

Metacam®

2 mg/ml chats ad us. vet

Solution injectable

Anti-inflammatoire non stéroïdien
Pour chats

Composition

Principe actif : méloxicam
1 ml de Metacam 2 mg/ml solution injectable contient: méloxicam 2,0 mg.
Excipients: conserv.: éthanol 150 mg, méglumine, poloxamer 188, macrogol 300, glycine, édétate disodique, eau pour préparation injectable.

Propriétés/Effets

Le méloxicam est un anti-inflammatoire non stéroïdien de la classe des oxicams et agit par inhibition de la synthèse des prostaglandines. Le méloxicam possède des effets anti-inflammatoires, anti-exsudatifs, analgésiques et antipyrétiques. Il inhibe l'infiltration des leucocytes dans le tissu enflammé et prévient les lésions du cartilage et du tissu osseux dues à l'inflammation. De plus, il existe une faible inhibition de l'agrégation des thrombocytes induite par le collagène.

Des études in vitro et in vivo ont montré que la cyclooxygénase-2 (COX-2) est inhibée de manière plus importante par le méloxicam que la cyclooxygénase-1 (COX-1).

Le méloxicam, administré avant l'induction de l'anesthésie, a montré une diminution statistiquement significative des douleurs jusqu'à 24 heures après l'opération.

Pharmacocinétique

Absorption

Après administration sous-cutanée, le méloxicam est totalement biodisponible et des concentrations plasmatiques maximales moyennes de 1,1 µg/ml sont atteintes en environ 1,5 heure après administration.

Distribution

Aux doses thérapeutiques recommandées, il existe une corrélation linéaire entre la dose administrée et la concentration plasmatique. Plus de 97 % du méloxicam est lié aux protéines plasmatiques. Le volume de distribution est de 0,09 l/kg chez le chat.

Métabolisme

Le méloxicam se retrouve principalement dans le plasma et est essentiellement excrété par voie biliaire, tandis que les urines ne contiennent que des traces du produit inchangé. Cinq métabolites principaux ont été identifiés, tous ont été

démontrés comme étant pharmacologiquement inactifs. Le méloxicam est métabolisé en un dérivé alcool, un dérivé acide et plusieurs métabolites polaires. La principale voie de biotransformation du méloxicam chez le chat est l'oxydation, comme pour les autres espèces étudiées.

Élimination

La demi-vie d'élimination du méloxicam est de 24 heures. La détection de métabolites du composé parent dans l'urine et dans les fèces, mais pas dans le plasma, est indicative de leur excrétion rapide. 21 % de la dose récupérée est éliminée dans l'urine (2 % sous forme de méloxicam inchangé, 19 % sous forme de métabolites) et 79 % dans les fèces (49 % sous forme de méloxicam inchangé, 30 % sous forme de métabolites).

Indications

Réduction de la douleur et de l'inflammation postopératoires légères à modérées consécutives aux interventions chirurgicales chez les chats, par exemple chirurgie orthopédique et des tissus mous.

Posologie/Mode d'emploi

Injection sous-cutanée unique à la dose de 0,2 mg de méloxicam par kg de poids corporel (soit 0,1 ml/kg de poids corporel) avant l'intervention, par exemple lors de l'induction de l'anesthésie. La dose initiale pourra être suivie 24 heures après par une administration de Metacam 0,5 mg/ml suspension orale pour chats à la dose de 0,05 mg/kg de poids corporel. La dose de suivi pourra être administrée jusqu'à un total de quatre doses à intervalles de 24 heures.

L'injection sous-cutanée unique de 0,3 mg de méloxicam par kg de poids corporel (soit 0,15 ml/kg de poids corporel) avant l'intervention – sans poursuite du traitement par voie orale – a aussi été démontrée comme sûre et efficace pour la réduction de la douleur et de l'inflammation postopératoires. Ce traitement peut être considéré chez les chats devant subir une chirurgie alors qu'un traitement d'entretien par voie orale est impossible, par exemple les chats sauvages.

