

Berger Américain

Miniature

Dystrophie Neuro-Axonale (NAD) 1 chien sur 5 concerné



Chez le Berger Américain Miniature, plusieurs maladies neurologiques héréditaires peuvent provoquer des signes cliniques très similaires.

Ataxie, troubles de la coordination, démarche anormale, déficit proprioceptif, perte progressive des capacités motrices...

Face à ces symptômes, il peut être difficile d'identifier avec certitude la maladie en cause.

Pourtant, l'une d'entre elles reste probablement sous-diagnostiquée :

la Dystrophie Neuro-Axonale (NAD) avec 20% de chien porteurs.

Le saviez-vous ?

1 Berger Américain miniature sur 5 est porteur de la mutation responsable de la Dystrophie Neuro-Axonale

Cette affection neurodégénérative provoque des signes neurologiques progressifs pouvant apparaître dès le jeune âge et être confondus avec d'autres maladies neurologiques héréditaires présentes dans la race.

Symptômes

Démarche anormale (ataxie), perte de tonus musculaire ; en fonction des races et des individus, possibles changements de comportement, tremblements de la tête, incontinence, nystagmus (mouvement rythmique des yeux involontaire).

Dépistage

Le test NAD peut-être réaliser seul dans le cadre d'un diagnostic.

Toutefois, au vu du nombre de maladies neurologiques présente dans la race, l'option du Bilan Génétique complet reste la meilleure pour être certain de couvrir l'ensemble des mutations et maladies génétiques grave.