

RISICO VAN GASTROSCHISIS DOOR GENEESMIDDELEN

Resultaten van vroegere observationele studies suggereren dat het risico van gastroschisis, een aangeboren defect in de buikvoorwand, groter is bij kinderen wiens moeder tijdens de zwangerschap behandeld werd met bepaalde geneesmiddelen, vooral acetylsalicylzuur, ibuprofen en vasoconstrictoren zoals pseudo-efedrine. Een recente « case-control »-studie toont een verhoogd risico van gastroschisis bij kinderen wiens moeder in de loop van de eerste 3 maanden van de zwangerschap behandeld was met acetylsalicylzuur, pseudo-efedrine, paracetamol, of met een combinatie paracetamol + pseudo-efedrine [*Am. J. Epidemiol.* **155**, 26-31 (2002)]. Men dient er op bedacht te zijn dat het hier gaat om een observationele studie, met de beperkingen vandien. Ook waren de risicoverhogingen in deze studie meestal weinig uitgesproken, zeker voor paracetamol [odds-verhouding 1,5; 95%-betrouwbaarheidsinterval 1,1 tot 2,2]. De risicoverhoging was het hoogst voor de combinatie paracetamol + pseudo-efedrine [odds-verhouding 4,2; 95%-betrouwbaarheidsinterval 1,9 tot 9,2]. De resultaten tonen nogmaals dat het belangrijk is voorzichtig te zijn met het gebruik van geneesmiddelen bij een zwangere vrouw, ook met deze die vrij te verkrijgen zijn. Zoals in de Folia van december 2001 vermeld, blijft het imperatief, wanneer men een geneesmiddel wenst toe te dienen aan een zwangere vrouw, de voor- en nadelen voor moeder en kind af te wegen.

KAVA-KAVA EN HEPATOTOXICITEIT

Preparaten op basis van wortels van de plant Kava-Kava (*Piper methysticum*) worden, zonder veel evidentie van doeltreffendheid, voorgesteld voor allerlei aandoeningen, waaronder meestal angst. De laatste jaren zijn met Kava-Kava ongeveer 30 gevallen van hepatotoxiciteit gerapporteerd, vooral in Duitsland en Zwitserland. De ernst varieerde van abnormale leverfunctietesten tot leverfalen; in 1 geval was de afloop fataal, en in 4 andere gevallen was levertransplantatie vereist. Er zijn in België geen preparaten op basis van Kava-Kava als geneesmiddel geregistreerd. Kava-Kava was wel tot voor kort beschikbaar als voedingsmiddel [zie ook artikel « Geneesmiddelen op basis van planten », Folia december 2000]. Gezien de hepatotoxiciteit is via ministerieel besluit (23 januari 2002; B.S. 7 februari 2002) in België de aanwezigheid van Kava-Kava in voedingsmiddelen verboden, en dit vanaf 17 februari 2002. In de Europese lidstaten waar producten op basis van Kava-Kava zijn geregistreerd als geneesmiddel, is beslist deze terug te trekken of wordt overwogen om dit te doen.

[Meer informatie via <http://www.fda.gov/medwatch/safety/2001/kava.htm>;
<http://www.apb.be>; <http://www.mca.gov.uk>]