Evaluatie van de organisatorische uitdagingen van de implementatie van POCT CRP in de huisartsenpraktijk bij volwassenen met acute hoest.

Haio: Goeman Stefanie , KUL
Promotor: VERBAKEL Jan , KUL
Praktijkopleider: Dillen Koen , PICCARD Marleen , VAN DEN BROEK Mieke , VAN WAMBEKE Inge

Context: Het aanpakken van antimicrobiële resistentie (AMR) vormt een belangrijke uitdaging voor de Belgische gezondheidszorg. Het verbeteren van het antibiotica voorschrijfgedrag van huisartsen kan bijdragen aan de oplossing voor dit probleem. De implementatie van point-of-care testen (POCT) voor C-reactief proteïne (CRP) in de huisartsenpraktijk is een mogelijke oplossing.

Onderzoeksvraag: Wat zijn de organisatorische uitdagingen bij de implementatie van POCT CRP in de huisartsenpraktijk bij volwassenen met acute hoest?

Methode: We onderzochten de organisatorische uitdagingen rondom de implementatie van POCT CRP in huisartsenpraktijken in België. De deelnemers kregen de mogelijkheid om gedurende drie maanden één of meerdere POCT CRP-apparaten te gebruiken bij volwassenen met acute hoest. Na afloop organiseerden we focusgroep discussies en een enquête om hun ideeën en bedenkingen over de implementatie van de test te verzamelen.

Resultaten: Het implementeren van POCT CRP in de dagelijkse praktijk zou huisartsen een ondersteuning kunnen bieden bij het maken van beslissingen rond diagnose en behandeling, naast de anamnese en klinisch onderzoek. De belangrijkste reden voor het gebruik van POCT CRP was het verminderen van diagnostische onzekerheid. De test was eenvoudig te integreren in de bestaande workflow van de huisarts, vanwege de snelheid, gebruiksvriendelijkheid en betrouwbaarheid ervan. Het grootste struikelblok voor de implementatie in België is echter het financiële aspect, aangezien er momenteel geen terugbetaling voor deze testen is in de huisartsenpraktijk.

Conclusie: Het doel van deze studie was om de implementatie van POCT CRP te evalueren met de bedoeling het voorschrijven van antibiotica bij Belgische huisartsen te optimaliseren om AMR te beperken. De objectieve resultaten van POCT CRP zouden kunnen dienen als basis voor beslissingen over diagnose en behandeling en zouden ook kunnen fungeren als communicatiemiddel naar patiënten. Verder onderzoek moet zich richten op de uitdagingen die in onze studie naar voren kwamen, met name de terugbetaling en de ontwikkeling van richtlijnen. Hiervoor is verder onderzoek nodig met een grotere steekproef van huisartsen uit zowel Vlaanderen, Brussel als Wallonië.