PROGRAMME CANADIEN DE
SURVEILLANCE PÉDIATRIQUE

Effets indésirables des médicaments (EIM)

Conseil du mois

La transmission de la codéine par le lait maternel

Les produits renfermant de la codéine sont utilisés depuis de nombreuses années, mais leur innocuité a récemment été remise en question par suite d'un effet indésirable fatal chez un nourrisson allaité (1).

Pour exercer ses effets analgésiques, la codéine se métabolise en morphine. Certains groupes ethniques sont plus à risque d'être des métaboliseurs ultra-rapides et à présenter un taux de morphine plus élevé que prévu dans le lait maternel (2).

Les médecins devraient :

- utiliser la dose de codéine efficace la plus faible pendant la période la plus courte possible si le traitement est jugé nécessaire;
- aviser les parents de surveiller attentivement les signes de sédation chez leur nourrisson et de faire immédiatement appel à un médecin s'ils trouvent matière à inquiétude;
- savoir qu'il n'existe encore aucun test généralisé au Canada pour dépister les métaboliseurs ultra-rapides de la codéine.

Références

1. www.motherisk.org/prof/commonDetail.jsp?content_id=839
2. www.hc-sc.gc.ca/ahc-asc/media/advisories-avis/_2008/2008_164-fra.php

Veuillez déclarer tous les EIM graves.

01-2009