

PRÉPARATION DE CASSETTES CADD[®] D'OPIOÏDES

Les cassettes CADD[®] de morphine ou d'hydromorphone sont conçues pour être utilisées avec des pompes ambulatoires de haute technologie qui sécurisent la perfusion pour le patient et les équipes médicales. Ces pompes permettent une administration en continu, tout en autorisant des bolus d'analgésie contrôlée par le patient (PCA).

Ces cassettes CADD[®] sont préparées à la Pharmacie des HUG en 24 à 48 heures ouvrables, suite à une prescription magistrale nominative que le médecin effectue dans PresCo (ordonnance pour produit à fabriquer). Un mode d'emploi pour effectuer cette prescription est disponible sur le site internet de la Pharmacie des HUG : http://pharmacie.hug-ge.ch/infos_prat/fichiers/guide_presco_mag.pdf). Il est préférable d'appeler en plus la Pharmacie des HUG au **32826** ou au **23484** pour convenir d'un délai optimal pour la préparation.

En cas d'urgence, compte tenu du délai nécessaire à la préparation aseptique de ces cassettes CADD[®] à la Pharmacie, une première cassette peut être préparée à l'étage pour le début du traitement, selon les modes opératoires ci-dessous. Comme une préparation à l'étage n'est pas effectuée dans des conditions aseptiques (salle blanche), la stabilité après préparation n'est que de 24 heures.

MORPHINE 1000 mg 10 mg/ml 100 mL CADD

Code article	Produits et matériel	Quantité
434182	Morphine sulfate fiole 100mg=2ml (pce)	20 mL = 10 fioles
7726	NaCl flex 0,9% 100ml (pce)	80 mL
23511	Cassette p/pompe ambul 100ml CADD	1 pce
37241	Tubulure extension a/valve L.76cm CADD	1 pce

MORPHINE 2000 mg 20 mg/ml 100 mL CADD

Code article	Produits et matériel	Quantité
434182	Morphine sulfate fiole 100mg=2ml (pce)	40 mL = 20 fioles
7726	NaCl flex 0,9% 100ml (pce)	60 mL
23511	Cassette p/pompe ambul. 100ml CADD	1 pce
37241	Tubulure extension a/valve L.76cm CADD	1 pce

PREPARATION

- ➔ Prélever la morphine sulfate 100mg=2ml. Transférer le volume dans la cassette CADD.
- ➔ Ajouter le NaCl 0.9% (volume final 100 mL).
- ➔ Bien mélanger pour obtenir une solution homogène.
- ➔ Stabilité après préparation : 24h à température ambiante.

HYDROMORPHONE 100 mg 1 mg/ml 100 mL CADD

Code article	Produits et matériel	Quantité
422371	Palladon amp 20mg=1ml (1x5)	5 mL = 5 ampoules
7726	NaCl flex 0,9% 100ml (pce)	95 mL
23511	Cassette p/pompe ambul. 100ml CADD	1 pce
37241	Tubulure extension a/valve L.76cm CADD	1 pce

PREPARATION

- ➔ Prélever le Palladon 20mg=1ml. Transférer le volume dans la cassette CADD.
- ➔ Ajouter le NaCl 0.9% (volume final 100 mL).
- ➔ Bien mélanger pour obtenir une solution homogène.
- ➔ Stabilité après préparation : 24h à température ambiante.