Naar een hogere vaccinatiegraad voor influenza bij risicopatiënten d.m.v. een call-recall-systeem.

Haio: ANNE Nicolas , U.G.
Promotor: MICHIELS Barbara , U.A.
Praktijkopleider: Boone Kathy

Context: Bij een griepinfectie hebben personen ouder dan 65 jaar of met een chronische aandoening een hoger risico op complicaties. In een huisartsenpraktijk in Lokeren is er geen systematische uitnodiging van deze risicopatiënten om zich te laten vaccineren. Het vermoeden bestond dat de doelgroep onvoldoende werd bereikt. Uit de literatuur blijkt dat het oproepen van patiënten leidt tot een verhoging van de vaccinatiegraad. In dit onderzoek werd het effect van het persoonlijk uitnodigen van risicopatiënten op de vaccinatiegraad van influenza onderzocht, alsook de tevredenheid van de patiënt over deze methode.

Onderzoeksvraag: Is het oproepen van risicopatiënten d.m.v. een uitnodigingsbrief een effectieve manier om de vaccinatiegraad bij risicopatiënten te verhogen? Welke tijdsinvestering vraagt deze methode t.o.v. opportunistische vaccinatie? Is de patiënt tevreden over deze methode?

Methode: Volgens de literatuur is het oproepen van risicopatiënten een effectieve manier om de vaccinatiegraad te verhogen. In navolging van het advies van de Hoge Gezondheidsraad werden volgende personen als risicopatiënt beschouwd: 65-plussers, patiënten met een chronische cardiovasculaire-, long- of leverziekte, chronisch nierlijden, een metabole stoornis, een chronische neuromusculaire aandoening of immuniteitsstoornis. De selectie van de risicopopulatie uit het EMD gebeurde geautomatiseerd op basis van gecodeerde diagnoses. Voor het griepseizoen 2015-2016 kregen de geselecteerde risicopatiënten met een globaal medisch dossier (GMD) een uitnodigingsbrief en een bijgevoegd voorschrift voor het griepvaccin toegestuurd. Vaccinaties gebeurden tijdens een georganiseerd vaccinatiemoment of een gewone consultatie. Alle gevaccineerden werden geregistreerd. Tijdens de vaccinatiemomenten werd gevraagd een anonieme tevredenheidsenqu?te in te vullen.

Resultaten: In totaal werden 763 risicopatiënten aangeschreven. Door het versturen van de uitnodigingsbrief verhoogde de vaccinatiegraad binnen de risicopopulatie met 18% van 36% in 2014 naar 54% in 2015. Bij patiënten ouder dan 65 jaar zagen we een toename van 17% (van 40% naar 57%). Bij de patiënten jonger dan 65 jaar met een chronische aandoening zagen we een toename van 21% (van 19% naar 40%). De vaccinatiegraad was het hoogst bij patiënten tussen 51 en 65 jaar (62%). 88% van de toegediende vaccinaties gebeurde bij 65-plussers. Er werden in totaal 506 patiënten gevaccineerd, 92 van hen ontvingen geen uitnodigingsbrief. Ongeveer 2/3e hiervan behoorde toch tot de risicogroep. In de helft van deze gevallen was er geen GMD afgesloten. Het hele project nam 111 uur in beslag. De tevredenheidsenqu?te werd ingevuld door 239 patiënten. 98% van de ondervraagde patiënten gaf aan tevreden te zijn over de nieuwe aanpak. Slechts 10% van de respondenten vond de uitnodigingsbrief onduidelijk. Ongeveer 5% zag het nut van griepvaccinatie niet in.

Conclusie: De resultaten ondersteunen de algemene aanbevelingen rond griepvaccinatie. Hoewel het vrij tijdsintensief is dient een call-recall-systeem overwogen te worden om de vaccinatiegraad voor influenza te verhogen. Patiënten lijken tevreden te zijn over deze vaccinatiestrategie. Het correct coderen van risico-aandoeningen in het EMD is van primordiaal belang om dergelijke preventieve acties succesvol te organiseren.