



## CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

**Mme Christel DHANJAL**

Elevage du Hameau de Gelos  
48 chemin Carraze  
64110 Gelos  
FRANCE

Nom : **Iscander du Hameau de Gelos**

Race : **Dogue de Bordeaux**

N° Identification : **250 268 500 500 326**

N° Pedigree : **20576/0**

Sexe : **Mâle**

Date de naissance : **19/03/2013**

Propriétaire :

**DHANJAL Christel**

64110 Gelos (FR)

N° Client : C17062

N° de prélèvement : **414 813** (Authentifié)

Type de prélèvement : Frottis buccal

Date du prélèvement : 01/09/2013

Date de demande : 30/12/2015

Vétérinaire préleveur :

**VAN DE VELDE Christophe**

59880 Saint Saulve (FR)

N° officiel du préleveur : **9590**

N° de dossier : 112 539

N° animal : 94 394

Code résultat : 203068

### Hyperkératose Héritaire des Coussinets (HFH-B)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène impliqué dans cette Hyperkératose Héritaire des Coussinets. L'animal ne développera pas cette maladie associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le 06/01/2016

Certificat édité le 06/01/2016

Lina Muselet  
Ingénieur en génétique

#### Explication

Ce test HFH-B est spécifique de l'Hyperkératose Héritaire des Coussinets chez le Dogue de Bordeaux. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène impliqué dans cette Hyperkératose Héritaire des Coussinets et de la forme défectueuse. Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes d'hyperkératose des coussinets, d'autres formes héréditaires de maladies dermatologiques ou d'autres affections dermatologiques acquises durant la vie de l'animal. Les recherches ont été réalisées par l'équipe du Dr Catherine André (CNRS de Rennes) en collaboration avec Antagene.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.