









# MORPHINE (morphine HCl)

Analgésique (stupéfiant)

<b>Présentation</b>	Ampoule 10 mg / 1 mL Ampoule 20 mg / 1 mL	Ampoule 100 mg / 10 mL → 10 mg/mL Flex 100 mg / 100 mL → 1 mg/mL (morphine <b>sulfate</b> ) <b>utilisé pour les PCA</b>
<b>Reconstitution / Dilution / Administration</b>	<b>Informations techniques</b>	<b>Particularités</b>
<p><b>IM / SC :</b> <u>Administration</u> : Sans dilution <sup>1</sup></p> <p> étiquette n° 7249 (10 mg/mL)   étiquette n° 8562 (10 mg/mL)   étiquette n° 8903 (20 mg/mL)</p>	<p><b>pH :</b> 2,8 - 4</p> <p><b>Osmolarité/ osmolalité :</b> 265-295 mOsm/kg</p>	<p><b>Teneur en sodium/ sulfites/ conservateurs/ autres :</b> -</p>
<p><b>IVD lent: toujours diluer ! (urgences, SI)</b> <b>(Divisions : avec accord préalable du Médecin cadre ou CDC)</b></p> <p><u>Dilution</u> : 10 mg (1x 1 mL) + 9 mL NaCl 0,9% → 1 mg/mL <sup>8, 1</sup>  étiquette n° 7133</p> <p><u>C<sub>max</sub></u>: 5 mg/mL <sup>60</sup></p> <p><u>Débit</u> : 2 mg/min ou 1mg/min chez un patient naïf d'opiacés <sup>86</sup></p>	<p><b>Matériel spécial (filtres/ tubulures...):</b> Pour les PCA : utiliser les tubulures CADD®</p> <p><b>Mode de conservation :</b> Température ambiante (15-25°C) à l'abri de la lumière <sup>2</sup></p> 	<p><b>ATTENTION :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stupéfiant</li> <li>- IVD : ne pas administrer PUR ! <sup>1</sup></li> <li>- <b>Antidote</b> = naloxone en cas de surdosage 0,4 mg par voie i.v, à répéter toutes les 2 à 5 minutes, si nécessaire. <sup>1</sup></li> <li>- ATTENTION : les perfusions (100 mL) contiennent du <b>sulfate de morphine</b> et non du chlorhydrate.</li> </ul>
<p><b>PC : (Soins intensifs, Divisions pour soins palliatifs ou antalgie : avec accord préalable du Médecin cadre ou CDC)</b></p> <p><u>Dilution</u> : de 1 à 5 mg/mL avec NaCl 0,9% ou G5% <sup>60</sup></p> <p>• 40 mg (4 x 1 mL) + 36 mL → 1 mg/mL <sup>1, 66: SIPHAROM</sup>  étiquette n° 7511</p> <p><u>Administration</u>: par <b>PS</b> par voie centrale ou périphérique <sup>1, 8</sup></p> <p><u>Débit /Durée</u>: selon OM ; 1 mL/h = 1 mg/h <sup>1</sup></p> <p style="text-align: right;">Tournez la page svp</p>	<p><b>Stabilité après ouverture :</b></p> <p><u>Sol. mère et diluée</u> : 24h à T amb. à l'abri de la lumière <sup>60, 5</sup></p>  <p><u>PCA</u> : 72h à T amb.</p>	<p><b>Principaux risques / EI :</b> N&amp;V, sédation, dépression respiratoire, hallucinations, modifications de l'humeur, bradycardie, hypoTA, vertige, rétention urinaire, <sup>2</sup> constipation, syndrome de sevrage, <sup>4</sup> réaction anaphylactique, urticaire, prurit...<sup>2</sup></p> <p><b>Surveillance :</b> Fréquence respiratoire, diamètre pupillaire, TA, transit, évaluation régulière de la douleur. <sup>0</sup></p>

**PSCC (Soins palliatifs) :**


Dilution : 50 mg (5 x 1ml) + 20 ml NaCl 0,9% → 2 mg/ml<sup>1</sup>  
 étiquette n° 11904

Administration: par **PS**<sup>1</sup>

Débit /Durée: selon OM ; 1 ml/h = 2 mg/h<sup>1</sup>

**PCA : Soins palliatifs, Antalgie (selon prescription service d'antalgie aigüe EHC)**

Dilution : aucune, prête à l'emploi  
(Antalgie : poche préparée par service d'antalgie aigüe).

100 mg / 100 mL → 1 mg/mL  
 étiquette n° 13297

Pour tout branchement sur la pompe ou autre question, veuillez appeler le service d'antalgie aigüe pour l'EHC.

Administration : i.v, par **pompe PCA**

Débit / bolus et intervalle : selon OM

**Principales incompatibilités (mélange + Y) :**

Se référer au tableau de compatibilités en Y de la PIC.