

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **O'bali Shan Deu Lo Dama**

Mme/M. Catherine/Aurelio LENA
328 route de St Ours le Muret
73100 St Offenge Dessous
FRANCE

Espèce : **Chien**
Race : **Golden Retriever**

N° Identification : **250 269 811 514 434**
N° Pedigree : **177765/0**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **19/04/2018**

Propriétaire :
LENA Catherine/Aurelio
73100 St Offenge Dessous (FR)
N° Client : C71383

N° de prélèvement : **617 802** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 01/02/2019
Date de demande : 04/02/2019

Vétérinaire préleveur :
PAPIN Nicolas
73100 Aix-les-Bains (FR)
N° officiel du préleveur : **15856**

N° de dossier : 157 528
N° animal : 181 155
Code résultat : 345905

Atrophie Progressive de la Rétine (GR-PRA1)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène SLC4A3. L'animal ne développera pas l'Atrophie Progressive de la Rétine associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Magali Kernaleguen
Analyste en Génétique

Cécile Kaerle
Analyste en Génétique

Résultat établi le 08/02/2019
Certificat édité le 08/02/2019



Explication

Ce test est spécifique de l'Atrophie Progressive de la Rétine chez le Golden Retriever. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la mutation c.2601_2602insC du gène SLC4A3 (Downs et al. 2011). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes d'atrophie progressive de la rétine, d'autres formes héréditaires de maladies oculaires ou d'autres affections oculaires 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%.