

## Folia Pharmacotherapeutica augustus 2021

Goed om te weten

### Montelukast en neuropsychiatrische ongewenste effecten

Er was recent in de Nederlandstalige en Franstalige pers aandacht voor het risico van **neuropsychiatrische ongewenste effecten van montelukast**, een leukotrieenreceptorantagonist gebruikt bij astma.

Deze ongewenste effecten zijn **zeldzaam** en reeds **meerdere jaren bekend**. Het gaat onder andere om abnormale dromen, slapeloosheid, angst en agitatie, en – zeer zeldzaam - hallucinaties, desoriëntatie, suïcidale gedachten/gedrag en obsessief-compulsieve symptomen. Deze ongewenste effecten worden vermeld in de SKP van de specialiteiten op basis van montelukast, en waren onderwerp van een artikel in de Folia van december 2019. Een Direct Healthcare Professional Communication (DHPC) werd in mei 2020 verzonden aan de gezondheidswerkers.

De leukotrieenreceptorantagonisten zijn geen eerste keuze in de behandeling van astma. Ze zijn minder doeltreffend dan de inhalatiecorticosteroïden in het voorkómen van exacerbaties. Hun risicobatenverhouding moet goed worden geëvalueerd, en het is belangrijk alert te zijn voor het optreden van neuropsychiatrische effecten, zeker in het begin van de behandeling. In verband met de onderhoudsbehandeling van astma, zie ook Repertorium, hoofdstuk 4.1. > Plaatsbepaling en Folia september 2020.

#### Colofon

De *Folia Pharmacotherapeutica* worden uitgegeven onder de auspiciën en de verantwoordelijkheid van het *Belgisch Centrum voor Farmacotherapeutische Informatie* (Centre Belge d'Information Pharmacothérapeutique), vzw erkend door het Federaal Agentschap voor Geneesmiddelen en Gezondheidsproducten (FAGG).

De informatie die verschijnt in de *Folia Pharmacotherapeutica* mag niet overgenomen worden of verspreid worden zonder bronvermelding, en mag in geen geval gebruikt worden voor commerciële of publicitaire doeleinden.

#### Hoofdredactie: (redactie@bcfi.be)

T. Christiaens (Universiteit Gent) en  
J.M. Maloteaux (Université Catholique de Louvain).

#### Verantwoordelijke uitgever:

T. Christiaens - Nekkersberglaan 31 - 9000 Gent.