

# Capsaïcine patch: pour pimenter la stratégie contre les douleurs neuropathiques



n°375

P. Mondoloni, A. Picard, B. Leroy, C. Renzullo, O. Sidikou, JF. Penaud, J. Coutet Service Pharmacie, CH William Morey, Chalon-sur-Saône

#### INTRODUCTION

Les patchs de capsaïcine sont indiqués pour le traitement des douleurs neuropathiques périphériques des adultes non diabétiques, seuls ou en association avec d'autres antalgiques.

## **OBJECTIF**

Dresser un bilan d'utilisation des patchs de capsaïcine, notamment en termes d'efficacité, depuis leur mise à disposition

#### MATERIEL ET METHODE

- Etude rétrospective monocentrique
- Inclusion: tous les patients traités par capsaïcine dans notre établissement entre mars 2012 et avril 2015.
- Recueil dans les dossiers patients du Centre Anti-Douleurs :
  - données démographiques des patients,
  - observations médicales d'efficacité et de tolérance du traitement

## **RESULTATS**



25 patients

- 13 femmes/12 hommes
- Age moyen: 56,4±16,2ans



Zones de pose

- Pieds (n=7, 29,2%)
- Genoux (n=3, 12,5%)



Nombre de patchs posés en moyenne 3,9±3,4 patchs [1-16]

#### Indications



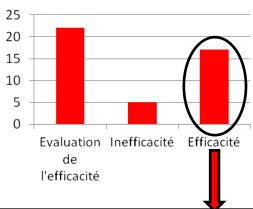
- 15 douleurs lésionnelles post-chirurgie/traumatisme (57,7%)
- 9 polyneuropathies périphériques (34,6%)
- 2 douleurs post-zostériennes (7,7%)

## Effets indésirables:

- ≥1 effet indésirable chez 10 patients
- Douleurs (n=5, 23%) +++
- Erythème (n=5, 23%) +++

# Nombre de patients

## Evaluation de l'efficacité



#### Puis:

- 3 arrêts pour diminution de douleur et absence d'indication à poursuivre le traitement
- 7 pour inefficacité après 3,7±1,4 poses
- 2 pour refus du patient
- 1 pour effet indésirable: poussée hypertensive

## CONCLUSION

- Efficacité objectivée pour 77% des patients
- Dans 41% des cas d'efficacité: diminution de l'effet antalgique des patchs avec le temps
- Effets indésirables de la capsaïcine probablement sous-estimés: recueil rétrospectif
- 2 patients ont souhaité arrêter le traitement par capsaïcine en raison des contraintes (hospitalisation de jour) et des difficulté liées à la pose
- Perspective de cette étude: évaluer si le traitement par capsaïcine permet un allégement des thérapeutiques antalgiques associées