

# Traitement par Felimazole® de l'hyperthyroïdie féline

Créé en collaboration avec Samantha Taylor  
BVetMed(Hons) CertSAM DipECVIM-CA MANZCVS FRCVS

## Traiter l'hypertension si elle est présente :

Consultez les lignes directrices de consensus de l'ISFM sur le diagnostic et la prise en charge de l'hypertension (Taylor et al., 2017)

## Non-azotémique avant le traitement de l'hyperthyroïdie

- L'azotémie peut encore se développer avec le traitement
- La fonction rénale doit être étroitement surveillée après le début du traitement
- Commencez le traitement par le Felimazole à raison de 0,5 ml de solution orale deux fois par jour soit un comprimé de Felimazole de 2,5 mg deux fois par jour.
- Si, pour des raisons d'observance, il est préférable d'administrer le Felimazole une fois par jour, acceptable, bien que la dose biquotidienne puisse être plus efficace à court terme.

## Développement d'une azotémie sous traitement

- Assurez-vous que la T4 Totale n'est pas inférieure à l'intervalle de référence, visez une T4 dans la moitié inférieure de l'intervalle de référence, mais acceptez la moitié supérieure de l'intervalle le cas échéant.
- Déterminez le stade de la maladie rénale chronique et gérez-la conformément aux lignes directrices IRIS (<http://www.iris-kidney.com/>), y compris l'utilisation d'un régime rénal par exemple SPECIFIC FKD/FKW Kidney Support
- Assurez-vous d'une nutrition appropriée et maintenir la BCS/MCS

## T4 Totale inférieure à l'intervalle de référence

- Réduisez la dose de Felimazole de 1,25 à 2,5 mg par jour.

## Références

Freeman et al (2011) WSAVA Nutritional Assessment Guidelines. Journal of Feline Medicine and Surgery 13(7) 516-525

Taylor et al (2017) ISFM Consensus Guidelines on the Diagnosis and Management of Hypertension in Cats. Journal of Feline Medicine and Surgery 19(3) 288-303

IRIS Board (2023) IRIS Staging of CKD. Available at [http://iris-kidney.com/pdf/2\\_IRIS\\_Staging\\_of\\_CKD\\_2023.pdf](http://iris-kidney.com/pdf/2_IRIS_Staging_of_CKD_2023.pdf) (Accessed November 2023)

IRIS Board (2023) Treatment Recommendations for CKD in Cats. Available at [http://iris-kidney.com/pdf/IRIS\\_CAT\\_Treatment\\_Recommendations\\_2023.pdf](http://iris-kidney.com/pdf/IRIS_CAT_Treatment_Recommendations_2023.pdf) (Accessed November 2023)

**FELIMAZOLE®**  
Une prise en charge précise de l'hyperthyroïdie

## Hyperthyroïdie diagnostiquée

- Mesure de la pression artérielle systolique (doppler ou oscillométrie)
- Mesure de l'urée/créatinine avant traitement
- Examen physique complet pour détecter les comorbidités
- Évaluation nutritionnelle comprenant le poids, la note d'état corporel (BCS) et le score de condition musculaire (MCS) (Freeman et al, 2011)\*
- Conseillez le propriétaire sur le régime alimentaire et la quantité de nourriture à donner en fonction du poids corporel, de la note d'état corporel et de la note d'état musculaire
- Discutez de la formulation préférée avec le propriétaire

## Azotémique avant le traitement de l'hyperthyroïdie

- Dans la plupart des cas, l'hyperthyroïdie doit être traitée afin d'éviter les effets négatifs de l'hyperthyroïdie (toutefois, une évaluation individuelle des risques et des bénéfices doit être effectuée).
- La fonction rénale doit être étroitement surveillée après le début du traitement.
- Introduisez progressivement le Felimazole en commençant par la dose la plus faible possible.
- Établir le stade et gérer l'IRC conformément aux directives IRIS (<http://www.iris-kidney.com/>), y compris l'utilisation d'un régime rénal, par exemple SPECIFIC FKD/FKW Kidney Support.

