



Olodaterol (Striverdi Respimat)

Striverdi Respimat is een oplossing voor inhalatie die 2,5 microgram olodaterol (hydrochloride) bevat. Het Zorginstituut Nederland, het voormalige CVZ, heeft het middel beoordeeld voor opname in het GVS.

Olodaterol is een langwerkend bèta2-sympathicomimeticum, geregistreerd voor de onderhoudsbehandeling van patiënten met chronische obstructieve longziekte (COPD). De aanbevolen dosis is 5 microgram, bestaande uit twee inhalaties uit de Respimat inhalator, eenmaal per dag. Stoppen met roken is de belangrijkste stap in de behandeling van COPD. Medicamenteuze, symptomatische behandeling bestaat uit kortwerkende luchtwegverwijders, namelijk een anticholinergicum (ipratropium) en/of bèta2-sympathicomimeticum (salbutamol, terbutaline). Bij aanhoudende COPD-klachten kan men overgaan op een onderhoudsbehandeling met langwerkende luchtwegverwijders. Het betreft een anticholinergicum (tiotropium) en/of bèta2-sympathicomimeticum (salmeterol, formoterol of eventueel daarna indacaterol vanwege de volgens het Zorginstituut met name geringere onderzoeksgegevens). Aangezien olodaterol een langwerkend bèta2-sympathicomimeticum is, is het op zijn onderlinge vervangbaarheid vergeleken met de andere middelen in die groep, te weten formoterol, salmeterol en indacaterol.

Onderling vervangbaar

In twee gerandomiseerde, dubbelblinde, placebogecontroleerde klinische onderzoeken is olodaterol 1 dd 5 microgram vergeleken met formoterol 2 dd 12 microgram.

Hierbij bleken de gunstige effecten op de longfunctie (FEV1auc0-3h en FEV1-dalwaarde) en de kwaliteit van leven (SGRQ) overeen te komen. Hetzelfde gold voor de bijwerkingen. Er was geen sprake van klinisch relevante verschillen in eigenschappen.

Auteurs

**Wil Toenders, apotheker,
en Folkert de Groot**

(info@toendersdegroot.nl)

Mede op basis van de overige GVS-criteria concludeerde het Zorginstituut dat olodaterol onderling vervangbaar is met de andere op bijlage 1A opgenomen langwerkende bèta2-sympathicomimetica, namelijk formoterol, salmeterol en indacaterol.

Amfotericine B in lipidecomplex

Het Zorginstituut Nederland heeft beoordeeld of amfotericine B in lipidecomplex (Abelcet) valt onder de dekking van de Zorgverzekeringswet.

Amfotericine B in lipidecomplex (Abelcet) is een 5 mg/ml concentraat voor suspensie voor intraveneuze infusie. Het middel is geregistreerd als behandeling voor 'invasieve aspergillose', maar vanwege de moeilijke afbakening van de diagnose is ook de toepassing bij zygomycose beoordeeld.

De standaardbehandeling van volwassenen met invasieve aspergillose is voriconazol (Vfend) of amfotericine B in liposomen (Ambisome). Het Zorginstituut Nederland concludeerde op basis van een indirecte vergelijking dat de effectiviteit van amfotericine B in lipidecomplex (Abelcet) bij de eerstelijnsbehandeling van invasieve aspergillose (bij intolerantie voor voriconazol) minder

goed is onderbouwd en minder gunstig is dan die van amfotericine B in liposomen. Daarom voldoet het middel bij de eerstelijnsbehandeling niet aan de stand van de wetenschap en praktijk. Bij zowel de tweedelijnsbehandeling van invasieve aspergillose als de behandeling van zygomycose is dat vanwege de vergelijkbare effectiviteit wél het geval.

Er zijn aanwijzingen dat amfotericine B in lipidecomplex nefrotxischer is dan amfotericine B in liposomen, maar er is geen bewijs dat er daadwerkelijk een relevant verschil tussen de middelen is in de frequentie en de ernst van bijwerkingen. Daarom valt amfotericine B in lipidecomplex bij deze twee indicaties onder de dekking van de Zorgverzekeringswet. ■