



MALADIE RÉNALE : L'HYPERURICOSURIE

QU'EST CE QUE C'EST ?

L'Hypercuricosurie est une **maladie rénale** d'origine génétique. Elle est autosomique récessive. Elle se manifeste par des troubles du métabolisme entraînant un excès d'acide urique dans le sang et l'urine. La mutation se retrouve dans une multitude de races notamment **le Bulldog (35%)** et **le Braque de Weimar (35%)**

Les conséquences de l'Hypercuricosurie peuvent entraîner des **calculs rénaux, en particulier chez les mâles**. L'âge d'apparition des symptômes est très variable, ils peuvent arriver tardivement, voir ne jamais apparaître.

SYMPTÔMES :

- Difficultés à uriner
- Présence de sang dans les urines
- Incontinence urinaire, douleurs abdominales
- Complications possibles : insuffisance rénale aigüe, infection du tractus urinaire ou rupture de la vessie

MON CHIEN DÉVELOPPERA T-IL LA MALADIE ?

Un homozygote normal ne développera pas la maladie et ne la transmettra pas à sa descendance.

Un hétérozygote ne développera pas la maladie mais la **transmettra à 50% à sa descendance**.

Un homozygote muté **développera l'Hyperuricosurie et la transmettra à 100% de sa descendance**.

POURQUOI FAIRE LE TEST HUU ?

Le dépistage de cette maladie par le test HUU permet :

- **de confirmer ou d'infirmer un diagnostic**
- **d'adapter la prise en charge des animaux atteints**
- **d'adapter les mariages d'animaux porteurs pour éviter de faire naître des chiots atteints**

