



CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Laetitia RENVOISE
Le Débuché
Route de la Ferté Saint Aubin
45160 Ardon
FRANCE

Nom : **Pepper de la Légende du Loup Noir**

Espece : **Chien**
Race : **Airdeutsche Schäferhunde**
N° Identification : **250 268 501 628 596**
N° Pedigree :
Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **09/02/2019**
Propriétaire :
RENVOISE Laetitia
45160 Ardon (FR)
N° Client : **C58310**

N° de prélèvement : **635 434**
Type de prélèvement : **Frottis buccal**
Date du prélèvement : **23/08/2019**
Date de demande : **27/08/2019**
Prélèvement réalisé par :
NEYRINCK Sarah (Vétérinaire)
45240 La Ferté Saint Aubin (FR)
N° Officiel : **29103**
Prélèvement authentifié

N° de dossier : **166 994**
N° animal : **206 959**
Code résultat : **375730**

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 03/09/2019
Certificat édité le 03/09/2019

Estelle Sauvegrain
Analyste en Génétique

Méline Corniquet
Analyste 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 de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.

ANTAGENE SA - LABORATOIRE DE RECHERCHE ET D'ANALYSES EN GÉNÉTIQUE ANIMALE
6 allée du Levant CS 60001 69890 La Tour de Salvagny - France - Tél. +33 (0)4 37 49 90 03 - Fax: +33 (0)4 37 49 04 89
www.antagene.com - contact@antagene.com