

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Chantal FORGUE

Chemin de Capsil
65200 Neuilh
FRANCE

Nom : **Nefertiti Dream Du Val De
Capsil**

Espèce : **Chien**
Race : **Bouledogue Français**

N° Identification : **250 268 712 624 277**
N° Pedigree : **95962/0**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **06/07/2017**

Propriétaire :
FORGUE Chantal
65200 Neuilh (FR)
N° Client : C56830

N° de prélèvement : **528 821** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 24/07/2018
Date de demande : 26/07/2018

Vétérinaire préleveur :
MESTDAGH Clément
65300 Lannemezan (FR)
N° officiel du préleveur : **20751**

N° de dossier : 149 961
N° animal : 179 079
Code résultat : 321710

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.

Kevin Mornieux
Analyste en Génétique



Mathilde Verdier
Analyste en Génétique



Résultat établi le 31/07/2018

Certificat édité le 31/07/2018

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%.