

Thiafeline® ad us. vet., comprimés pelliculés pour chats 2.5 mg / 5 mg

Pour le traitement de l'hyperthyroïdie féline

Composition

	<i>Thiafeline 2.5 mg</i>	<i>Thiafeline 5 mg</i>
Substance active:	Thiamazolium 2.5 mg	Thiamazolium 5.0 mg
Excipients: color.:	E122	E110, E104
	Excip. pro compresso obducto	Excip. pro compresso obducto

Propriétés / Effets

Le thiamazole, également appelé méthimazole, la substance active de Thiafeline®, agit en bloquant la biosynthèse de l'hormone thyroïdienne *in vivo*. Son action principale consiste à inhiber la liaison de l'iode à la peroxydase thyroïdienne, empêchant ainsi l'iodation catalytique de la thyroglobuline et la synthèse des hormones thyroïdiennes T₃ et T₄. Thiafeline® est disponible en comprimés pelliculés de 2.5 mg et 5 mg pour permettre un dosage individuel précis. Grâce à leur enrobage, les comprimés pelliculés sont faciles à administrer.

Pharmacocinétique

Après administration orale à des chats en bonne santé, le thiamazole est rapidement et complètement absorbé, avec une biodisponibilité supérieure à 75%. Cependant, il existe des variations individuelles considérables. Avec une demi-vie de 2.3 – 4.1 heures, l'élimination du thiamazole est rapide chez le chat. Les concentrations plasmatiques maximales de 1.1 – 2.7 µg/ml sont atteintes environ 0.5 - 1 heure après administration.

Chez le rat, le thiamazole se lie à hauteur de 5% aux protéines plasmatiques et à hauteur de 40% aux érythrocytes. Le métabolisme du thiamazole chez le chat n'est pas connu; cependant, chez le rat, le thiamazole est rapidement métabolisé dans la glande thyroïde. Environ 64% de la dose administrée est éliminée dans les urines et seulement 7.8% dans les selles, alors que chez l'être humain, la métabolisation se fait principalement dans le foie. Chez l'être humain et le rat, il est établi que la substance active passe la barrière placentaire et se concentre dans la thyroïde fœtale. Le thiamazole se retrouve également dans le lait maternel.

Indications

Pour le traitement de longue durée de l'hyperthyroïdie féline

Pour la stabilisation de l'hyperthyroïdie chez les chats avant une thyroïdectomie chirurgicale ou avant un traitement à l'iode radioactif

Posologie / Mode d'emploi

Pour le traitement de longue durée de l'hyperthyroïdie féline

Au début, administrer 1 comprimé pelliculé de Thiafeline® 2.5 mg 2 fois par jour (matin et soir).

Après 3 semaines, la dose individuelle doit être ajustée en fonction du taux de T₄ sérique total. La dose doit être ajustée par paliers de 2.5 mg par jour, en visant la posologie la plus faible possible.

Le traitement de l'hyperthyroïdie féline doit se poursuivre à vie.

Pour la stabilisation de l'hyperthyroïdie féline avant ablation de la thyroïde

Administrer 1 comprimé pelliculé de Thiafeline® 2.5 mg matin et soir.

Dans la plupart des cas, une euthyroïdie est obtenue en l'espace de 3 semaines.

L'administration de thyrostatiques doit être arrêtée 1 - 2 semaines avant un traitement à l'iode radioactif afin d'éviter une inhibition de l'absorption de l'iode radioactif par la glande thyroïde.

Remarques

Les comprimés pelliculés ne doivent être ni fractionnés, ni écrasés.

Dans la mesure du possible, la dose quotidienne totale devra être répartie en deux prises distinctes, le matin et le soir.

Chez certains chats peu coopératifs, il peut s'avérer nécessaire de passer à une seule administration quotidienne d'un comprimé pelliculé de Thiafeline® 5 mg. Cette solution implique cependant une efficacité moindre que lorsque la dose est répartie en deux prises.

Les paramètres hématologiques, biochimiques et le taux de T₄ sérique total doivent être évalués avant l'instauration du traitement. Il faut savoir que l'euthyroïdie peut révéler une insuffisance rénale préalablement masquée par l'hyperthyroïdie.

Les contrôles sanguins doivent être répétés au bout de 3 semaines, 6 semaines, 10 semaines, 20 semaines, puis tous les 3 mois et la dose doit être ajustée si nécessaire.

La dose quotidienne de thiamazole ne doit pas dépasser 20 mg.

Limitations d'emploi

Contre-indications

Ne pas utiliser chez les chats atteints d'une affection hépatique primaire ou d'un diabète sucré.

Ne pas utiliser chez les chats présentant des signes d'affection auto-immune.

