



## Praktijkprikkel 2021-01

### Praktijkprikkel Elektronisch voorschrijven van neussprays

Een groot nadeel van handgeschreven recepten was dat deze vaak lastig te ontcijferen waren, wat tot fouten leidde. Het elektronisch voorschrijven van recepten voorkomt dit. Wel kan elektronisch voorschrijven andere fouten introduceren.

#### Melding

Een patiënt was wegens koortsconvulsies opgenomen in een ziekenhuis. Bij ontslag kreeg de patiënt een recept voor midazolam neusspray mee waarbij de dosering '3 sprays van 0,5 mg, verdeeld over beide neusgaten' had moeten zijn. Er stond echter 'in beide neusgaten' op het recept. Dit komt omdat in het computersysteem (in dit geval Epic) deze tekst als standaardtekst is ingebouwd. De voorschrijver werd op de fout geattendeerd, omdat er een vraag vanuit de openbare apotheek kwam over de hoogte van de dosering.

#### Analyse

De voorschrijver heeft bij het voorschrijven van neussprays drie mogelijkheden:

1. toedienen in het linker neusgat
2. toedienen in het rechter neusgat
3. toedienen in beide neusgaten.

Bij het toedienen van een oneven aantal sprays die verdeeld moeten worden over beide neusgaten is er een probleem. De voorschrijver heeft de mogelijkheid in een vrij tekstveld extra toedieninstructie te geven, bijvoorbeeld verdeel sprays over beide neusgaten indien meer dan 1 dosis is voorgeschreven. Voor het vermelden van toedien-/doseerinformatie op een medicatieopdracht zijn in de voorschrijfsystemen meerdere velden beschikbaar: een veld om de dosering aan te geven en een of meerdere velden om een toelichting daarop te geven. Ook kan het informatiesysteem zelf standaard informatie toevoegen. Deze verschillende informatiebronnen kunnen tegenstrijdige informatie opleveren. Ook kan variëren welke informatie wel en niet getoond wordt op de toedienlijst en het elektronisch recept. Dit is afhankelijk van het voorschrijfsysteem en/of lokale inrichting.

#### Vragen aan de ziekenhuizen

Er zijn verschillende oplossingen mogelijk om een fout, zoals in de casus hierboven staat vermeld, te voorkomen. Om in kaart te brengen welke dit zijn, vraagt VMI u [een enquête](#) in te vullen en te retourneren. Het invullen kost ongeveer 5 minuten. VMI zal de resultaten van de enquête aan u terugkoppelen, zodat u kunt leren van elkaar.