

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Annabelle CADIOU
25 rue François Villon

31600 Lherm
France

Nom : **Fatal Beauty des Griffes d'Urka**

Race : **Staffordshire Terrier Américain**

N° d'identification : **250 269 801 512 037**
N° de pedigree : **LOF 56561/8761**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **26/01/10**

Préleveur : **Vétérinaire**
Dr Corentin CACHOT
(Carbonne, 31390, France)
N° officiel du préleveur : **16945**

Date de prélèvement : 24/11/11
Type de prélèvement : Frottis buccal
N° de prélèvement : **241616**

Date de réception : 14/12/11
Dossier : 64306 / 26224 / 201108110 - 14/12/11
Référence : 23849 / 7543 / 67631
Test : 90328/62793
Code résultat : 66693

Ataxie cérébelleuse

Résultat : **Homozygote normal**

Maladie testée : **Ataxie cérébelleuse**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène impliqué dans l'ataxie cérébelleuse. L'animal ne développera pas une ataxie cérébelleuse. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le : 20/12/11

Lina MUSELET
Ingénieur en génétique



Explications :

Ce test est spécifique de l'ataxie cérébelleuse du Staffordshire Terrier Américain (Amstaff), également appelée abiotrophie cérébelleuse ou neuronal ceroid lipofuscinosis (NCL). Le mode de transmission de cette neuropathie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène impliqué dans l'ataxie cérébelleuse de l'Amstaff et de la seule forme défectueuse connue à ce jour. La technologie permettant la mise en oeuvre de ce test génétique est brevetée mondialement par l'INRA et l'ENVA. Le laboratoire ANTAGENE détient une licence exclusive mondiale pour commercialiser ce test. Celui-ci n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes héréditaires d'ataxies, d'autres maladies neurologiques héréditaires ou d'autres affections neurologiques acquises durant la vie de l'animal.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.