

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Laëtitia BRISWALTER
Chem de la Goutte des Forges
90200 Lepuix Gy
FRANCE

Nom : **Onyx**

Espèce : **Chien**
Race : **Altdeutsche Schäferhunde**
N° Identification : **528 210 004 598 104**
N° Pedigree : **IHR 217559**

Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **02/07/2018**

Propriétaire :
BRISWALTER Laëtitia
90200 Lepuix Gy (FR)
N° Client : C41314

N° de prélèvement : **611 759** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 26/09/2018
Date de demande : 26/11/2018

Vétérinaire préleveur :
SAPY Bruno
90300 Valdoie (FR)
N° officiel du préleveur : **19060**

N° de dossier : 154 656
N° animal : 190 307
Code résultat : 336689

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.

Magali Kernaleguen
Analyste en Génétique

Caroline Dufaure De Citres
Analyste en Génétique

Résultat établi le 30/11/2018
Certificat édité le 30/11/2018



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%.