Veiller soigneusement à l'exactitude de la



dose.

Éviter toute contamination lors de l'utilisation.

Surdosage

En cas de surdosage, un traitement symptomatique doit être mis en place.

Limitations d'emploi

Contre-indications

Ne pas utiliser Metacam 2 mg/ml solution injectable chez les femelles gestantes ou allaitantes.

L'administration est contre-indiquée chez les chats atteints de troubles circulatoires, hépatiques et de troubles rénaux ainsi que chez les chats susceptibles de présenter des ulcérations gastro-intestinales ou des saignements.

Ne pas administrer aux animaux présentant des troubles avérés de la coagulation sanguine ou une hypersensibilité individuelle connue au méloxicam ou à l'un des excipients.

Ne pas administrer aux chats âgés de moins de 6 semaines ni aux chats de moins de 2 kg.

Précautions

Comme pour tous les anti-inflammatoires non-stéroïdiens, le traitement d'animaux affaiblis par l'âge comporte un risque accru. Lorsque l'utilisation du produit ne peut être évitée chez de tels animaux, l'administration doit se faire sous surveillance clinique étroite.

Éviter l'emploi chez le chat déshydraté, hypovolémique ou hypotendu, en raison des risques potentiels de toxicité rénale. Si des effets indésirables devaient apparaître, interrompre le traitement et consulter un vétérinaire.

Durant l'anesthésie, une surveillance et une fluidothérapie doivent être envisagées systématiquement. Une thérapie multimodale doit être considérée, en cas de nécessité de soulagement additionnel de la douleur.

Effets indésirables

Les effets indésirables typiques des anti-inflammatoires non stéroïdiens tels que perte d'appétit, vomissements, diarrhées, selles noires, apathie et défaillance rénale ont été rapportés dans des cas isolés et dans de très rares cas des ulcérations gastro-intestinales et une élévation des enzymes hépatiques.

Ces effets indésirables sont dans la plupart des cas transitoires et disparaissent à la suite de l'arrêt du traitement, mais ils peuvent être sévères ou fatals dans de très rares cas.

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

Interactions

Les autres AINS, les diurétiques, les anticoagulants, les antibiotiques aminoglycosides et les molécules fortement liées aux protéines peuvent entrer en compétition pour cette liaison et conduire ainsi à des effets toxiques. Ne pas administrer Metacam 2 mg/ml solution injectable conjointement avec d'autres AINS ou des glucocorticoïdes. Éviter l'administration simultanée de médicaments vétérinaires potentiellement néphrotoxiques. Chez les animaux présentant un risque anesthésique élevé (animaux âgés par exemple), un apport liquidien intraveineux ou sous-cutané durant l'anesthésie doit être envisagé. Lors d'une administration concomitante d'anesthésiques et d'AINS, un risque pour la fonction rénale ne peut être exclu.

Un traitement préalable par des substances anti-inflammatoires peut entraîner l'apparition ou l'aggravation d'effets indésirables. Il est donc recommandé d'observer une période libre de traitements avec de tels médicaments d'au moins 24 heures avant d'instaurer un traitement ultérieur. Cette période sans traitement doit toutefois prendre en compte les propriétés pharmacologiques des produits utilisés précédemment.

Remarques particulières

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

Une auto-injection accidentelle peut être douloureuse.

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

Conservation

Conserver à une température de 15° - 30°C. Le médicament ne peut être utilisé au-delà de la date imprimée sur l'emballage avec la mention «EXP».

Délai de conservation après prélèvement de la première dose: 28 jours.

Conserver hors de la portée des enfants.

Présentation

Flacon de solution injectable de 10 ml. Swissmedic, 62'188 (B)
ATCvet: QM01AC06

Titulaire de l'autorisation

Boehringer Ingelheim (Schweiz) GmbH, Bâle

Mise à jour de l'information

Juillet 2017