

Actualités antalgiques

9 Mars 2009

B. Planchet-Barraud
Hopital Saint-Joseph

VERSATIS

emplatre de lidocaine

- AMM: douleurs neuropathiques post zostériennes
- Le mécanisme d'action: stabilisation des membranes neuronales entraînant une diminution d'activité des canaux sodiques aboutissant ainsi à une diminution de la douleur.

Versatis

- Chaque emplâtre médicamenteux (de taille 10 cm x14 cm) contient 700 mg (5% m/m) de lidocaïne (soit 50 mg de lidocaïne par gramme de base adhésive).
- A poser une fois par jour, pendant une période maximale de 12 heures par 24 heures.
- Au total, 3 emplâtres au maximum en même temps peuvent être utilisés.

Modalités d'administration

- l'emplâtre doit être appliqué tel quel, sur une peau sèche et non irritée (après cicatrisation des vésicules de zona). Les poils de la zone algique concernée doivent être coupés avec des ciseaux (ne pas raser).

Interet

- Permet une diminution ou un arret des traitements des douleurs neuropathiques de référence que sont les tricycliques ,les antiépileptiques , les opioïdes etc dont les effets secondaires sont parfois tres genants

PRIALT

Ziconotide

- Analogue synthétique d'un ω -conopeptide MVIIA présent dans le venin d'un escargot marin le CONUS MAGNUS

MODE D'ACTION du PRIALT

- Antagonistes des canaux calciques de type N (ACCN)
- Ces canaux régulent la libération des neurotransmetteurs des neurones spécifiques du traitement de la douleur au niveau rachidien

- Le Ziconotide se lie aux canaux calciques ce qui inhibe:

- le courant calcique des terminaisons nerveuses des couches postérieures de la moelle

- la libération des neurotransmetteurs à ce niveau dont la substance P

D'où inhibition de la signalisation rachidienne de la douleur

UTILISATION

- AMM: douleurs intenses chroniques chez des patients nécessitant une analgésie intrarachidienne
- Contre indications:
 - hypersensibilité à la molécule
 - en association avec une chimiothérapie intrarachidienne

Mode d'emploi

- Mise en place d'un site implantable avec cathéter intra thécal
- Titration avec pompe spécifique 2090 euros branchée au site implantable
- Selon indication après titration si efficacité, pose d'une pompe implantable Synchromed et ablation du site
- Remplissage tous les 2 mois environ

Effets secondaires

- Neuropsychiques
- Ophtalmologiques: flou, diplopie
- Vertiges acouphènes
- Hypotension
- Dyspnée
- Nausées vomissements
- Prurit
- Myalgie
- Rétention urinaire

-
- Ampoule 1ml: 350 euros
 - Ampoule 5ml: 1750 euros