Factoren van invloed op het antibiotica voorschrijfgedrag van huisartsen

Haio: BAUWENS Marie-Julie , U.G.
Promotor: DE SUTTER An , U.G.
Praktijkopleider: CLAEYS Sofie , DEPUYDT Catheline , DHUYVETTERS Els , VAN GREMBERGEN David

Context: Antibioticaresistentie is een wereldwijd probleem met een exponentiële toename. Belangrijke factoren hiervoor zijn het misbruik en overmatig gebruik van antibiotica. Aangezien een belangrijk aandeel van de antibiotica voorschriften wordt afgeleverd in de eerste lijn, zijn huisartsen een belangrijke doelgroep in de aanpak van deze problematiek. Om onnodige antibiotica voorschriften te verminderen en het rationeel gebruik van antibiotica te bevorderen is het nodig om die beïnvloedende factoren in kaart te brengen en hun invloed op het voorschrijfgedrag door huisartsen te analyseren.

Onderzoeksvraag: Deze masterthesis dient als vervolg van een literatuuronderzoek (systematic review) naar factoren die het voorschrijven van antibiotica bij huisartsen beïnvloeden.

Methode: Dit onderzoek bestaat uit 2 delen. Enerzijds een beknopt literatuuronderzoek in Pubmed, Embase en Google Scholar. Anderzijds een semigestructureerde vragenlijst die door 100 huisartsen werd beantwoord. Nadien werd een analyse gemaakt van de antwoorden en werd dit teruggekoppeld naar de bevindingen uit de meest recente literatuur.

Resultaten: In de literatuur werd waargenomen dat er verschillende factoren zijn die een arts kunnen beïnvloeden in hun voorschrijfgedrag betreffende antibiotica. Deze factoren kunnen gerelateerd zijn aan de arts of patiënt, aan hun interactie, aan de context of aan objectieve diagnostiek. In de resultaten van de vragenlijst werd gezien dat de richtlijnen van groot belang zijn in de besliskunde van de arts doch dat dit vaak wordt beïnvloed door het klinisch beeld van de patiënt. Verder zijn contextuele factoren ook een belangrijke factor in het beleid van de arts. Ook deze trends wordt teruggezien in de literatuur.

Conclusie: Het voorschrijven van antibiotica in de eerstelijnszorg is een complex proces dat wordt beïnvloed door verschillende factoren. Artsen baseren hun beleid voornamelijk op de richtlijnen. Daarnaast zijn het klinisch beeld, profiel van de patiënt en contextuele factoren belangrijke beïnvloedende factoren in hun besluitvorming. De bevindingen uit dit onderzoek benadrukken het belang van duidelijke en goed toepasbare richtlijnen om het rationeel gebruik van antibiotica te bevorderen.