

# BETAMOX LA ad us. vet., suspension injectable

Amoxicilline à longue durée d'action et à large spectre pour bovins, ovins, porcins, canins et félins

## Composition

Amoxicillinum anhydricum 150 mg. Aluminii monostearas, antiox. E320 80 µg, E321 80 µg, cocos oleum q.s. ad solutionem pro 1 ml

## Propriétés / Effets

L'amoxicilline est une pénicilline semi-synthétique possédant une action bactéricide rapide et un large spectre d'action contre les germes pathogènes Gram positifs et Gram négatifs, tels que E. coli, klebsiella pneumoniae, proteus, salmonelles, streptocoques et staphylocoques pénicillinase-négatifs. L'amoxicilline empêche, grâce à son mode d'action, une recrudescence des infections des voies respiratoires. L'absence de toxicité des pénicillines mérite la peine d'être soulignée.

## Pharmacocinétique

L'amoxicilline est à peine métabolisée et est excrétée en grande partie inchangée par les reins. Le passage dans le lait est limité d'une part à cause de la haute polarité et d'autre part à cause de la nature acide de la substance. L'élimination rapide de l'amoxicilline par l'urine mène à une clairance rapide. Le dépôt intramusculaire ou sous-cutané de la suspension d'amoxicilline délivre relativement lentement le produit dans la circulation sanguine et compense le taux d'excrétion rapide. Ainsi la concentration plasmique et tissulaire sont maintenus pendant presque 48 heures.

## Indications

Traitement des infections d'origine bactérienne des voies digestives, respiratoires et du tractus uro-génital chez les bovins, ovins, porcins, canins et félins. Infections cutanées et des tissus mous. Infections secondaires. Prévention d'infections post-opératoires.

## Posologie / Mode d'emploi

15 mg / kg poids vif (1 ml / 10 kg poids vif) en injection **intramusculaire ou sous-cutanée**. Masser le point d'injection. En cas de besoin, répéter le traitement 48 heures plus tard. Volume maximum par point d'injection: 20 ml. Pour empêcher toute hydrolyse de l'amoxicilline, aspirer le BETAMOX LA avec une aiguille sèche.

## Limitations d'emploi

**Contre-indications:** Ne pas injecter BETAMOX LA en intraveineuse et intrathécale. A l'instar d'autres pénicillines, ne pas utiliser chez les rongeurs. Hypersensibilité connue aux pénicillines et céphalosporines.

**Précaution:** aucune

**Effet indésirable:** aucun

## Délais d'attente

- **Lait:** 3 jours
- **Tissus consommables:** 21 jours

## Interactions

L'emploi simultané d'antibiotiques bactériostatiques et bactéricides n'est pas conseillé.

## Remarques particulières

Bien agiter avant l'emploi. Conserver hors de portée des enfants, à l'obscurité, à température ambiante, mais à moins de 25°C et à l'abri du gel. Ne pas utiliser au-delà de 28 jours après administration de la première dose.

## Présentation

Flacon de 100 ml

## Fabricant

Norbrook, Newry, GB

Swissmedic: 48'808 (A)

ATCvet: QJ01CA04