

1.55 - ORDONNANCE COLLECTIVE
Corrections des électrolytes unité de chirurgie (3^e Centre)

Cette ordonnance collective peut être appliquée par toutes les infirmières qui pratiquent à l'unité de chirurgie (3^e Centre), à compter du Jour 1 post-opératoire pour corriger des hypokaliémies si K⁺ entre 2,6 et 4 mmol/L.

CORRECTION DU POTASSIUM (K⁺) POUR OBTENIR K⁺ ≥ 4,0 MMOL/L

■ Fonction rénale adéquate : créatinine ≤ 130 mmol/L				
Kaliémie (mmol/L)	Dose de Potassium à administrer	Dose de Magnésium à administrer	Contrôle de Potassium	Aviser le médecin
3,6 à 4	K-Dur 20 mEq (1 co) OU KCl élixir 20 mEq/15 mL	Nil	Lendemain matin	Non
3,1 à 3,5	K-Dur 40 mEq (2 co) OU KCl élixir 40 mEq/30 mL	MgSO ₄ * 2 g IV dans 50 mL de D5 % en 2 h ➤ Administrer 1 fois par 24 h	4 h après la fin de la correction Répéter x 1 si K ⁺ est toujours < 3,5 mmol/L	Si après deux corrections, K ⁺ est toujours < 3,5 mmol/L
2,6 à 3,0	KCl 10 mEq IV dans 100 mL d'eau stérile en 30 min X 2 ET KCl élixir 20 mEq/15 mL	MgSO ₄ * 2 g IV dans 50 mL de D5 % en 2 h ➤ Administrer 1 fois par 24 h	2 h après la fin de la correction	Si K ⁺ est toujours < 3 mmol/L

*MgSO₄ et le K⁺ peuvent être administrés simultanément par voie périphérique en utilisant un branchement en « Y ».

■ Fonction rénale altérée : créatinine > 130 mmol/L			
Kaliémie (mmol/L)	Dose de Potassium à administrer	Contrôle de Potassium	Aviser le médecin
3,6 à 4	K-Dur 10 mEq (1/2 co) OU KCl élixir 10 mEq/7,5 mL	Lendemain matin	Non
3,1 à 3,5	K-Dur 20 mEq (1 co) OU KCl élixir 20 mEq/15 mL	4 h après la fin de la correction Répéter x 1 si K ⁺ est toujours < 3,5 mmol/L	Si après deux corrections, K ⁺ est toujours < 3,5 mmol/L
2,6 à 3,0	KCl 10 mEq IV dans 100 mL d'eau stérile en 30 min X 1 ET KCl élixir 20 mEq/15 mL	2 h après la fin de la correction	Si K ⁺ est toujours < 3 mmol/L

- Si K⁺ ≥ 5,1 mmol/L :
 - Suspendre le K⁺ IV et tout supplément PO
 - Aviser le médecin
- Contrôler le K⁺ DIE si le patient reçoit du furosémide
- Si K⁺ ≤ 2,5 mmol/L :
 - Aviser le médecin en STAT
- Pour les patients dialysés (hémodialyse ou dialyse péritonéale), une ordonnance individuelle est nécessaire pour faire la correction du potassium.