



CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Celine PARACHE

1 rue de Villers
02880 Chavigny
FRANCE

Nom : **Jack Sparrow la Legende du Loup Noir**

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 500 731 050**

N° Pedigree : **IHR 214315**

Sexe : **Mâle**

Date de naissance : **29/05/2014**

Propriétaire :

PARACHE Celine

02880 Chavigny (FR)

N° Client : C48056

N° de prélèvement : **457 316** (Authentifié)

Type de prélèvement : Frottis buccal

Date du prélèvement : 10/06/2015

Date de demande : 29/06/2015

Vétérinaire préleveur :

LAMBERT Denis

60400 Cuts (FR)

N° officiel du préleveur : **5022**

N° de dossier : 105 901

N° animal : 124 082

Code résultat : 180297

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 02/07/2015

Certificat édité le 02/07/2015

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%.