

Animal : **Gaia's Garden Toby**N° d'identification : **250 268 732 806 553**Race : **Ragdoll**Sexe : **Mâle**Date de naissance : **11/05/2022**

Pedigree :

Résultat établi le : **17/03/2023**Propriétaire : **Emma PAINA**N° de prélèvement : **E00843436** (prélevé le 28/02/2023)Code résultat : **A00029157**Préleveur : **Jeremy HERNANDEZ** (Vétérinaire - N° d'ordre : 31289)Prélèvement **authentifié**Document établi le : **17/03/2023****MALADIE**

Cardiomyopathie Hypertrophique (HCM-C)

**GÈNE**

Mutation

**Mode**

d'expression

**RÉSULTAT****Homozygote normal**

MYBPC

c.2460C&gt;T (R820W)

Autosomique dominant

EXPRESSION

TRANSMISSION

**EXPLICATIONS****Homozygote normal** : l'animal possède 2 copies normales du gène.**Hétérozygote** : l'animal possède une copie normale et une copie défectueuse du gène.**Homozygote muté** : l'animal possède 2 copies défectueuses du gène.**EXPRESSION**

L'animal ne développera pas la maladie associée à la mutation testée.



L'animal développera la maladie sans pouvoir prédire l'âge d'apparition ni la gravité des symptômes.

**TRANSMISSION**

L'animal ne transmet pas la mutation testée.

L'animal transmettra la mutation testée à tout ou partie de sa descendance. La reproduction est à éviter ou à adapter selon la maladie et la fréquence associée.