

Dexatad[®] ad us. vet., solution aqueuse injectable

Glucocorticoïde pour cheval, bovin, porc, mouton, chèvre, chien et chat

Composition

1 ml de solution injectable contient:
Dexaméthasone 2 mg
ut dexamethasoni natrii phosphas
Conserv.: Chlorocresolum 1.00 mg
Natrii citras dihydricus
Aqua ad iniectionabilia

Propriétés / Effets

La dexaméthasone fait partie du groupe des glucocorticoïdes synthétiques. Comparé au cortisol synthétisé dans l'organisme, la dexaméthasone possède un effet antiphlogistique 25 fois supérieur. En raison de sa faible activité minéralocorticoïde, la dexaméthasone fait partie des glucocorticoïdes. La dexaméthasone agit sur la régulation hypothalamo-hypophysaire en inhibant la synthèse de l'ACTH (feedback négatif), entraînant une inhibition de la sécrétion endogène de cortisol au niveau du cortex surrénal et peut, lors d'emploi prolongé, provoquer une insuffisance surrénale. La dexaméthasone déploie ses propriétés pharmacologiques après introduction passive dans les cellules: sa liaison au récepteur cytosolique va conditionner des gènes spécifiques.

Comme tous les glucocorticoïdes, la dexaméthasone exerce une action sur le métabolisme des glucides (augmentation de la néoglucogenèse), des protéines (mobilisation des acides aminés par des transformations cataboliques) et des lipides (stockage accru), et possède des propriétés anti-inflammatoires, stabilisatrices de membranes et immunodépressives.

Le phosphate sodique de dexaméthasone se distingue par une haute hydrosolubilité. La solution injectable Dexatad, aqueuse et stable, permet une administration intraveineuse. Ceci est particulièrement important dans des cas aigus, lorsqu'un effet immédiat est souhaité. Par ailleurs, l'injection intra-articulaire est particulièrement bien supportée.

Indications

Thérapie symptomatique:

- allergies et dermatoses allergiques
- affections inflammatoires non infectieuses de l'appareil locomoteur
- syndrome M.M.A. (mammitte, métrite, agalactie) de la truie adulte
- acétonémie (cétose) primaire de la vache
- tuméfactions ou œdèmes cérébraux et de la moelle épinière à la suite de traumatisme/discopathie/tumeur chez les chiens
- déclenchement de l'accouchement chez les ruminants
- certaines formes de choc (choc endotoxique, choc anaphylactique) chez les chiens et chats

Posologie / Mode d'emploi

Injection intraveineuse, intramusculaire, sous-cutanée, intra-articulaire:

Cheval, bovin, porc, mouton, chèvre

0.020 - 0.060 mg de dexaméthasone/kg de poids corporel, équivalent à env. 1 - 3 ml de Dexatad/100 kg de poids corporel.

Chien, chat

0.100 - 0.250 mg de dexaméthasone/kg de poids corporel, équivalent à env. 0.25 - 0.63 ml de Dexatad/5 kg de poids corporel.

Injection intra-articulaire:

Grand animal

2 - 10 mg localement (équivalent à env. 1 - 5 ml)

Petit animal

0.25 - 5 mg localement (équivalent à env. 0.13 - 2.5 ml)

Selon la gravité de l'affection, application unique ou répétée.

Limitations d'emploi

Contre-indications

- dernier tiers de gestation chez les ruminants
- diabète sucré
- ulcères gastro-intestinaux
- ostéoporose
- immunisation active
- infections bactériennes et virales aiguës (sauf en cas de situations vitales)
- mycoses systémiques
- septicémies

Précautions

- Une thérapie de longue durée (plus de 14 jours) ne doit pas être interrompue subitement.

Effets indésirables

La fréquence et l'ampleur de leur apparition sont fonction de facteurs individuels du patient, du dosage et de la durée de la thérapie. Un traitement à long terme peut notamment provoquer les effets indésirables suivants:

- augmentation du risque d'infections
- guérison retardée des plaies
- ulcères gastro-intestinaux
- ostéoporose, arthropathie, atrophie cutanée, dystrophie musculaire
- déclenchement de l'accouchement chez les ruminants au dernier tiers de gestation
- réduction de la capacité laitière
- diminution de la tolérance au glucose
- abaissement du seuil spasmodique
- suppression de l'ACTH, atrophie d'inactivité du cortex surrénal

Délais d'attente

Tissus comestibles: bovin, mouton, chèvre, cheval: 16 jours
porc: 4 jours

Lait: 4 jours

Interactions

- Augmentation de la perte de potassium provoquée par certains diurétiques (diurétiques de l'anse de Henlé et thiazides). Ceci entraîne une tolérance moindre aux glycosides cardiaques.
- La combinaison avec les anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS) augmente le risque d'ulcérations gastro-intestinales.
- Le besoin d'insuline des diabétiques risque d'augmenter.
- Les médicaments provoquant une induction d'enzymes hépatiques réduisent l'effet de Dexatad.

Remarques particulières

Dexatad ne doit pas être utilisé au-delà de la date de péremption. Tenir hors de portée des enfants. Conserver à l'abri de la lumière et à température ambiante (15 - 25°C). Une fois entamé, ne pas utiliser au-delà de 28 jours.

Présentations

Flacons de 50 ml et 100 ml

Titulaire de l'autorisation

Dr. E. Graeb AG, Berne

Mise à jour de l'information: février 2007

Swissmedic 36'999 (B)
ATCvet-Code QH02AB02

graeub