

## FOSFODIESTERASE TYPE 5-INHIBITOREN EN ISCHEMISCHE OPTISCHE NEUROPATHIE

In de loop van 2005 rees de vraag of de fosfodiësterase type 5-inhibitoren sildenafil (Viagra®), tadalafil (Cialis®) en vardenafil (Levitra®) ischemische optische neuropathie (“non-arteritic anterior ischaemic optic neuropathy”), met mogelijk blindheid kunnen veroorzaken [zie “Goed om weten”-bericht van 31 mei 2005 op onze website]. Sindsdien hebben het *European Medicines Agency* en de Amerikaanse *Food and Drug Administration* de gegevens daaromtrent geanalyseerd, met aanpassingen van de bijsluiterteksten tot gevolg. Ook in de Belgische bijsluiters wordt nu vermeld dat ischemische optische neuropathie gerapporteerd is met de verschillende fosfodiësterase type 5-inhibitoren, maar dat de frequentie ervan onbekend is. Of dit verband causaal is, is moeilijk te beoordelen gezien de risicofactoren voor ischemische optische neuropathie (diabetes, hypertensie, cardiovasculair lijden...) frequent zijn in de meestal oudere populatie die fosfodiësterase type 5-inhibitoren neemt. In de bijsluiters wordt ook gesteld dat deze middelen gecontra-indiceerd zijn bij patiënten met visusverlies in één oog ten gevolge van ischemische optische neuropathie, al dan niet na inname van een fosfodiësterase type 5-inhibitor.

---

## IN VERBAND MET DE DOSIS LACTULOSE BIJ OBSTIPATIE BIJ HET KIND (FOLIA JULI 2006)

In het artikel “Behandeling in de eerste lijn van chronische functionele obstipatie” in de Folia van juli 2006 werd aandacht besteed aan de aanpak van obstipatie bij het kind. Er werd vermeld dat osmotische laxativa zoals lactulose vaak een eerste keuze zijn. De dosis voor lactulose die in het artikel werd gegeven, met name 1 à 3 ml/kg 1 à 2 x per dag, is deze voorgesteld bij fecale impactie. Bij kortdurende obstipatie bij het kind worden in de bijsluiters en in klassieke handboeken (bv. *Martindale*) lagere doses aanbevolen. Voor de in België beschikbare siropen op basis van lactulose betekent dit: < 1 jaar: 5 ml per dag; 1 tot 5 à 6 jaar: 5 à 10 ml per dag; > 5 à 6 tot 14 jaar: 15 à 20 ml per dag.