

COBACTAN[®] LC Pommade intramammaire

Date de création : 08-11-2017

Date de mise à jour : 19-10-2020

Informations et posologie

Espèces cibles



Espèce cible complément

Vaches en lactation.

Indications d'utilisation, spécifiant les espèces cibles

Affections à germes sensibles à la cefquinome.

Chez les vaches en lactation :

- Traitement des mammites cliniques dues à *Streptococcus uberis*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Staphylococcus aureus* et *Escherichia coli*.

Administration

Voie d'administration



Voie d'administration complément

Voie intramammaire.

Posologie



Le contenu d'une seringue doit être infusé doucement dans le trayon du quartier infecté toutes les 12 heures à l'issue de trois traites successives.

Effectuer une traite préalable du ou des quartiers atteints.

Après nettoyage minutieux et désinfection du trayon et de son orifice à l'aide de la serviette nettoiyante fournie, injecter doucement le contenu de la seringue.

Disperser le produit en massant doucement le trayon et la mamelle de l'animal malade.

La seringue ne doit être utilisée qu'une seule fois. Toute seringue entamée doit être éliminée.

Composition qualitative et quantitative Principes actifs et excipients à effets notoires

Une seringue intramammaire de 8 g contient :

- Substance active :

Cefquinome (sf de sulfate) 0,075 g

Principes actifs / Molécule

Cefquinome

Forme pharmaceutique

Pommade

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

Usage vétérinaire

Liste I.

Respecter les doses prescrites.

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

Temps d'attente

Toutes cibles :

Viande et abats : 4 jours.

Lait : 5 jours (120 heures).

Propriétés

Propriétés pharmacologiques

Groupe pharmacothérapeutique : antibactérien pour usage intramammaire, céphalosporine de 4^{ème} génération.

Propriétés pharmacodynamiques

La cefquinome est un antibiotique de la famille des céphalosporines qui agit en inhibant la synthèse de la paroi bactérienne. Il se caractérise par un large spectre d'action et une grande stabilité en présence de β -lactamases. *In vitro*, la cefquinome possède une activité antibiotique contre les bactéries Gram - et Gram + courantes, dont *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus agalactiae* et *Streptococcus uberis*. En tant que céphalosporine de 4^e génération, elle associe une forte pénétration cellulaire et une grande stabilité en présence des β -lactamases. Contrairement aux céphalosporines des générations précédentes, la cefquinome n'est pas hydrolysée par les céphalosporinases codées par des chromosomes de type Amp-C ni par les céphalosporinases d'origine plasmidique de certaines entérobactéries. Le mécanisme de résistance des bactéries Gram - dû à une hyperproduction de β -lactamases spécifiques (ESBL) et une altération des protéines liant la pénicilline (PBPs) peut conduire à une résistance croisée avec d'autres céphalosporines.

Propriétés pharmacocinétiques

Après administration intramammaire, une concentration moyenne de 19 $\mu\text{g/mL}$ dans le lait est observée 12 heures après la dernière infusion. La plus haute valeur de CMI_{90} (trouvée pour *Staphylococcus aureus*) se situe aux environs de 1 $\mu\text{g/mL}$.

À la seconde traite suivant la dernière infusion, la concentration moyenne est approximativement de 2,5 $\mu\text{g/mL}$ et descend à 0,75 $\mu\text{g/mL}$ à la troisième traite suivant la dernière infusion.

La résorption de cefquinome à partir de la mamelle est négligeable.

Mise en garde

Contres-indications et mise en garde

Contre-indications

Ne pas administrer à un animal ayant des antécédents d'hypersensibilité aux céphalosporines ou aux autres β -lactamines.

Ne pas utiliser les serviettes nettoyantes en cas de lésion du trayon.

Mises en gardes particulières à chaque espèce cible



Aucune.

Effets indésirables (fréquence et gravité)

Dans de rares cas des réactions anaphylactiques ont été rapportées chez des animaux après administration du produit. La fréquence des effets indésirables est définie comme suit :

- très fréquent (effets indésirables chez plus d'1 animal sur 10 animaux traités)

- fréquent (entre 1 et 10 animaux sur 100 animaux traités)
- peu fréquent (entre 1 et 10 animaux sur 1 000 animaux traités)
- rare (entre 1 et 10 animaux sur 10 000 animaux traités)
- très rare (moins d'un animal sur 10 000 animaux traités, y compris les cas isolés).

Précautions d'emploi

Précautions particulières d'emploi chez les animaux

L'utilisation de la spécialité doit être basée sur les résultats d'un test de sensibilité et prendre en compte la politique officielle locale sur l'utilisation des antibiotiques.

Une utilisation inappropriée du médicament peut augmenter la prévalence des bactéries résistantes à la cefquinome et peut réduire l'efficacité du traitement avec des céphalosporines, notamment à cause du potentiel de résistance croisée.

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

Les pénicillines et les céphalosporines peuvent provoquer une réaction d'hypersensibilité après injection, inhalation, ingestion ou contact cutané. L'hypersensibilité aux pénicillines peut entraîner une allergie croisée avec les céphalosporines et inversement. Les réactions allergiques à ces substances peuvent parfois être graves.

1. Manipuler ce produit en prenant les précautions recommandées afin d'éviter tout risque d'exposition.
2. Ne pas manipuler ce produit si vous présentez une sensibilité connue à de telles préparations, ou s'il vous a été recommandé de ne pas manipuler celles-ci.
3. Si après un contact avec le produit, vous présentez des symptômes, telle une éruption cutanée, consulter un médecin et montrer la présente mise en garde.

Un gonflement au niveau du visage, des lèvres ou des paupières ou des difficultés respiratoires sont des symptômes plus sérieux et relèvent de l'urgence médicale.

En cas de réaction cutanée connue ou supposée due à l'alcool isopropylique, se laver les mains après utilisation de la serviette nettoiyante et porter des gants de protection.

Autres précautions

Aucune.

Utilisation en cas de grossesse et de lactation ou de ponte

La spécialité est destinée aux vaches en lactation.

Aucune information qui conduirait à suspecter une toxicité sur la reproduction (incluant la tératogénicité) chez les bovins n'est disponible. Les études de toxicité sur la reproduction effectuées sur les animaux de laboratoire n'ont révélé aucun effet sur la reproduction ni aucun potentiel tératogène.

Surdosage (symptômes, conduite d'urgences, antidotes)

Aucun symptôme prévisible ou de procédures d'urgence requises.

Précautions pharmacologiques

Interactions médicamenteuses et autres

Il est reconnu qu'une sensibilité croisée aux céphalosporines existe pour les germes sensibles au groupe des céphalosporines.

Incompatibilités

Non connues.

Conservation

Durée de conservation

Durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente : 24 mois.

Précautions particulières de conservation selon pertinence

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

Tenir hors de la vue et de la portée des enfants.

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

INTERVET

Rue Olivier de Serres
CS 17144
49071 BEAUCOUZE cedex

Classification ATC Vet

- QJ51DE90

Laboratoire



MSD Santé Animale
Rue Olivier de Serres
B.P. 17144
49071 BEAUCOUZE CEDEX
Tél : 02.41.22.83.83
Fax : 02.41.22.83.00
<http://www.msd-sante-animale.fr>

Numéro d'autorisation de mise sur le marché

FR/V/1409561 6/1998

Date de première autorisation

1998-08-03

Présentation et quantité

COBACTAN[®] LC Pommade intramammaire Boîte de 15 seringues intramammaires et de 15 serviettes nettoyantes
Code GTIN : 08713184046741