

CLAMOXYL® LA



Date de création : 08-11-2017
Date de mise à jour : 22-04-2020

Informations et posologie

Espèces cibles



Espèce cible complément

Bovins, porcins, ovins, caprins, chiens et chats.

Indications d'utilisation, spécifiant les espèces cibles

Affections à germes sensibles à l'amoxicilline.

Chez les bovins, les porcins, les ovins, les caprins, les chiens et les chats :

- traitement des infections respiratoires dues aux bactéries Gram + ou aux pasteurelles.

Administration

Voie d'administration



Voie d'administration complément

Voie intramusculaire.

Posologie

Toutes cibles :

15 mg d'amoxicilline par kg de poids vif deux fois à 48 heures d'intervalle, par voie intramusculaire, soit 1 mL de suspension pour 10 kg de poids vif deux fois à 48 heures d'intervalle.

Le volume administré ne doit pas excéder 10 mL pour les bovins, 5 mL pour les ovins et les caprins et 8 mL pour les porcins par site d'injection.

Bien agiter le flacon pour homogénéiser la suspension avant utilisation.

Composition qualitative et quantitative Principes actifs et excipients à effets notoires

- Substance(s) active(s):

Amoxicilline (sf de trihydrate) 150 mg

- Excipient QSP 1 mL

Principes actifs / Molécule

Amoxicilline

Forme pharmaceutique

Suspension

Inscription au tableau des substances vénéneuses (Liste I / II). Classement du médicament en matière de délivrance

Liste I.

À ne délivrer que sur ordonnance devant être conservée pendant au moins 5 ans.

Temps d'attente

Toutes cibles :

Bovins :

- viande et abats : 92 jours.
- lait : 9 jours.

Porcins :

- viande et abats : 93 jours.

Ovins :

- viande et abats : 45 jours.
- lait : 6,5 jours.

Caprins :

- viande et abats : 45 jours.
- lait : 6,5 jours.

Propriétés

Propriétés pharmacologiques

Groupe pharmacothérapeutique : antibiotique, pénicilline, β -lactamine.

Propriétés pharmacodynamiques

La structure de l'amoxicilline comprend le cycle β -lactame et le cycle thiazolidine communs à toutes les pénicillines. Les β -lactamines empêchent la formation de la paroi bactérienne, en interférant avec la dernière étape de la synthèse du peptidoglycane. Elles inhibent l'activité des transpeptidases qui catalysent la polymérisation des unités glycopeptides, constituant la paroi bactérienne. Elles ont une action bactéricide uniquement sur les cellules en croissance. L'activité s'exerce majoritairement vis-à-vis des bactéries Gram +, mais certaines bactéries Gram -, en particulier *Pasteurella multocida* et *Mannheimia haemolytica* sont également sensibles à l'effet bactéricide de l'amoxicilline. L'amoxicilline est susceptible d'être détruite par les β -lactamases produites par certaines souches.

Propriétés pharmacocinétiques

Après administration intramusculaire d'une dose de 15 mg/kg, l'amoxicilline est bien absorbée avec une biodisponibilité systémique comprise entre 60 et 100%. Les pics de concentration plasmatique compris entre 1,5 et 4,5 $\mu\text{g/mL}$ selon les espèces, sont observés 1,5 à 3 heures après administration.

Après administration répétée (2 injections à 48 heures d'intervalle), les paramètres pharmacocinétiques restent stables et aucun phénomène d'accumulation n'est observé. Les concentrations plasmatiques sont maintenues au-delà des CMI_{90} pendant plus de 32 heures après la première injection et jusqu'à 36 heures après la seconde injection. L'amoxicilline est principalement éliminée sous forme active par le rein.

Mise en garde

Contres-indications et mise en garde

Contre-indications

Ne pas utiliser chez les animaux présentant une hypersensibilité connue aux β -lactamines.
Ne pas administrer aux lapins, cochons d'Inde, hamsters ou gerbilles.
L'utilisation du produit est contre-indiquée quand une résistance à l'amoxicilline est connue.

