



CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Mynn's Comme Chiens Et Loups**

Mme Anouck GAILLOT
Elevage A la Croisée des Chemins
9 Le Pas Oisel
44390 Nort l'erdre
FRANCE

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° de prélèvement : **520 111** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 04/03/2017
Date de demande : 09/03/2017

N° Identification : **250 268 731 521 533**
N° Pedigree : **IHR 216 125**

Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **26/01/2016**

Vétérinaire préleveur :
ARNAUD Séverine
44130 Blain (FR)
N° officiel du préleveur : **19982**

Propriétaire :
GAILLOT Anouck
44390 Nort l'erdre (FR)
N° Client : C52287

N° de dossier : 129 428
N° animal : 153 256
Code résultat : 256691

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 14/03/2017
Certificat édité le 14/03/2017

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%.