

# Néfopam

## (ACUPAN® et génériques)

### CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

- Le Néfopam est un analgésique non opiacé d'action centrale
- Mécanisme d'action : inhibition de la recapture des monoamines (noradrénaline, sérotonine, dopamine) (ceci explique une certaine action antidépressive)
- Présentation : **ampoule injectable** de chlorhydrate de Néfopam dosée à **20 mg / 2 ml**
- Métabolisme hépatique et élimination principalement urinaire

### INDICATIONS

- Voie injectable (IV ou IM) : douleurs modérées à intenses, souvent postchirurgicales, chez le patient âgé de plus de 15 ans.

### POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

- Voie veineuse** : Perfusion IV **lente** (30 à 45 minutes) d'1 ampoule toutes les 4 à 6 heures ou mieux, 4 à 6 ampoules (80 à 120 mg) / 24 heures au pousse-seringue électrique. Délai d'action : 30 minutes.
- Voie IM profonde**: 1 ampoule (20mg) par injection – 4 ampoules maximum par jour (toutes les 6h). Délai d'action : 45 minutes.

Lors de l'administration de néfopam injectable, le patient doit être placé en *décubitus* pour éviter les effets indésirables.

- Voie orale (hors AMM)** : ne pas dépasser 20mg 6 fois par jour en sublinguale (possible sur du sucre) Délai d'action : 1 heure
- solvants de perfusion et de dilution: NaCl 0,9 % ou G5%
- Posologie max : 120 mg/24h (quelle que soit la voie)**

### PRECAUTIONS D'EMPLOI - CONTRE-INDICATIONS

#### INTERACTIONS MEDICAMENTEUSES

- Optimisation de la prise en charge de la douleur induite par les soins, selon le **délai d'action du néfopam** :

- Soins à éviter
- Soins autorisés

Selon données pharmacocinétiques du médicament (1/2 vie d'élimination et Tmax).

	Prise du méd. (T0)	15 min	30 min	45 min	1h00	1h30	2h00	3h00
IV								
IM								
PO								

- Précautions d'emploi :**
  - insuffisance hépatique
  - insuffisance rénale chronique
  - antécédents cardiovasculaires
  - grossesse
  - allaitement
- Associations médicamenteuses :**
  - ♦ ne modifie pas l'action des autres antalgiques, peut être associé à tous les autres antalgiques de tous niveaux
  - ♦ tenir compte du cumul d'effets anticholinergiques avec les médicaments associés (l'association néfopam et AINS permet une synergie analgésique importante<sup>2</sup>)
- Incompatibilité physico-chimique avec d'autres médicaments injectables (formation de précipité ou de flocculat). Ne pas associer au néfopam injectable les médicaments suivants :**
  - AINS (anti-inflammatoire non stéroïdiens), acide acétylsalicylique (Aspirine®), piroxicam (Feldène®), kétoprofène (Profenid®), métopimazine (Vogalène®)
- Contre-indications :**
  - antécédent de convulsion et d'épilepsie
  - glaucome à angle fermé
  - insuffisance rénale sévère
  - adénome prostatique
  - enfant de moins de 15 ans
  - hypersensibilité au néfopam

## EFFETS SECONDAIRES

- A dose thérapeutique : Nausées, vomissements, Rétention d'urine, Sécheresse buccale, Malaise, Tachycardie.
  - En cas de surdosage : Convulsions, Hallucinations.
- } Effets anticholinergiques

## ACTIONS INFIRMIERES

- Être attentif à l'apparition d'effets secondaires
- Évaluer la douleur et l'efficacité du traitement
- Tracer et transmettre les résultats de l'évaluation au médecin pour ajustement du traitement

## SOURCES DOCUMENTAIRES

<sup>1</sup>Delage N, Maaliki H, Beloeil H, Benhamou D, Mazoit JX: Median effective dose (ED50) of nefopam and ketoprofen in postoperative patients: a study of interaction using sequential analysis and isobolographic analysis. *Anesthesiology* 2005;102:1211-6

<sup>2</sup>Site : <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr> → Fiche RCP (résumé caractéristique produit) NEFOPAM MYLAN 20 mg/2 ml, solution injectable – ANSM 2013