

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Aurore GRIFFEUILLE

11 rue de l'Hom
12240 Rieupeyroux
FRANCE

Nom : **Jt'Turner du Clos de la Capitainerie**

Espèce : **Chien**
Race : **Setter Gordon**

N° Identification : **250 268 731 232 036**
N° Pedigree : **43863/8949**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **13/09/2014**

Propriétaire :
GRIFFEUILLE Aurore
12240 Rieupeyroux (FR)
N° Client : C105326

N° de prélèvement : **633 763**
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 28/05/2019
Date de demande : 06/01/2020

Prélèvement réalisé par :
CLAUZURE Cédric (Vétérinaire)
12240 Rieupeyroux (FR)
N° officiel : **21468**
Prélèvement authentifié

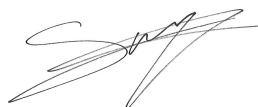
N° de dossier : 172 331
N° animal : 199 286
Code résultat : 393455

Céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL-D)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène CLN8. L'animal ne développera pas la céréoïde-lipofuscinose neuronale associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Estelle Sauvegrain
Analyste en Génétique



Elodie Belmonte
Analyste en Génétique



Résultat établi le 14/01/2020

Certificat édité le 17/01/2020

Explication

Ce test NCL-D est spécifique de la Céroïde-lipofuscinose Neuronale chez le Setter Anglais et le Setter Gordon. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène CLN8 et de la forme défectueuse (Katz et al. 2005). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes de céréoïde-lipofuscinose neuronale, d'autres formes héréditaires de maladies neurologiques 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%.