

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

M. Laurent GUILLOT

Grand Argère
23350 Genouillac
FRANCE

Nom : **Calista de la Legende du
Loup Noir**

Espèce : **Chien**
Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 500 593 935**
N° Pedigree : **IHR 213227**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **13/05/2013**

Propriétaire :
GUILLOT Laurent
23350 Genouillac (FR)
N° Client : C65756

N° de prélèvement : **458 417** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 30/03/2015
Date de demande : 26/07/2018

Vétérinaire préleveur :
FOURNIER Alexis
23000 Gueret (FR)
N° officiel du préleveur : **24568**

N° de dossier : 149 986
N° animal : 120 186
Code résultat : 321752

Myélopathie Dégénérative (DM)

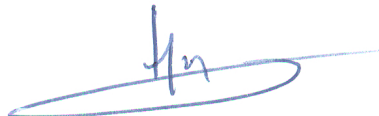
Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène SOD1. L'animal ne développera pas la Myélopathie Dégénérative associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le 31/07/2018

Certificat édité le 09/10/2018

Lina Muselet
Ingénieur en génétique



Explication

Ce test DM est spécifique de la Myélopathie Dégénérative chez le Chien. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène SOD1 et de la forme défectueuse (Awano et al. 2009). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes de myélopathie dégénérative, 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%.