Ne pas utiliser chez les animaux présentant une altération de la formule sanguine telle qu'une neutropénie ou une lymphopénie.

Ne pas utiliser chez les animaux présentant une anomalie plaquettaire ou une coagulopathie (notamment une thrombocytopénie).

Ne pas utiliser chez les chattes en gestation ou allaitantes.

Ne pas utiliser chez les chats ayant une hypersensibilité connue au thiamazole ou à l'excipient, le polyéthylène glycol.

Précautions d'emploi

Lorsqu'une posologie supérieure à 10 mg de thiamazole par jour est nécessaire, les chats doivent faire l'objet d'une surveillance attentive.

En cas de dysfonctionnement rénal, le rapport bénéfice/risque doit être soigneusement évalué avant utilisation du produit.

Le thiamazole pouvant réduire le taux de filtration glomérulaire, les effets du traitement thyrostatique sur la fonction rénale doivent être étroitement surveillés car celui-ci peut aggraver une pathologie préexistante.

La formule sanguine doit être surveillée en raison du risque de leucopénie, de thrombocytopénie ou d'anémie hémolytique.

Tout animal dont l'état général se détériore brusquement au cours du traitement, notamment s'il présente un état fébrile, devra faire l'objet d'une prise de sang pour contrôler les paramètres hématologiques et biochimiques. Les chats présentant une neutropénie (neutrophiles < 2.5 × 10⁹/l) recevront un traitement antibiotique prophylactique.

Le thiamazole pouvant provoquer une hémococoncentration, les chats doivent avoir accès en permanence à de l'eau potable.

Utilisation en cas de gravidité ou de lactation

Des études de laboratoire menées sur des rats et des souris ont mis en évidence des effets tératogènes et embryotoxiques du thiamazole. L'innocuité du médicament n'a pas été évaluée chez les chattes en gestation ou allaitantes.

Le thiamazole traverse le placenta et est excrété dans le lait, atteignant des concentrations presque identiques aux concentrations sériques de la mère.

Ne pas utiliser chez les chattes en gestation ou allaitantes.

Effets indésirables

Les effets indésirables sont rares. Le plus souvent, ils ont été signalés à la suite d'un traitement de longue durée. Les symptômes sont restés modérés et transitoire et n'ont pas justifié l'arrêt du traitement.

Les effets indésirables les plus sévères sont réversibles et disparaissent généralement après l'arrêt du traitement.

Les effets indésirables les plus fréquents sont les suivants: vomissements, inappétence/anorexie, léthargie, prurit sévère et lésions cutanées sur la tête et le cou, diathèse hémorragique et ictère en relation avec une affection hépatique et anomalies hématologiques (éosinophilie, lymphocytose, neutropénie, lymphopénie, légère leucopénie, agranulocytose, thrombocytopénie ou anémie hémolytique). Ces modifications régressent en 7 à 45 jours après l'arrêt du traitement.

Si des effets indésirables de type immunologique tels qu'une anémie, une thrombocytopénie, des anticorps sériques antinucléaires (ANA) ou, très rarement, une lymphadénopathie surviennent, le traitement doit être immédiatement interrompu et un traitement alternatif doit être envisagé après une période de convalescence.

Interactions

L'utilisation concomitante de phénobarbital peut réduire l'efficacité du thiamazole.

Le thiamazole est connu pour réduire la métabolisation des anthélmintiques à base de benzimidazoles et peut entraîner une augmentation de leurs taux plasmatiques.

Remarques particulières

Conserver à température ambiante (15-25°C) et à l'abri de la lumière.

Tenir hors de portée des enfants.

Se laver les mains après administration du produit et après avoir nettoyé la litière des animaux sous traitement.

Un effet tératogène du thiamazole étant suspecté, les femmes enceintes et les femmes en âge de procréer doivent porter des gants lorsqu'elles nettoient la litière des animaux sous traitement. Les femmes enceintes doivent porter des gants lors de la manipulation du produit.

En cas d'ingestion accidentelle, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou la notice d'information. Le thiamazole peut provoquer des vomissements, des douleurs épigastriques, des céphalées, de la fièvre, des douleurs articulaires, du prurit et une pancytopenie. Le traitement devra être symptomatique. Les personnes allergiques aux thyrostatiques doivent éviter tout contact avec le produit. Le médicament ne doit pas être utilisé au-delà de la date figurant avec la mention «EXP.» sur l'emballage.

Présentation

120 comprimés pelliculés

Titulaire de l'autorisation

Dr. E. Graeb AG, Berne

Mise à jour de l'information: 06/2017

Swissmedic 66'705 (B)
Code ATCvet: QH03BB02