

Réactions allergiques rares mais graves avec la chlorhexidine à usage local

La *Food and Drug Administration* (FDA) attire l'attention sur l'augmentation du nombre de notifications de réactions allergiques au gluconate de chlorhexidine, un antiseptique à usage local fréquemment utilisé¹. Bien que rares, certaines de ces réactions allergiques peuvent être graves et consistent notamment en des difficultés respiratoires ou du wheezing, un gonflement du visage, de l'urticaire pouvant être grave, une éruption cutanée grave, voire un choc anaphylactique. Elles surviennent généralement dans les minutes qui suivent l'application de l'antiseptique. De telles réactions ont été décrites avec les solutions et savons à usage cutané, mais également avec d'autres formes pharmaceutiques (crèmes, bains de bouche, sprays à usage oropharyngé, comprimés à sucer) et d'autres sels de chlorhexidine (chlorhydrate et acétate de chlorhexidine). La fréquence exacte de ces réactions n'est pas connue.

Vu l'usage très courant de la chlorhexidine (disponible en vente libre), il est important d'informer les patients de ce

risque potentiellement grave. La FDA recommande d'arrêter immédiatement l'utilisation de l'antiseptique et de consulter un médecin en urgence lorsque ces symptômes surviennent. En cas d'antécédents d'allergie à la chlorhexidine ou de doute, l'hexamidine, la povidone iodée ou éventuellement le chlorure de benzalkonium sont des alternatives possibles. Cependant, des réactions allergiques ont également été décrites avec ces antiseptiques et on ne sait pas si leur fréquence est moindre que pour la chlorhexidine.

Sources spécifiques

¹ Food and Drug Administration [internet]. Chlorhexidine Gluconate: Drug Safety Communication - Rare But Serious Allergic Reactions; 02 février 2017. Online: <https://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm530975.htm>

Sources générales

Martindale - The Complete Drug Reference [internet, consulté dernièrement le 21/03/17].

RCP des différentes spécialités d'antiseptiques à usage local

Colophon

Les *Folia Pharmacotherapeutica* sont publiés sous l'égide et la responsabilité du Centre Belge d'Information Pharmacotherapeutique (*Belgisch Centrum voor Farmacotheapeutische Informatie*), a.s.b.l. agréée par l'Agence Fédérale des Médicaments et des Produits de Santé (afmps).

Les informations publiées dans les *Folia Pharmacotherapeutica* ne peuvent pas être reprises ou diffusées sans mention de la source, et elles ne peuvent en aucun cas servir à des fins commerciales ou publicitaires.

Rédacteurs en chef: (redaction@cbip.be)

T. Christiaens (Universiteit Gent),
G. De Loof (Domus Medica) et
J.M. Maloteaux (Université Catholique de Louvain).

Toutes les informations et colophon intégral:

www.cbip.be

Éditeur responsable:

T. Christiaens - Nekkersberglaan 31 - 9000 Gent.