



Praktijkprikkel Doseerincidenten liraglutide

Deze Praktijkprikkel is met name interessant voor voorschrijvers, apothekers en apothekersassistenten

VMI ontvangt uit ziekenhuizen en openbare apotheken regelmatig meldingen van doseerincidenten met liraglutide.

Meldingen

Twee typen incidenten komen aan bod:

1. Verwisseling van milligram en milliliter.

Voorbeelden van dit type incidenten: *“De liraglutide stond ingevoerd als 1,8 ml (=10,8 mg) in plaats van 1,8 mg.” En “Saxenda met gebruik 1x/pw 3 ml op recept. Niet gezien dat de dosering op het recept verkeerd is en 3 mg had moeten zijn.”*

2. Kommafout.

Voorbeeld van zo'n incident: *“Er stond 18 mg als dosering op de toedienlijst. Dit is een hele pen. Omdat wij dit niet vertrouwden, hebben we overlegd met de arts-assistent interne. Mevrouw moest 1,8 mg krijgen.”*

Analyse

Liraglutide is verkrijgbaar als:

- Victoza: voor de behandeling van diabetes mellitus type 2
- Saxenda: voor de behandeling van obesitas of overgewicht

Van Saxenda en Victoza is een pen van 3 ml verkrijgbaar die 18 mg liraglutide bevat. Een Saxenda- of Victozapen kan doses van 0,6 mg, 1,2 mg en 1,8 mg afgeven. De Saxendapen kan ook doses van 2,4 mg en 3,0 mg afgeven.

Wat de oorzaak van de doseerincidenten met liraglutide is, is niet te achterhalen. De liraglutide-dosering wordt opgebouwd. Om die reden schrijven zorgprofessionals regelmatig bij de start van liraglutide één keer per dag voor. In het vrije tekstveld voegen ze dan het aantal milligrammen toe dat de patiënt zich moet toedienen. Verder gebruiken ze het vrije tekstveld om het opbouwschema aan te geven. Door de dosering als vrije tekst op te nemen, kan de doseringsbewaking van een informatiesysteem geen overdosis signaal afgeven.

Aanbevelingen

Voor voorschrijvers

- Schrijf de dosering in het daartoe bestemde veld voor. Gebruik hiervoor niet het vrije tekstveld.
- Maak bij een opbouwschema bij voorkeur meerdere regels/recepten aan met een duidelijke vermelding van start- en stopdata. Zorg er in ieder geval voor dat het opbouwschema duidelijk is voor de apotheek en voor de patiënt.
- Schrijf liraglutide in milligrammen voor.

Voor apothekers en apothekersassistenten

- Controleer of de dosering is voorgeschreven in aantal milligrammen. Pas indien nodig aan.
- Controleer de dosering handmatig indien de dosering, bij opbouwen, in het vrije tekstveld is vermeld.
- Zorg voor een eenduidig te interpreteren etiket en toedienlijst bij een geneesmiddel met een opbouwschema.

Wist je dat?

Je op [de website](#) een compleet overzicht van alle Praktijkprikkel(s) kan vinden. Ben je op zoek naar een Praktijkprikkel over een specifiek onderwerp? Vul bij 'Zoek op onderwerp' je zoekterm in en vind zo de bijbehorende Praktijkprikkel(s).

Zelf deze Praktijkprikkel ontvangen?

Is deze Praktijkprikkel doorgestuurd en wil je deze ook ontvangen? Meld je dan aan op onze [website](#).

Medicatie-incidenten melden?

Wil je een medicatie-incident melden, dan kan dat via onze [website](#).

Meer weten over het IVM?

Informatie over e-learnings, nascholingen, FTO-werkmateriaal, nieuwe geneesmiddelen en ander belangrijk nieuws over medicatieveiligheid? Schrijf je dan in voor onze [nieuwsbrief](#).