

Composition

Chaque capsule contient doxycycline HCl équivalent à 100 mg de doxycycline

Chaque comprimé contient doxycycline HCl équivalent à 100 mg de doxycycline

Chaque ml de sirop contient doxycycline HCl équivalent à 10 mg de doxycycline

Propriétés

Le Doxylag est une préparation pharmaceutique contenant la doxycycline, un antibiotique à large spectre d'action contre des germes Gram-positifs et Gram-négatifs.

Bien que son mécanisme et son spectre d'action soient semblables à ceux des autres tétracyclines, la doxycycline s'est avérée plus efficace que la tétracycline contre beaucoup d'espèces de bactéries notamment de staphylocoques et d'entérocoques. En plus, le médicament présente les avantages suivants par rapport aux tétracyclines:

- il est absorbé plus rapidement et excrété plus lentement que la plupart des tétracyclines de sorte que la concentration thérapeutique efficace est maintenue plus longtemps dans le sang.
- il a moins d'affinité pour le calcium que les autres tétracyclines et, par conséquent, se dépose moins dans les dents des enfants.
- il y a moins de risques d'aggravation de maladies rénales avec un traitement à la doxycycline qu'avec les tétracyclines.

Indications

Le Doxylag est indiqué pour une vaste gamme d'infections provoquées par des souches de germes sensibles soit Gram-positifs soit Gram-négatifs:

- dans les infections des voies respiratoires: pharyngite, amygdalite, otite médiane, bronchite et sinusite.
- dans les infections pulmonaires: pneumonie lobaire et multilobaire.
- dans les infections du tractus urogénital: pyélonéphrite, pyélite, cystite, urétrite.
- dans les infections des tissus mous: impétigo, furonculose, abcès, plaies infectées traumatiques et postopératoires, paronychie.
- dans les infections du système gastrointestinale dues à des souches sensibles de *E. histolytica*, *E. coli* pathogène, *Shigella* et *Salmonella*.
- dans les infections dues à d'autres agents: psittacose, prostatite et toutes les formes dues à des souches sensibles de *Bactéroides*, *Pasteurella*, *Brucella*, *Listeria Rickettsia*, *H. pertussis*, *Clostridium*.
- dans les infections ophtalmiques.

Le Doxylag peut être employé dans la thérapie de l'acné vulgaire et l'acné conglobé, ainsi que associé avec des amoebicides dans le cas d'amibiase intestinale aiguë.

Contre-indications

Chez tous les malades ayant présenté une hypersensibilité à la tétracycline.

Effets secondaires

Doxylag peut entraîner parfois des nausées, vomissements, diarrhées, dermatite, stomatite ou des réactions de photosensibilité. Quoique rarement, on a rapporté des cas d'une superinfection due à des microorganismes non sensibles à la doxycycline.

Comme toutes les tétracyclines, la doxycycline peut se déposer dans les dents pendant leur formation et peut donner lieu à une coloration mais à un moindre degré que les autres tétracyclines. Le risque d'une toxicité rénale est réduit.

Précautions

L'administration de Doxylag aux malades ayant une insuffisance hépatique ou rénale, aux femmes pendant la grossesse et aux enfants pendant le temps de dentition doit être effectuée avec beaucoup de prudence.

Posologie

Adultes: 100 mg 2 fois le premier jour (24 heures) et puis 100 mg chaque jour.

Enfants: 4 ml (40 mg) par 10 kg de poids corporel le premier jour, ensuite 2 ml (20 mg) par 10 kg de poids corporel 1 fois par jour.

Présentation Capsules et comprimés à 100 mg: 8, 100
Sirop 10 ml/mg: flacon de 60 ml



Lagap

Pharmaceuticals Lagap, Vezia/Switzerland