

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : PERRIER Fabienne

Elevage : 28209

PERRIER Fabienne

Demandeur : PERRIER Fabienne

Organisation :

Préleveur : FOURNAISE Guillaume (25850)

Référence : EXT20222186

Date de prélèvement : 19/02/2022

Date de réception : 23/02/2022

Nombre de prélèvements : 1

Nature des prélèvements : Sang

Espèce : CHAT

Race : RAG - Ragdoll

Date de naissance : 01/05/2021

Sexe : Femelle

Cardio-Myopathie Hypertrophique (HCM-RG)

Date d'exécution : 25/02/2022

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC52798 Nom : HARMONY MILLION REASONS Puce : 616093901654...		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 28/02/2022

Anne-Sophie Guyomard

Chargée de développement génétique et génomique

