

# Echelle ECPA Evaluation comportementale de la douleur chez la personne âgée non communicante (avant et pendant les soins)

## **Définition Description Public**

- C'est une échelle comportementale d'hétéro-évaluation de la douleur chez la personne âgée non communicante.
- Elle est utilisée en seconde intention après l'échec de l'autoévaluation. Elle évite une sousestimation de la douleur en permettant de dépister, de quantifier et de suivre l'évolution de la douleur du patient.
- C'est une échelle rapide qui permet des mesures répétées et rapprochées.

#### **Conditions d'utilisation**

- Le temps de cotation est court de 1 à 5 minutes selon l'entraînement.
- Un seul cotateur suffit car la fidélité de l'ECPA est très bonne.
- Elle n'est pas adaptée pour les patients sédatés en réanimation ou les patients en état végétatif chronique.

## Modalités d'utilisation

- L'échelle ECPA comprend 8 items, regroupés en 2 dimensions :
  - L'observation avant les soins de 4 items
  - o L'observation pendant les soins de 4 items.
- Chaque item comporte 5 degrés de gravité progressive croissante qui va de 0 à 4.
- La cotation globale va de 0, pas de douleur, à 32, douleur extrême.
- Il est important de coter effectivement la dimension « avant les soins » avant les soins. En effet, il peut y avoir contamination entre l'observation faite avant les soins et celle faite pendant les soins.

### **Analyse**

- C'est la comparaison de scores globaux qui permettra d'ajuster la thérapeutique antalgique.
- Si le score se concentre sur les items « douleur pendant les soins » et évoque une douleur, l'administration d'une réserve antalgique devra être programmée avant de refaire ce soin.

#### Références

- Morello R, Jean A, Alix M, Sellin-Peres D, Fermanian J. A scale to measure pain in nonverbally communicating older patients: the EPCA-2. Study of its psychometric properties. Pain. 2007 Dec 15
- ECPA site geriatrie-albi.fr
- <u>Utilisation de l'ECPA site geriatrie-albi.fr</u>

Qu'elle soit aiguë ou chronique, la douleur des patients doit être évaluée régulièrement. Pour une prise en charge de qualité, le Réseau douleur a défini des standards de soins pour l'évaluation de celle-ci :

Standards de soins HUG pour l'évaluation de la douleur