



CHLORURE DE SODIUM (NaCl 3%^{MD}) (électrolytes - diurétiques)

INDICATION :

- Traitement de l'hyponatrémie sévère

DOSE :

- Si symptomatique (convulsions, arythmie) :**

Bolus :

1,5 mmol/kg / 0,513 = volume en ml de NaCl 3% en 15 minutes, à répéter ad arrêt des convulsions.

Suivi de perfusion 24 ou 48 h (voir ci-haut).

- Si asymptomatique :**

Déficit Na (mmol) **/ 0,513 = volume en ml NaCl 3% à administrer en 24 ou 48 heures.

** déficit Na (mmol) = 0,6 x poids (kg) x (135 - natrémie actuelle (mmol/L)).

Une augmentation de la natrémie de 0,5-1 mmol/L par heure est habituellement recommandée.

PRÉSENTATION :

LES SACS COMMERCIAUX SERONT SERVIS PAR LA PHARMACIE.

SI LA PHARMACIE EST FERMÉE, SACS COMMERCIAUX DISPONIBLES DANS LE CABINET DÉCENTRALISÉ DE L'AIRE DE RÉANIMATION DE L'URGENCE.

RECONSTITUTION :	Voie	Présentation	Diluant	Concentration finale
	IV	Sac 250 mL	Déjà dilué	3% (3 g/100 ml)

ADMINISTRATION :

- IV :** Par voie veineuse centrale uniquement.
Diluer 1 :1 avec eau stérile si voie périphérique doit être utilisée
Administrer via pousse-seringue pour précision des débits.

STABILITÉ pour préparation à l'unité de soins :

Sacs : TP

Seringue unité : 1h TP

COMPATIBILITÉ solutés :

D5%, D10%, NS

COMPATIBILITÉ site injection terminal :

AA/Dextrose, Lipides

INCOMPATIBILITÉ :

N/A



CHLORURE DE SODIUM (NaCl 3%^{MD}) (électrolytes - diurétiques)

EFFETS SECONDAIRES :

- Hypernatrémie, oedème et surcharge liquidienne (surveillance requise en cas d'insuffisance cardiaque ou rénale), pouvant mener à des changements de pression et de volume intracrâniens, avec risque d'hémorragie cérébrale (particulièrement chez les nouveau-nés prématurés).
- Douleur au site d'injection, phlébites et thromboses, nécrose tissulaire si extravasation (utiliser l'hyaluronidase en cas d'extravasation).

SURVEILLANCE :

- Electrolytes, poids, diurèse, bilan liquidien ; TA, FC.

CONDITIONS POUR MÉDICAMENT DE NIVEAU D'ALERTE ÉLEVÉ :

DVI Double vérification indépendante	DVP Double vérification programmation de la pompe	BOLUS En moins de 10 minutes	♥ Monitoring cardiaque	COMMENTAIRE
OUI	OUI	NON	NON	AUCUN

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

- Osmolarité = 1026 mOsm/L = voie centrale
- NaCl 3 % = 513 Na mmol/L