Wat is de huidige vaccinatiegraad van het pneumokokkenvaccin in onze praktijk en is er verbetering mogelijk ?

Haio: SYZONENKO Yuliya , U.A.
Promotor: MICHIELS Barbara , U.A.
Praktijkopleider: DE VOS Axel

Context: Huisartsen spelen een belangrijke rol in preventie. De vaccinaties worden frequent door hem uitgevoerd en geregistreerd. Ondanks de hoge morbiditeit en mortaliteit van pneumokkokken worden in ons land weinig pneumokokkenvaccinaties uitgevoerd. Tijdens mijn HAIO jaren in een solopraktijk in een dorp van de Kempen viel me op dat er een heel beperkt aantal van de patiënten is die zich laten vaccineren voor de pneumokokken. Met behulp van dit onderzoek wil ik dit aspect in onze praktijk in kaart brengen en indien nodig verbeteren.

Onderzoeksvraag: Wat is de huidige vaccinatiegraad in onze praktijk en is er verbetering mogelijk? Hoe kunnen wij dit bewerkstelligen? Wie behoort tot onze doelgroep? Is het mogelijk om door actief onze doelgroep aan te schrijven de vaccinatiegraad op te krikken? Hoe komt het dat recent gevaccineerde patiënten niet reeds vroeger zijn gevaccineerd?

Methode: Voordat wij met het onderzoek starten hebben wij samen met de praktijkopleider en promotor onze standpunten besproken. Op basis van het jaarverslag van KCE (Federaal Kenniscentrum voor de Gezondheidszorg), waarin staat dat Pneumovax 23 de meest kosteneffectieve strategie is, hebben besloten om alleen met Pneumovax 23 te vaccineren in plaats van Prevenar 13 en Pneumovax 23. Tot onze doelgroep behoren alle thuiswonende patiënten tussen 65 en 85 jaar oud die in onze praktijk GMD hebben. Het onderzoek startte na goedkeuring van het Ethisch Comité. Met behulp van patiënten folders die gebaseerd zijn op de patiënten informatie van Domus Medica werd aan patiënten informatie gegeven over het pneumokokkenvaccin. Patiënten folders samen met de elektronische voorschriften van Pneumovas 23 werden naar de patiënten opgestuurd. Het vaccineren samen met het tekenen van informed consent en invullen van de vragenlijst ' Waarom heeft u zich niet eerder laten vaccineren tegen pneumokokken'? werd tijdens gewone raadplegingen uitgevoerd.

Resultaten: 165 patiënten waren geselecteerd. Van 165 zijn 53 patiënten (32,1%) gevaccineerd met Pneumovax 23. Het zijn 26 (49%) mannen en 27 (51%) vrouwen. Beide geslachten lieten zich bijna evenveel vaccineren. De grootste gevaccineerde groep met comorbiditeiten zijn de groep met hartpathologie. Tijdens de vaccinaties werd een vragenlijst 'Waarom heeft u zich niet eerder laten vaccineren tegen pneumokokken' door de gevaccineerde patiënten ingevuld. In alle ingevulde vragenlijsten was steeds één reden aangeduid, nl. 'Ik wist niet van het bestaan van de pneumokokkenvaccinatie'. Er is één lokale reactie (lokale roodheid en zwelling) na vaccinatie gemeld.

Conclusie: Na het onderzoek is de vaccinatiegraad voor het pneumokokkenvaccin in onze praktijk gestegen van 4,21% naar 13,95%. Om de vaccinatiegraad in de praktijk te verhogen moeten we meer actief het vaccin aan doelgroep aanbieden.