

Hyperoestrogénisme

Chez la chienne



Qu'est-ce que c'est ?



- Il s'agit d'une maladie qui touche principalement les **chiennes non stérilisées** d'âge moyen ou âgées. L'hyperoestrogénisme est provoqué par un déséquilibre entre les différentes hormones sexuelles ou une production anormale en œstrogène. Il s'agit donc d'une **maladie hormonale**.
- Cette maladie touche des femelles non stérilisées qui présentent des **kystes folliculaires** ou des **tumeurs aux ovaires** (malignes dans 10 à 20% des cas) mais cela est plus rare. Parfois cela peut être causé par des **traitements prolongés aux œstrogènes** sur des chiennes stérilisées présentant une incontinence urinaire.

Diagnostic

Il se fait tout d'abord grâce à l'**historique** de l'animal, ainsi que la présence d'**anomalies dans le cycle sexuel** et de **signes cutanés**.

La réalisation d'une **échographie abdominale** permet de chercher la présence d'anomalies au niveau des ovaires (kystes, tumeurs). En cas de tumeur ovarienne, des examens complémentaires seront réalisés (**bilan sanguin** et **radiographies thoraciques**), bien que ces tumeurs se propagent peu. Des dosages hormonaux peuvent être réalisés.

Les **biopsies cutanées** permettent de confirmer le diagnostic.

Si cela est possible, une consultation spécialisée de dermatologie est recommandée.

Signes cliniques



Ils concernent principalement la peau:

- Alopecie (**perte de poils**) **bilatérale, symétrique** et progressive ne touchant pas la tête et les pattes.
- Dans les formes avancées : hyperpigmentation (**peau qui devient sombre**), lichénification (**épaississement de la peau** et présence de **squames**), séborrhée (quantité augmentée de sébum).
- Complications de pyodermite (**infection bactérienne de la peau**) provoquant des **démangeaisons**.
- **Gonflement important des mamelles et de la vulve**.
- **Dérèglement du cycle de reproduction** (pseudo-gestation, chaleurs prolongées et fréquentes).

Cette maladie peut entraîner ce qu'on appelle une aplasie médullaire, c'est-à-dire que les cellules sanguines sont moins produites.

Traitement et pronostic



Pour les chiennes stérilisées qui ont un traitement oestrogénique pour incontinence urinaire, les œstrogènes doivent être interrompus et une alternative thérapeutique doit être envisagée.

Pour les chiennes entières, le traitement est **chirurgical** avec une **ovariohystérectomie** (retrait des ovaires et de l'utérus).

A côté de cela, les **complications sont également traitées** (les infections de la peau notamment).

En l'absence de métastase et d'atteinte des cellules sanguines, le **pronostic est bon** : généralement, les signes cliniques cutanés disparaissent dans les 3 à 6 mois après la chirurgie.

notes