

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : PERRIER Fabienne

Elevage : 28209

PERRIER Fabienne

Demandeur : PERRIER Fabienne

Organisation :

Préleveur : BENOIT Florentine (31072)

Référence : EXT20211122

Date de prélèvement : 17/04/2021

Date de réception : 21/04/2021

Nombre de prélèvements : 1

Nature des prélèvements : Sang

Espèce : CHAT

Race : RAG - Ragdoll

Date de naissance : 11/05/2020

Sexe : Mâle

Remarques : 2020.27904

Cardio-Myopathie Hypertrophique (HCM-RG)

Date d'exécution : 26/04/2021

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC42649 Nom : RODIN Puce : 250268743438...	2020.27904	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 28/04/2021

Olivier Yvernogean

Technicien service Biologie Moléculaire

