



ALGOSTASE TUBE 2 X 16 COMP EFF  
SMB LABORATOIRE  
1066224 - *Sur le marché*

### Indications :

- Traitement symptomatique de la fièvre et de la douleur.

### Pharmacologie :

- Ce médicament associe le paracétamol et la caféine.

#### Caféine

- La caféine est un adjuvant analgésique: on a suggéré une certaine potentialisation de l'effet analgésique du paracétamol.
- Elle a également une action stimulante sur le SNC.
- Des études récentes semblent indiquer que la caféine exercerait ses effets stimulants du SNC essentiellement par antagonisme des récepteurs à l'adénosine.

#### Paracétamol

- Le paracétamol possède des propriétés antipyrétiques et analgésiques vis-à-vis des douleurs d'intensité moyenne.
- L'activité analgésique du paracétamol serait due à une inhibition centrale de la synthèse des prostaglandines ou d'autres médiateurs de la douleur.
- Son action antipyrétique s'expliquerait par une inhibition de la synthèse des prostaglandines au niveau du centre thermorégulateur hypothalamique, engendrant ainsi une vasodilatation périphérique et une déperdition cutanée de chaleur.
- Il est sans action sur les douleurs de type spasmodique et n'entraîne aucun effet sédatif ni psychodysléptique.

### Posologie :

- Les posologies ci-dessous sont exprimées en paracétamol.

#### Adolescents à partir de 12 ans (< 50 kg)

- Posologie habituelle: 15 mg/kg par prise, jusqu'à max. 4 fois par jour.
- Min. 4 heures entre 2 administrations.
- Doses maximales:
  - 15 mg/kg par prise.
  - 60 mg/kg par jour.
- Une adaptation de la dose est indiquée en cas d'insuffisance rénale modérée à sévère, d'insuffisance hépatique, de syndrome de Gilbert et d'alcoolisme chronique.

#### Adultes et ado. à partir de 12 ans (> 50 kg)

- Posologie habituelle: 500 mg à 1 g, toutes les 4 à 6 heures, si nécessaire jusqu'à 3 g par jour.
- Min. 4 heures entre 2 administrations.
- Doses maximales:
- 1 g par prise, et
- 4 g par jour (en cas de douleurs plus intenses ou de fièvre).
- REMARQUE: ADULTES < 50 KG
- Dose maximale: 60 mg/kg par jour.

#### Mode d'administration

- Dissoudre le comprimé dans un peu d'eau et boire immédiatement.
- Durée du traitement: la plus courte possible et limitée à la période symptomatique.
- Chez les adolescents: max. 2 à 3 jours sans avis médical.
- Selon les recommandations de l'AFMPS: consulter un médecin si la douleur ou la fièvre dure plus de 3 jours.

#### Actions indésirables :

Fréquents (> ou =1/100, <1/10)

- Insomnie, nervosité, tremblements.
- Insuffisance rénale.
- Tachycardie, palpitations.