

Mme Marine NICOLEAU

FRANCE

Nom : **Pink Lady**

Race : **Chien Loup de Saarloos**

N° Identification :

N° Pedigree :

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **12/05/2015**

Propriétaire :

NICOLEAU Marine

N° Client : **C67677**

N° de prélèvement : **452 018** (Non authentifié)

Type de prélèvement : **Frottis buccal**

Date du prélèvement : **17/06/2015**

Date de demande : **22/06/2015**

Vétérinaire préleveur :

DURAND Vinciane

85600 Montaigu (FR)

N° officiel du préleveur : **18505**

N° de dossier : **105 684**

N° animal : **123 782**

Code résultat : **179481**

Myélopathie Dégénérative

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 26/06/2015

Certificat édité le 26/06/2015

Lina Muselet

Ingénieur en génétique

Explication

Ce test 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%.