Praktijkverbeterproject: Onderzoek naar tetanusvaccinatiegraad in onze praktijk, en ontwikkeling van strategie?n om deze te verhogen.

Haio: THIBAUT Ellen ,
Promotor: Verhoeven Veronique , U.A.
Praktijkopleider:

Context: Preventie is een belangrijk onderdeel van de huisartsgeneeskunde. In onze praktijk werd echter opgemerkt dat er geen tetanusvaccinatiebeleid was, en dat er niet of nauwelijks vaccinaties werden geregistreerd in het elektronisch medisch dossier en in Vaccinet. Er was ook geen infrastructuur aanwezig in de praktijk om tot een effici?nt vaccinatiebeleid te komen.

Onderzoeksvraag: Wat is de tetanusvaccinatiestatus bij de patiënten in onze praktijk, en hoe kunnen we deze vaccinatiegraad verhogen? Waarom loopt de preventieve vaccinatie tegen tetanus nu niet goed, en welke factoren kunnen we verbeteren naar de toekomst toe?

Methode: Een literatuurstudie werd uitgevoerd om een beeld te krijgen van de huidige stand van zaken rond tetanus, preventie, en (het verhogen van) vaccinatiegraad. Tijdens en na overleg werd een planning opgesteld, en werden de nodige praktische zaken in orde gebracht (aanschaffen koelkast, werken met Vaccinet, vaccinstock aanleggen, vaccinatiekaartjes bestellen). Tijdens een korte periode van 2 maanden werden gegevens geregistreerd van 100 patiënten van onze praktijk (eerste patiënt die zich aanmeldde in de voormiddag en in de namiddag), ongeacht de reden van consultatie. Tevens werden patiënten die een kinkhoest-tetanusvaccinatie toegediend kregen in kader van vaccinatie tijdens zwangerschap en coccoonvaccinatie geregistreerd, evenals patiënten die consulteerden met een verwonding. Gegevensverzameling gebeurde via een registratieformulier : informed consent, leeftijd en geslacht, datum laatste tetanusvaccinatie (indien gekend), reden van vaccinatie, bewijs van vorige vaccinatie, en of er al dan niet reeds registratie in EMD en Vaccinet was van vorige vaccinatie.

Resultaten: De vaccinatiegraad van onze studiepopulatie werd verhoogd van 39% naar 94%. Toegediende vaccinaties werden correct en consequent geregistreerd in EMD en Vaccinet. Er werden belangrijke afspraken gemaakt naar de toekomst toe teneinde een duurzaam tetanusvaccinatiebeleid aan te houden.

Conclusie: Naar aanleiding van een praktijkverbeterproject werd een grote stijging gezien in vaccinatiegraad van de studiepopulatie, correctie registratie van toegediende vaccinaties maakt goede opvolging in de toekomst mogelijk.