

MELOXIDYL® 20 mg/ml

ad us. vet.

Solution injectable, Anti-inflammatoire non stéroïdien pour bovins, porcs et chevaux

COMPOSITION

1 ml contient:

Principe actif: Méloxicam 20 mg

Excipients: Meglumine, macrogol 300, poloxamer 188, citrate de sodium (E331), glycine, conserv.: éthanol 150 mg, eau pour injection.

PROPRIÉTÉS/EFFETS

Le méloxicam est un anti-inflammatoire de la famille des oxicams. Il inhibe la synthèse des prostaglandines, ce qui lui confère des propriétés anti-inflammatoire, anti-exsudative, antalgique et antipyrétique. Il réduit l'infiltration leucocytaire dans les tissus enflammés. A un moindre degré, il inhibe également l'agrégation plaquettaire induite par le collagène. Le méloxicam a également des propriétés anti-endotoxiques puisqu'il a été démontré qu'il inhibe la production de thromboxane B2 induite par administration d'endotoxine d'*E. coli* chez le veau, la vache laitière et le porc.

PHARMACOCINÉTIQUE

Absorption: Après administration sous-cutanée unique de 0,5 mg de méloxicam/kg, des C_{max} respectives de 2,1 µg/ml et 2,7 µg/ml sont atteintes en 7,7 heures et 4 heures chez les jeunes bovins et les vaches en lactation.

Après deux administrations intramusculaires de 0,4 mg de méloxicam/kg, une C_{max} de 1,9 µg/ml est atteinte en 1 heure chez le porc.

Distribution: La liaison du méloxicam aux protéines plasmatiques est supérieure à 98%. Les concentrations tissulaires les plus élevées se retrouvent dans le foie et le rein. En comparaison, les concentrations dans le muscle squelettique et le tissu adipeux sont faibles.

Métabolisme: Le méloxicam se retrouve principalement dans le plasma. Chez le bovin, il est aussi excrété de façon importante dans le lait et la bile tandis que les urines ne contiennent que des traces de produit inchangé. Chez le porc, la bile et les urines ne contiennent que des traces du produit inchangé. Le méloxicam est métabolisé en un dérivé alcool, un dérivé acide et plusieurs métabolites polaires. Tous les principaux métabolites sont inactifs sur le plan pharmacologique. Le métabolisme chez les chevaux n'a pas été étudié.

Excrétion: Les demi-vies d'élimination du méloxicam sont respectivement de 26 heures et 17,5 heures après injection sous-cutanée chez les jeunes bovins et les vaches en lactation.

Chez le porc, la demi-vie moyenne d'élimination plasmatique est d'environ 2,5 heures après administration intramusculaire.

Chez les chevaux, la demi-vie terminale du méloxicam est de 8,5 heures après injection intraveineuse.

Près de 50% de la dose administrée se retrouve dans les urines, l'autre partie étant excrétée par voie fécale.

INDICATIONS

Bovins: Traitement symptomatique des infections respiratoires aiguës chez les veaux et jeunes bovins, en association avec une antibiothérapie appropriée afin de réduire les signes cliniques. Traitement des mammites aiguës chez les vaches en lactation, en association avec une antibiothérapie appropriée afin de réduire les signes cliniques.

Pour le soulagement des douleurs postopératoires suivant l'écornage des veaux.

Porcins: Traitement symptomatique des troubles locomoteurs non-infectieux afin de réduire la boiterie et l'inflammation. Application en cas de syndrome mammite-métrite-agalactie (MMA) chez la truie en association avec une antibiothérapie appropriée, pour diminuer l'inflammation et soulager la douleur.

Chevaux : Réduction de l'inflammation et de la douleur lors de troubles musculo-squelettiques aigus et chroniques. Soulagement de la douleur associée aux coliques.

POSOLOGIE/MODE D'EMPLOI

Bovins: Administration sous-cutanée ou intraveineuse unique de 0,5 mg de méloxicam/kg de poids vif (soit 2,5 ml pour 100 kg de poids vif), en association avec une antibiothérapie. Lors de l'écornage des veaux, l'injection doit avoir lieu 20 minutes avant l'intervention.

