

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : Mme CARRIER Amanda
Elevage : 17645
Demandeur : CARRIER Amanda
Organisation : PRO
Préleveur : COATTRIEUX Marina (14807)
Référence : EXT20211703

Mme CARRIER Amanda
 40 place Gabriel Peri
 60250 BALAGNY SUR THERAIN

Date de prélèvement : 16/09/2021

Date de réception : 21/09/2021

Nombre de prélèvements : 1

Nature des prélèvements : Buccal (brossette)

Espèce : CHAT

Race : RAG - Ragdoll

Date de naissance : 06/04/2021

Sexe : Femelle

Remarques : 2021.23271RF

Cardio-Myopathie Hypertrophique (HCM-RG)

Date d'exécution : 22/09/2021

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC48202 Nom : SYBELLE D AXELLYNE Puce : 250269608898466	2021.23271RF	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 29/09/2021

Anne-Sophie Guyomard
 Chargée de développement génétique et génomique

