

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

M. Sébastien LAILLER

Élevage Canin Rea
Les Rigaudières
72800 Luché-Pringé
FRANCE

Nom : **Perfect Love**

Espèce : **Chien**
Race : **Eurasier**

N° Identification : **250 269 608 389 523**
N° Pedigree :

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **14/10/2019**

Propriétaire :
LAILLER Sébastien
72800 Luché-Pringé (FR)
N° Client : C58390

N° de prélèvement : **724 530**
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 06/05/2021
Date de demande : 12/05/2021

Prélèvement réalisé par :
BEDUNEAU Jean-Marc (Vétérinaire)
72200 La Flèche (FR)
N° officiel : **17967**
Prélèvement authentifié

N° de dossier : 197 617
N° animal : 244 922
Code résultat : 473362

Malformation de Dandy-Walker (DWLM)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène VLDLR. L'animal ne développera pas la Malformation de Dandy-Walker associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Manon Silvestre
Analyste en Génétique



Mathilde Verdier
Analyste en Génétique



Résultat établi le 20/05/2021

Certificat édité le 18/06/2021

Explication

Ce test est spécifique de la Malformation de Dandy-Walker chez l'Eurasier. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la mutation c.1713delC du gène VLDLR (Gerber et al. 2015). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes de malformation de Dandy-Walker, 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%.