

Cefutil[®]

Céfuroxime (Axétil)

Information Pharmacologique

Cefutil[®] (Céfuroxime Axétil) doit son activité bactéricide grâce au médicament parent Céfuroxime, qui est une céphalosporine de la deuxième génération. Son action bactéricide dépend sur sa capacité d'atteindre et de lier la pénicilline aux protéines localisés dans la membrane cytoplasmique bactérienne ce qui permet l'inhibition de la synthèse de la paroi cellulaire. Céfuroxime est un agent antibactérien avec une activité à large spectre contre une large variété de pathogènes comme :

Les aérobies à Gram - comme: E.coli, Klebsiella, H.influenza (y compris les souches résistantes à l'Ampicilline), N.gonorrhoea (y compris les souches qui produisent et qui ne produisent pas la pénicillinase)

Les aérobies à Gram + comme : S.aureus, (y compris les souches produisant la β -Lactamase) S.pneumoniae et autres.

Les coques anaérobies à Gram + et à Gram- telles que les espèces de Peptococcus et de Peptostreptococcus.

Les bacilles anaérobies à Gram + telles que les espèces de Clostridium (sauf C. difficile) et les espèces de Propionibacterium.

Les bacilles anaérobies à Gram - telles que les espèces de Bacteroides (sauf B. gillis) et les espèces de Fusobacterium.

Sous une fonction rénale normale, Céfuroxime (Axétil) a une demi vie de 1-2 heure. Céfuroxime est largement distribué à travers tout le corps et atteint les concentrations thérapeutiques dans la plupart des tissus et des fluides du corps y compris les fluides synoviaux, péricardiaques, pleurales et péritonéales. Aussi la bile, le crachat, l'urine et L.C.R.

Céfuroxime croise le placenta et passe dans lait maternel.

Indications

Cefutil[®] est indiqué dans le traitement des:

1- Infections des voies respiratoires basses y compris amygdale pharyngienne, otite moyenne et sinusite.

2- Infections des voies respiratoires hautes y compris bronchite, exacerbations aiguës de la bronchite et pneumonie.

3- Infections urinaires et gonorrhée non compliquée.

4- Infections de la peau et des muqueuses et impétigo.

Posologie et Administration

- **Cefutil[®]** peut être pris **dehors des repas**, cependant, l'absorption est augmentée quand il est pris avec la nourriture.

- **Cefutil[®] comprimés** et les suspensions orales ne sont pas bioéquivalents, et ne sont pas remplaçables sur base de mg par mg.

- Les patients qui ont une difficulté d'avaler peuvent prendre Céfuroxime (Axétil) comprimés mélangés avec des liquides (jus ou lait) pour masquer son goût amer. Le traitement alternatif est que la suspension orale doit être considéré pour les enfants.

Dose pédiatrique habituelle

- Les enfants de 3 mois jusqu'à 2 ans : 125 mg toutes les 12 heures.

- Les enfants de plus de 2 ans : 250 mg toutes les 12 heures.

- Les enfants qui peuvent avaler des comprimés : 125-250 mg toutes les 12 heures.

Dose adulte usuelle:

- 250-500 mg toutes les 12 heures.
- Infections urinaires (non compliqués) 125-250 mg toutes les 12 heures.
- Gonorrhée (non compliqué cervicale et urétrale) 1 g en une seule dose.

Grossesse et Allaitement

Grossesse Catégorie B. Céfuroxime (Axétil) peut être pris en cas de grossesse et d'allaitement selon les recommandations du médecin.

Précautions

Croisement de sensibilité: Les patients allergiques à l'une des céphalosporines, céphamycines, pénicillines, ou les dérivés de la pénicilline peuvent être allergiques au Céfuroxime (Axétil).

Effets indésirables

Les effets indésirables dus à l'utilisation du Céfuroxime (Axétil) sont généralement légers et transitoires, tels que: céphalée, diarrhée, nausée, vomissement, et éruptions de la peau.

Présentation

Cefutil[®] comprimés pelliculés :

Céfuroxime(Axétil) 125mg / comprimé (Disponible en boite de 10 comprimés).

Céfuroxime(Axétil) 250mg/ comprimé (Disponible en boite de 10 comprimés).

Céfuroxime(Axétil) 500mg/comprimé(Disponible en boite de 10 comprimés).

Cefutil[®] Suspension :

Céfuroxime (Axétil) 125mg/ 5ml (Disponible en boite de 50ml).

Céfuroxime (Axétil) 250mg/ 5ml (Disponible en boite de 50ml).

(Ceci est un médicament - maintenir hors de la portée des enfants)

- Un médicament est un produit qui sur votre santé, et sa consommation non conforme aux prescriptions, vous expose à un danger.
- Respectez rigoureusement l'ordonnance de votre médecin et le mode d'emploi prescrit, ainsi que les conseils de votre pharmacien.
- Votre médecin, et votre pharmacien connaissent le médicament et ses contre-indications.
- Ne le reprenez pas sans l'avis de votre médecin.
- N'arrêtez pas de votre propre initiative le traitement durant la période prescrite.