

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Vincent Kra Sota I Gratsia**

Mme Jocelyne CHARTRAIN

Elevage du Pre Mely de Laureden
14 rue des Côtes
27950 Saint Just
FRANCE

Espèce : **Chien**
Race : **Epagneul Nain Continental Papillon**

N° Identification : **112 069 810 016 891**
N° Pedigree :

Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **24/07/2018**

Propriétaire :
CHARTRAIN Jocelyne
27950 Saint Just (FR)
N° Client : C21192

N° de prélèvement : **578 198** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 28/12/2018
Date de demande : 11/01/2019

Vétérinaire préleveur :
GLINGANI Eric
27600 Gaillon (FR)
N° officiel du préleveur : **11625**

N° de dossier : 156 363
N° animal : 192 983
Code résultat : 342340

Atrophie Progressive de la Rétine (APR1-pap)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène CNGB1. 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

Caroline Dufaure De Citres
Analyste en Génétique

Résultat établi le 21/01/2019

Certificat édité le 21/01/2019



Explication

Ce test est spécifique de l'Atrophie Progressive de la Rétine chez l'Epagneul Nain Continental Papillon et l'Epagneul Nain Continental Phalène. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la mutation c.2685delA2687_2688insTAGCTA du gène CNGB1 (Ahonen et al. 2013). 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%.