

ALUMINIUM ET PANSEMENTS GASTRIQUES

L'hydroxyde et le phosphate d'aluminium sont utilisés dans les pansements gastriques pour le traitement de certaines maladies gastro-intestinales (ulcères gastrites et colites).

A ce jour, aucun effet neurologique direct n'est imputable à ces produits.

L'hydroxyde et le phosphate d'aluminium sont des sels d'aluminium qui peuvent être prescrits à des patients souffrant de certaines infections gastro-intestinales. Ils agissent, par exemple, sur les symptômes de l'ulcère gastrique, calment les douleurs et contribuent à faciliter la cicatrisation de l'ulcère.

Etat des connaissances scientifiques à ce jour

D'éventuels effets secondaires (identifiés dans les notices d'utilisation de ces médicaments) pourraient résulter de l'usage de ces produits chez les patients insuffisants rénaux.

L'efficacité thérapeutique de l'hydroxyde et du phosphate d'aluminium dans le traitement de l'hyperacidité gastrique et comme pansement gastrique est avérée.

Les autorisations de mise sur le marché des médicaments (AMM) font l'objet de contrôles rigoureux dans le monde entier (Afssaps en France ; FDA aux US,...).

Par ailleurs, aucun cas de décès ou de maladie neuro-dégénérative n'est imputable à ces sels d'aluminium.

Des études épidémiologiques conduites aux Etats Unis et en Norvège sur plusieurs milliers de personnes consommatrices de pansements gastriques à bases de sels d'aluminium pendant de très longues périodes de temps n'ont pas mis en évidence de surmortalité par maladie neuro-dégénérative de type Alzheimer dans ces populations.

Références :

1 – Colin-Jones D, Langman MJ, Lawson DH, Vessey MP – Alzheimer's Disease in antacids users. The Lancet ; I ; 1989 ; 1453.

2 – Flaten T. – Geographical associations between aluminium in drinking water and death rates with dementia [including Alzheimer's Disease], Parkinson disease and Amyotrophic Lateral Sclerosis in Norway; Environ. Geochem. , 12 ; 1990 ; 152 – 167.