Ne pas utiliser chez les animaux présentant une insuffisance rénale sévère accompagnée d'anurie ou d'oligurie.

Mises en gardes particulières à chaque espèce cible

Toutes cibles :
Aucune.

Effets indésirables (fréquence et gravité)

Les pénicillines et les céphalosporines peuvent provoquer des phénomènes d'hypersensibilité (allergie) après administration. Les réactions allergiques à ces substances peuvent occasionnellement être sévères (anaphylaxies).

Précautions d'emploi

Précautions particulières d'emploi chez les animaux

Une utilisation inappropriée de la spécialité peut augmenter la prévalence de la résistance des bactéries à l'amoxicilline et peut diminuer son efficacité.

Le volume administré ne doit pas excéder 10 mL pour les bovins, 5 mL pour les ovins et les caprins et 8 mL pour les porcins par site d'injection.

Précautions particulières à prendre par la personne qui administre le médicament vétérinaire aux animaux

Les pénicillines et les céphalosporines peuvent entraîner des réactions d'hypersensibilité (allergie) après injection, inhalation, ingestion ou contact cutané. Cette hypersensibilité aux pénicillines peut entraîner des réactions croisées avec les céphalosporines, et inversement. Ces réactions d'hypersensibilité peuvent être occasionnellement graves. Ne pas manipuler ce produit si vous savez être sensibilisé ou s'il vous a été conseillé de ne pas entrer en contact avec ce type de molécule.

En cas de contact accidentel sur la peau ou dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

En cas de symptômes après exposition (rougeur cutanée), demander un avis médical en présentant la notice au médecin. Un œdème de la face, des lèvres ou des yeux, ou des difficultés respiratoires constituent des signes graves, qui nécessitent un traitement médical urgent.

Autres précautions

Aucune.

Utilisation en cas de grossesse et de lactation ou de ponte

Les études menées sur les animaux de laboratoire n'ont pas mis en évidence d'effets tératogènes, embryotoxiques ou maternotoxiques de l'amoxicilline.

Cependant, l'innocuité de la spécialité n'a pas été évaluée chez les espèces cibles en cas de grossesse. L'utilisation du médicament chez les femelles en gestation sera fonction de l'évaluation du rapport bénéfice/risque réalisée par le vétérinaire.

Surdosage (symptômes, conduite d'urgences, antidotes)

Aucun effet secondaire n'a été observé à une dose correspondant à 5 fois la dose thérapeutique, à l'exception, chez un nombre limité d'animaux, d'une légère réaction locale au site d'injection, transitoire, réversible sans traitement et sans conséquence pour l'animal.

Précautions pharmacologiques

Interactions médicamenteuses et autres

L'effet bactéricide de l'amoxicilline est neutralisé par l'utilisation simultanée de molécules à action bactériostatique (macrolides, sulfonamides et tétracyclines). Une telle association aura néanmoins un effet bactériostatique.

Incompatibilités

Aucune.

Conservation

Durée de conservation

3 ans.

Après première utilisation : 28 jours.

Précautions particulières de conservation selon pertinence

Ne pas conserver à une température supérieure à 25°C.

Précautions particulières à prendre lors de l'élimination de médicaments non utilisés ou de déchets dérivés de l'utilisation de ces médicaments

Les conditionnements vides et tout reliquat de produit doivent être éliminés suivant les pratiques en vigueur régies par la réglementation sur les déchets.

Présentation

Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché / exploitant

ZOETIS FRANCE
10 AVENUE RAYMOND DAVID
92240 MALAKOFF
FRANCE

Classification ATC Vet

- QJ01CA04

Laboratoire



ZOETIS
10 RUE RAYMOND DAVID
92240 MALAKOFF
Zoetis Assistance 0810 734 937
<http://www.zoetis.fr>

Numéro d'autorisation de mise sur le marché

FR/V/4619590 8/1985

Date de première autorisation

1985-11-12

Présentation et quantité

CLAMOXYL[®] LA Boîte de 1 flacon de 250 mL

Code GTIN : 05414736007502

CLAMOXYL[®] LA Boîte de 1 flacon de 100 mL

Code GTIN : 05414736007496