Porcins: Administration intramusculaire unique de 0,4 mg de méloxicam/kg de poids vif (soit 2,0 ml pour 100 kg de poids vif), en association avec une antibiothérapie selon l'indication. Si nécessaire, une seconde injection de méloxicam peut être administrée après 24 heures.

Chevaux: Administration intraveineuse unique de 0,6 mg de méloxicam/kg de poids vif (soit 3,0 ml pour 100 kg de poids vif)

Eviter toute contamination lors de la ponction du flacon. En cas de surdosage, instaurer un traitement symptomatique.

LIMITATIONS D'EMPLOI

Contre-indications: Ne pas administrer aux animaux présentant une insuffisance hépatique, cardiaque ou rénale, des désordres hémorragiques, des lésions gastro-intestinales avérées (ulcères). Ne pas utiliser en cas d'hypersensibilité au principe actif ou à l'un des excipients.

Bovins et porcins: Peut être utilisé au cours de la gestation et de la lactation.

Chevaux: Ne pas administrer aux chevaux âgés de moins de 6 semaines, aux juments gravides ou allaitantes, ni aux juments productrices de lait destiné à la consommation humaine.

Précautions: Si des effets indésirables apparaissent, le traitement devra être interrompu et l'avis d'un vétérinaire demandé.

Eviter l'utilisation chez les animaux sévèrement déshydratés, hypovolémiques ou présentant une hypotension, car il pourrait exister un risque potentiel de toxicité rénale. Lors d'une utilisation dans le traitement des coliques, un soulagement insuffisant de la douleur peut être un signe d'indication chirurgicale et doit donc amener à réévaluer minutieusement le diagnostic.

Le traitement des veaux avec Meloxidyl 20mg/ml solution injectable 20 minutes avant écornage réduit la douleur postopératoire. Meloxidyl seul n'apportera pas un soulagement adéquat de la douleur durant la procédure d'écornage. Pour obtenir un soulagement adéquat de la douleur durant la chirurgie, l'administration concomitante d'un analgésique approprié est requise.

EFFETS INDÉSIRABLES

Autant l'administration sous-cutanée ou intraveineuse chez les bovins que l'administration intramusculaire chez les porcins sont bien tolérées. Seul un léger œdème transitoire a été observé au site d'injection sous-cutanée chez moins de 10% des bovins traités au cours des études cliniques.

Dans des cas isolés, des effets indésirables typiques des AINS (urticaire léger, diarrhée) ont été observés chez les chevaux après traitement oral. Ces symptômes étaient réversibles. Des gonflements transitoires au site d'injection peuvent survenir, mais ils ne nécessitent en règle générale aucun traitement.

Dans de très rares cas, des réactions anaphylactoïdes peuvent apparaître et doivent faire l'objet d'un traitement symptomatique.

DÉLAI D'ATTENTE

Bovins: Viande et abats: 15 jours. Lait: 5 jours.

Porcs: Viande et abats: 5 jours.

Chevaux: Viande et abats: 5 jours

INTERACTIONS

Ne pas administrer conjointement avec des anti-inflammatoires glucocorticostéroïdes ou non stéroïdens, ni des anticoagulants.

REMARQUES PARTICULIÈRES

Une auto-injection accidentelle peut être douloureuse.

Les personnes présentant une hypersensibilité connue aux AINS devraient éviter tout contact avec le médicament vétérinaire. En cas d'auto-injection accidentelle, prenez immédiatement conseil auprès de votre médecin en lui montrant la notice ou l'étiquette.

Le médicament ne peut être utilisé au-delà de la date imprimée sur le récipient avec la mention « Exp. » Délai d'utilisation après la première prise: 28 jours.

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

Conserver à température ambiante (15-25 °C).

PRÉSENTATIONS

Boîte carton contenant 1 flacon verre incolore de 50 ml, 100 ml ou 250 ml.

Swissmedic 63'198 (B)

ATCvet code: QM01AC06

Titulaire de l'autorisation

Biokema SA

Crissier-Lausanne

Mise à jour de l'information : Avril 2020