

Mme Elisabeth LANGLOIS
15 rue de Belgrade

57950 Montigny les Metz
France

Nom : **Cartoonland's Cantona**

Race : **Coton De Tulear**

N° d'identification : **250 269 801 060 463**
N° de pedigree : **LOF 9 COT.TU 32448/2740**

Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **16/07/07**

Préleveur : **Vétérinaire**
Dr Stéphane ROHR
(Montigny-les-Metz, 57950, France)
N° officiel du préleveur : **15113**

Date de prélèvement : 16/03/09
Type de prélèvement : Frottis buccal
N° de prélèvement : **180024**

Date de réception : 19/03/09
Dossier : 16031 / 6396 / 200901392 - 19/03/09
Référence : 20554 / 8180 / 33006
Test : 39536/ 29208
Code résultat : 7846

Rétinopathie multifocale (CMR2)

Résultat : **Homozygote normal**

Maladie testée : **Rétinopathie multifocale (CMR2)**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène VMD2. L'animal ne développera pas la forme CMR2 de rétinopathie multifocale. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le : 31/03/09

Lina MUSELET
Ingénieur en génétique



Explications :

Ce test est spécifique de la forme CMR2 de la rétinopathie multifocale chez le Coton de Tuléar. Le mode de transmission de cette rétinopathie multifocale est autosomal récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène VMD2, et de la forme défectueuse VMD2 G482A (Guziewicz et al., 2007). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes de rétinopathies multifocales, d'autres formes héréditaires de maladies de la rétine ou d'autres affections oculaires acquises durant la vie de l'animal.

