

# CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

**Mme Audrey MARTIN**  
43 rue des Nollées

92230 Gennevilliers  
France

Nom : **Strawberry'n me Emppu Guitar Hero**

Race : **Golden Retriever**

N° d'identification : **250 269 602 682 577**  
N° de pedigree : **96548/**

Sexe : **Mâle**  
Date de naissance : **10/04/09**

Préleveur : **Vétérinaire**  
**Dr Mickael ROLLOIS**  
(Magny en Vexin, 95420, France)  
N° officiel du préleveur : **17111**

Date de prélèvement : 03/08/09  
Type de prélèvement : Frottis buccal  
N° de prélèvement : **190250**

Date de réception : 04/08/09  
Dossier : 54197 / 16840 / 201005435 - 22/10/10  
Référence : 22404 / 23315 / 37906  
Test : 66910/34202  
Code résultat : 44080

## Ichtyose

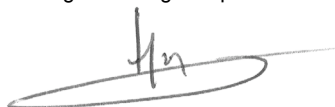
Résultat : **Homozygote normal**

Maladie testée : **Ichtyose**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène impliqué. L'animal ne développera pas l'Ichtyose. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le : 28/10/10

Lina MUSELET  
Ingénieur en génétique



### Explications :

Ce test est spécifique de l'ichtyose du Golden Retriever. Cette maladie dermatologique d'origine génétique est transmise selon un mode autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène impliqué dans le développement de l'ichtyose et de la seule forme défectueuse connue à ce jour. Le test n'est pas utilisable pour détecter d'autres maladies dermatologiques héréditaires ou d'autres affections dermatologiques acquises durant la vie de l'animal. La technologie permettant la mise en oeuvre de ce test génétique est brevetée au niveau mondial par le CNRS. Le laboratoire ANTAGENE détient une licence exclusive et internationale pour commercialiser ce test.