: MONDELAERS Regine , VANHOOF Jos (Jozef) , VANMECHELEN Patrick

Context: Inleiding: Het doel van dit kwalitatief onderzoek is om de mate van tevredenheid onder huisartsen in het Vlaams Noord Limburg te meten, betreffende het gebruik van een e-Health applicatie, de GMD + tablet van Medical Time management (MTM?), voor de preventie, opsporing, behandeling en opvolging van Diabetes Mellitus type 2 (DMII) in de huisartsenpraktijk. De Vlaamse huisarts heeft de mogelijkheid om met de preventiemodule, ontwikkeld door Domus Medica, wetenschappelijk onderbouwd en systematisch zijn patiënten tussen de 45 en 75 jaar oud, te screenen voor verschillende aandoeningen. Een van deze aandoening is diabetes mellitus type 2. Er zijn echter een aantal obstakels die sommige huisartsen nog weerhouden de preventiemodule in de praktijk toe te passen. Uit een onderzoek, uitgevoerd door Domus Medica in april 2014, bleek dat het aantal huisartsen die de preventiemodule niet in hun praktijk gebruiken ongeveer 42% is en een paar van de redenen hiervoor zijn: het gebruik van de preventiemodule is te tijdrovend, te ingewikkeld of omslachtig. Verder is de richtlijn voor DMII in de Huisartsgeneeskunde uitgebreid en ingewikkeld en zijn in Noord-Limburg, in vergelijking met andere Vlaamse regio?s het aantal patiënten met een DMII Zorgtraject laag . Een Vlaams bedrijf uit Overpelt, Medical Time Management, heeft sinds 2013 een e-Health applicatie ontwikkeld, de GMD + tablet, om tegemoet te komen in de behoefte van de huisartsen om de preventiemodule te gebruiken met een zo klein mogelijke tijdsinvestering. Ze hebben echter ook een DMII algoritme ge?mplementeerd in de GMD + tablet ter ondersteuning van de huisarts voor de implementatie van de DMII richtlijn in de huisartsenpraktijk.

Onderzoeksvraag: Zijn huisartsen die de GMD + tablet gebruiken meer tevreden met de preventie, opsporing, behandeling en opvolging van DMII in hun praktijk dan huisartsen die de GMD + tablet niet gebruiken? Vinden de huisartsen die de GMD + tablet gebruiken, de implementatie van de DMII richtlijn en preventiemodule, minder tijdrovend en minder ingewikkeld dan de huisartsen die de GMD + tablet niet gebruiken?

Methode: Het onderzoek is een kwalitatief onderzoek dat huisartspraktijken in het noordelijke deel van Vlaams Limburg zal onderzoeken. Via hun plaatstelijke Huisartsenkring zullen huisartspraktijken gecontacteerd worden via e-mail met een link naar een enqu?te die ze anoniem kunnen invullen op het internet. Enerzijds zal het onderzoek, als antwoord op de eerste vraag, de globale tevredenheid meten door te meten hoe sterk de gebruikers van de GMD+ tablet, de tablet aan andere collega's (Net Promotor Score) zal aanbevelen en aan de andere kant zal het specifiek meten of de huisarts dankzij het gebruik van de GMD+ tablet de implementatie van de DMII richtlijn en de preventiemodule minder tijdrovend en minder ingewikkeld vindt.

Resultaten: x

Conclusie: Deze kwalitatieve studie zal meten hoe tevreden de huisartsen zijn met de implementatie van een e-Health applicatie voor de aanpak van een specifieke ziekte en onderzoekt of er meer gronden zijn om eHealth-toepassingen te blijven ontwikkelen ter ondersteuning van de

huisarts in de implementatie van richtlijnen in de huisartsenpraktijk. Sleutelwoorden: Diabetes Mellitus type 2, DMII, GMD +, Decision Making Support, E-Health, GMD + tablet, MTM, Net Promoter Score, Guideline Implementation, Domus Medica