## Après 3 semaines de traitement au Felimazole

- Obtenez les antécédents du propriétaire (effets indésirables du médicament, appétit, observance du traitement, amélioration des signes cliniques).
- Enregistrez le poids, la BCS, la MCS
- Revérifiez la tension artérielle systolique (l'hypertension peut se développer pendant le traitement de l'hyperthyroïdie).
- Prélevez un échantillon de sang pour évaluer la T4 Totale, l'hématologie et la biochimie.
- Visez une concentration de T4 Totale dans la moitié moyenne ou inférieure de l'intervalle de référence, mais évitez l'hypothyroïdie iatrogène (pour les chats azotémiques avant le traitement, acceptez une concentration de T4 dans la partie supérieure de l'intervalle de référence et surveillez l'aggravation de l'azotémie).
- Le moment de l'échantillonnage n'est pas important.

## T4 Totale inférieure à l'intervalle de référence

- En l'absence d'azotémie, maintenir la dose actuelle
- Si l'azotémie est stable et que les signes cliniques d'hyperthyroïdie sont contrôlés, envisager le maintien de la dose
- Si l'azotémie s'est aggravée/développée ou instable envisager de réduire la dose de Felimazole de 1,25-2,5 mg par jour

## T4 Totale dans la moitié supérieure de l'intervalle de référence

- Si l'azotémie et les signes cliniques d'hyperthyroïdie sont contrôlés, envisager de maintenir la dose.
- En cas d'amélioration considérable des signes cliniques et baisse de la T4 Totale par rapport au diagnostic, envisager le maintien de la dose et réévaluer dans 3 semaines.
- Si l'animal n'est pas azotémique (+/- signes cliniques d'hyperthyroïdie persistants), vérifier la conformité du propriétaire. S'il n'y a pas de problème, augmenter la dose de Felimazole de 1.25 à 2.5 mg par jour

## T4 Totale supérieure à l'intervalle de référence

- Vérifiez l'observance du traitement par le propriétaire (répéter les démonstrations sur l'administration du Felimazole).
- En cas de non-azotémie (+/- signes cliniques continus d'hyperthyroïdie), augmentez la dose de Felimazole de 1,25-2,5 mg par jour.
- En cas d'azotémie, augmentez la dose avec prudence et recontrôlez la T4 Totale et l'urée/créatinine dans 2-3 semaines **OU**
- En cas d'azotémie et de baisse considérable de la T4 Totale et que les signes cliniques d'hyperthyroïdie s'améliorent, maintenez la dose et recontrôlez la T4 Totale et l'urée/créatinine au bout de 2 à 3 semaines.

## Poursuivre la surveillance conformément aux recommandations de la fiche technique

- Mesurez la T4 Totale, l'hématologie et la biochimie à 6 semaines, 10 semaines, 20 semaines et tous les 3 mois par la suite.
- Soutenez les propriétaires par le biais d'évaluations intermédiaires
- Ajustez la dose si nécessaire
- Maintenez une concentration de T4 Totale appropriée en utilisant la dose de Felimazole la plus faible possible.
- Surveillez les comorbidités (par exemple l'arthrose).
- Accordez une attention particulière à la pression artérielle systolique pour le développement de l'hypertension.
- Surveillez l'état nutritionnel (appétit, prise alimentaire, poids corporel, BCS et MCS) et adapter le régime alimentaire si nécessaire.
- Continuez à soutenir le propriétaire dans l'administration des médicaments

## Aidez les propriétaires à administrer les médicaments et à surveiller les effets indésirables

- Fournir des conseils sur l'administration de la formulation choisie
- Démonstration de l'administration
- Appel téléphonique de suivi/clinique d'infirmières pour l'observance du traitement après 1 à 2 semaines
- Encouragez le propriétaire à signaler ouvertement les problèmes

Dechra

## Le traitement d'hyperthyroïdie féline



Téléchargez la notice ici:  
[bit.ly/3RSDU2p](http://bit.ly/3RSDU2p)



Pour en savoir plus:  
<http://fr.dechra.be/felimazole-connect>

