Griepvaccinatie in een multiculturele praktijk

Haio: HENDRIKX Tom , U.G.
Promotor: DE SUTTER An , U.G.
Praktijkopleider: THOOLEN Milly

Context: In het wijkgezondheidscentrum (WGC) Rabot werd er voor de jaarlijkse griepvaccinatiecampagne gebruik gemaakt van een call-recall systeem. We haalden slechts een vaccinatiegraad van 32%. Dit staat in contract met de rest van Vlaanderen, waar men gemiddeld een vaccinatiegraad van 60% haalt bij 65+ers en van 46% bij de risicogroep (niet-65+), en met praktijken waar een call-recall systeem bestaat die 80% halen. We vermoeden dat de belangrijkste reden voor dit verschil het grote aantal kansarmen en mensen van Oost-Europese (o.a. Roma) en Turkse afkomst in de praktijk is.

Onderzoeksvraag: Hoe kunnen wij de vaccinatiegraad voor influenza in onze praktijk verhogen?

Methode: 1. Literatuuronderzoek: a. call-recall systemen voor (griep)vaccinatie b. griepvaccinatie en culturen c. vaccinatie en sms 2. Kwalitatief onderzoek a. beschrijving van de populatie b. diepte-interviews voor het aanmaken van taal en cultuurspecifieke boodschappen 3. Kwantitatief onderzoek a. Toepassen resultaten diepte-interviews b. vergelijken vaccinatiegraad dit jaar met vaccinatiegraad vorig jaar 4. RCT rond de bijdrage van sms

Resultaten: De literatuur toont dat alle reminders effectief zijn. Over sms is op dit moment nog niet veel bekend. Etnische groepen hebben een lagere vaccinatiegraad maar door interventies kan deze verbeterd worden. Op basis van de diepte-interviews pasten we de brieven en taal aan en namen we contact op met groepen. We stuurden ook sms?en naar een deel van de risicogroep. Hierdoor zijn we er in geslaagd in onze praktijk de vaccinatiegraad significant te verhogen van 32% naar 57%. ($p<0.001$) De groep die sms?en kreeg had op het einde van de vaccinatiecampagne een vaccinatiegraad van 63% vergeleken met 49% voor de groep die geen sms kreeg. ($p=0,069$)

Conclusie: Door het gebruik van aangepaste communicatie is het mogelijk de vaccinatiegraad in een multiculturele praktijk significant te verhogen. Er is een duidelijke trend dat het gebruik van sms de vaccinatiegraad verhoogt. Hiervoor is nog verder onderzoek in grotere groepen nodig. Belangrijk voor een goede vaccinatiecampagne is een goed bijgehouden en gecodeerd EMD. Dit zorgt ervoor dat de griepvaccinatie niet te arbeidsintensief is.