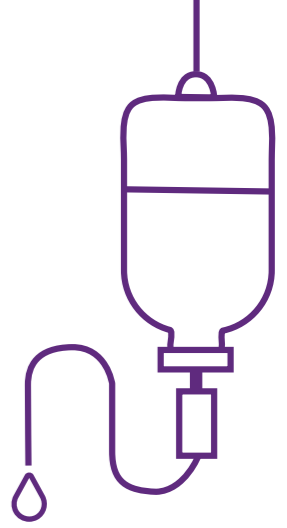


# CHLORURE DE POTASSIUM INJECTABLE À DILUER



**DANGER MORTEL :**

**TOUJOURS DILUER POUR ÉVITER LE RISQUE DE DÉCÈS PAR ARRÊT CARDIAQUE**

## PRESCRIPTION : LES RÈGLES À RESPECTER

- ◆ Privilégier la voie orale pour traiter les hypokaliémies légères à modérées.
- ◆ **Réserver la voie IV uniquement pour les hypokaliémies sévères** ( $K^+ < 3 \text{ mmol/L}$ ) ou en cas de voie orale impossible.
- ◆ **Calculer l'apport total en KCl** et vérifier les médicaments hyperkaliémiants (association déconseillée).

### Mentions devant figurer sur la prescription :

- ◆ **Posologie en quantité :** adultes en gramme, enfants en mmol/kg/j.
- ◆ **Volume total de diluant :** NaCl 0.9 % ou glucose 5 % sans dépasser 1 g de KCl / 250 mL ou 13,4 mmol de KCl / 250 mL.
- ◆ **Débit de perfusion :** NE JAMAIS DÉPASSER 1 g/heure de KCl ou 13,4 mmol/h de  $K^+$ .
- ◆ **Voie et mode d'administration :** TOUJOURS par perfusion en **IV LENTE**.

## PRÉPARATION : SOLUTION À DILUER SYSTÉMATIQUEMENT

- 1 Lire toutes les mentions de l'étiquetage.
- 2 Préparer sans interruption de tâche. TOUJOURS diluer la solution sans dépasser 1 g de KCl / 250 mL ou 13,4 mmol de KCl / 250 mL.
- 3 **Concentration max finale : 4 g/L de KCl ou 53,6 mmol/L.**
- 4 Étiqueter la préparation : dose + volume total.
- 5 Réaliser un double contrôle de la préparation et de l'étiquetage si possible.

## ADMINISTRATION DE LA DILUTION : EN PERFUSION IV LENTE UNIQUEMENT

- ◆ **JAMAIS d'IV directe, ni SC ni IM.**
- ◆ Vérifier la concordance entre prescription, médicament et patient avant administration.
- ◆ Uniquement après dilution, perfuser lentement : 1 g/h.
- ◆ SURVEILLER régulièrement les paramètres cliniques et biologiques + si nécessaire monitoring cardiovasculaire.

## STOCKAGE DÉDIÉ ET DISTINCTIF





- ◆ Ranger les ampoules de KCl à l'emplacement dédié et à distance des autres électrolytes.
- ◆ Étiquetage d'alerte distinctif.
- ◆ Restreindre les stocks selon les besoins des services.



### AIDE À LA PRÉPARATION ET À L'ADMINISTRATION

Attention : à adapter aux enfants, aux patients en réanimation, en restriction hydrique, en insuffisance rénale.

### QUANTITÉ DE KCl

	 1g	 2g	 3g	 4g
<b>Quantité de potassium (<math>K^+</math>)</b>	13,4 mmol	26,8 mmol	40,2 mmol	53,6 mmol
<b>Volume minimal après dilution dans NaCl 0,9 % ou G5 %</b>	250 mL	500 mL	1 000 mL	1 000 mL
<b>Durée minimale de perfusion</b>	1 h	2 h	3 h	4 h

