

## RENSEIGNEMENTS THÉRAPEUTIQUES

**K-10®**

(Chlorure de potassium, 10 %)

KALITHÉRAPIE

GlaxoSmithKline Inc.  
7333 Mississauga Rd North  
Mississauga (Ontario)  
L5N 6L4

Date de rédaction :  
Le 31 juillet 2001

## **RENSEIGNEMENTS THÉRAPEUTIQUES**

### **NOM DU MÉDICAMENT**

**K-10®**

**(Solution de chlorure de potassium, 10 %)**

### **CLASSE THÉRAPEUTIQUE**

Kalithérapie

### **INDICATIONS**

Prévention et traitement des cas d'hypokaliémie pouvant survenir en conjonction avec la thérapie diurétique ou aux corticostéroïdes, l'intoxication digitalique, un régime alimentaire inadéquat, la perte de potassium due à des vomissements et diarrhée, l'alcalose hypochlorémique, l'acidose diabétique, la paralysie périodique familiale et autres causes.

### **CONTRE-INDICATIONS**

Affection rénale grave, hyperkaliémie, maladie d'Addison non traitée, déshydratation, crampes de chaleur. Patients recevant des agents d'épargne potassique tels que des antagonistes de l'aldostérone et du triamtérène.

### **PRÉCAUTIONS**

Administrer le potassium avec prudence, étant donné que le degré de carence, ou la dose quotidienne idéale ne sont pas exactement connus. Une dose excessive peut provoquer l'intoxication potassique. Le patient devra être suivi très régulièrement et des électrocardiogrammes et/ou une évaluation du taux de potassium sérique devront être effectués périodiquement. Utiliser avec précaution en présence de maladie cardiaque.

L'intoxication potassique peut résulter d'un surdosage de potassium ou de doses thérapeutiques dans les cas mentionnés dans les « contre-indications ».

### **EFFETS INDÉSIRABLES**

Des vomissements, de la diarrhée, des nausées et des malaises abdominaux ont été signalés.

## **SYMPTÔMES ET TRAITEMENT DU SURDOSAGE**

Symptômes : Les signes et symptômes d'intoxication par le potassium comprennent la paresthésie des membres, l'apathie, la confusion mentale, la paralysie flasque, une chute tensionnelle, de l'arythmie cardiaque et le bloc auriculo-ventriculaire.

Traitement de l'hyperkaliémie

1. Solution de dextrose, 10 % à 25 %, contenant 10 unités d'insuline cristalline/20 g de dextrose, administrée par voie intraveineuse à la dose de 300 à 500 mL/heure.
2. Absorption et échange de potassium par administration orale de résines échangeuses de cations du cycle sodium ou ammonium, et comme lavement de rétention. (Mise en garde : Les composés d'ammonium sont à proscrire chez les patients souffrant de cirrhose hépatique.)
3. Hémodialyse et dialyse péritonéale.
4. Éliminer les aliments ou médicaments contenant du potassium. En cas de digitalisation, l'abaissement trop rapide de la concentration de potassium plasmatique peut provoquer l'intoxication par la digitale.

## **POSOLOGIE ET ADMINISTRATION**

Adultes : Une cuillerée à table (15 mL) diluée dans un verre d'eau, de jus de tomate ou d'orange, deux fois par jour après les repas. Il peut s'avérer nécessaire de modifier la dose recommandée, étant donné qu'il est impossible de définir une dose moyenne quotidienne totale, mais la dose doit être ajustée en fonction d'une surveillance attentive des effets cliniques. En déterminant la dose, il ne faut pas oublier que les fruits, les légumes et leurs jus contiennent du potassium. Les patients doivent être avertis de se conformer strictement aux instructions concernant la dilution de K-10 afin de prévenir une atteinte gastro-intestinale.

## **PRÉSENTATION**

Une cuillerée à table (15 mL) contient 1,5 g de chlorure de potassium (qui procure 20 mEq de potassium élémentaire) et les ingrédients non médicinaux : cyclamate de calcium, acide citrique, glycérine, aromatisants au citron et à l'orange et benzoate de sodium. Flacons de 500 mL.