Rationeel aanvragen van laboratoriumtesten: invoeren van een elektronisch probleemgeori?nteerd laboratoriumaanvraagformulier in de groepspraktijk

Haio: MEIRHAEGHE Filip , U.G.
Promotor: DE SUTTER An , U.G.
Praktijkopleider: HAELEWYN Sarah

Context: De laatste jaren neemt het gebruik van laboratoriumtesten door huisartsen toe. Het aanvragen van meer klinische testen heeft financi?le gevolgen en kan leiden tot onnodige ongerustheid en overbodige onderzoeken bij de patiënt. De keuze voor een welbepaalde test gebeurt niet altijd rationeel. In de opleidingspraktijk werden er verschillen opgemerkt tussen het aanvraaggedrag van de vier artsen. Recent werd er vanuit Domus Medica een richtlijn gepubliceerd die per probleem een voorstel doet voor labobepalingen.

Onderzoeksvraag: - Kan er een probleemgeori?nteerd aanvraagmodule aangemaakt worden via het elektronisch medisch dossier die het aanvragen van labotesten gebruiksvriendelijker maakt? - Wat is de invloed op het aantal aangevraagde testen na deze interventie? - Is er een verschil merkbaar in kostprijs na deze interventie?

Methode: Er werden een aantal vaak voorkomende problemen in de huisartspraktijk geselecteerd en hieraan werden welbepaalde labotesten gekoppeld. Als leidraad werd de richtlijn ?aanvraag van laboratoriumtests door huisartsen deel 1 & 2? van Domus Medica gebruikt. In het EMD werd via modules per probleem met ??n muisklik de aanbevolen testen geselecteerd. De keuze voor bepaalde testen kon tijdens het aanvragen nog gewijzigd worden door de artsen. Er werd een registratie van 5 maanden gedaan v??r deze interventie en precies een jaar later werd opnieuw een registratie gedaan van 5 maanden.

Resultaten: Het elektronisch probleemgeori?nteerd aanvraagformulier werd door alle artsen in gebruik genomen in de groepspraktijk. Het werd door de artsen beoordeeld als tijdbesparend en gebruiksvriendelijk. Bij de 4 artsen werden de testen ?AST? en ?LDL berekend? minder aangevraagd. Er werd ook een daling gezien in de aanvragen ?urinezuur? en ?ijzer?. De bepaling van ?ferritine? kwam meer voor bij alle artsen. De gemiddelde prijs voor de mutualiteit steeg van ?34,31 naar ?35,07 per aanvraagformulier. Deze stijging was niet significant (p=0,30).

Conclusie: Een elektronisch probleemgeori?nteerd aanvraagformulier werd succesvol ingevoerd in de groepspraktijk. Hierdoor werden de aanvragen meer evidence-based en gebruiksvriendelijker.