

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : PAINA Emma

Elevage : 40435

Demandeur : PAINA Emma

Organisation :

Préleveur : HERNANDEZ Jérémy (31289)

PAINA Emma

42 Chemin de la Croix de fer

34450 VIAS

Date de prélèvement : 26/05/2023

Date de réception : 01/06/2023

Nombre de prélèvements : 2

Nature des prélèvements : Buccal (brossette)

Espèce : CHAT

Race : RAG - Ragdoll

Date de naissance : 20/09/2022

Sexe : Femelle

Cardio-Myopathie Hypertrophique (HCM-RG)

Date d'exécution : 05/06/2023

Identification	Autres informations	Résultat
2 Code ADN : FC66762 Nom : RIGISSA SUGAR DOLL Puce : 616093902109590		NORMAL (+/+)

La présence de la mutation R820W présente sur le gène MyBPC3 est recherchée.

Cette mutation est responsable de la Myocardiopathie hypertrophique (HCM) chez les chats de race Ragdoll.

Cette mutation se transmet de manière autosomique dominante ; Les individus ayant reçu un allèle muté pourront développer la maladie plus ou moins tard et avec une intensité différente. Les individus ne possédant pas d'allèles mutés (génotype +/+) sont considérés comme sains.

NORMAL (+/+): animal homozygote normal, non porteur de la mutation

PORTEUR (+/-): animal hétérozygote porteur de la mutation

ATTEINT (-/-): animal homozygote atteint

Ce compte-rendu ne concerne que les prélèvements soumis à analyse.

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Fait à Loudéac, le 08/06/2023

Anne-Sophie Guyomard

Chargée de développement génétique et génomique

