



## CERTIFICATO GENETICO

**Sga Francesca BILIOTTI**

Via San Marco 11  
24040 Boltiere  
ITALY

Nome : **Skilful-dogs Buffy The Vampire**

Razza : **Staffordshire Bull Terrier**

ID Number : **380 260 080 352 508**  
N° di pedigree : **ROI 15/143629**

Sesso : **Femmina**  
Data di nascita : **01/08/2015**

Proprietario :  
**BILIOTTI Francesca**  
24040 Boltiere (IT)  
N° Cliente : C37084

N° di prelievo : **504 755** (Autenticato)  
Tipo di prelievo : Prelievo buccale  
Data di prelievo : 09/09/2016  
Data di domanda : 22/09/2016

Sampler veterinarian :  
**BOSATELLI Luca Alessandro**  
24041 Brembate (Bg) (IT)  
N° ufficiale del prelevatore : **328 BG**

File N° : 123 175  
Numero del animale : 144 499  
Codice risultato : 236093

### Aciduria L2 Idrossiglutarica (L2HGA)

Risultato : **Omozigoto normale**

Interpretazione : L'animale possiede due copie normali del gene L2HGDH. L'animale non svilupperà una L2-hydroxyglutaric aciduria. L'animale non trasmetterà la mutazione alla sua discendenza.

Data di risultato 27/09/2016  
Certificato rilasciato il 27/09/2016

Lina Muselet  
Ingegnere genetico

#### Spiegazioni

Questo test è specifico al L2-hydroxyglutaric aciduria (L2HGA) del Staffordshire Bull Terrier (Staffie). Questa malattia è un'affezione neurologica di origine genetica. Questo test ripropone sulla rivelazione della forma normale del gene L2HGDH, impegnato nella L2HGA e della sola forma difettosa conosciuta per il momento (Penderis e coll., 2007). Il test non è utilizzabile per rivelare altre forme ereditarie di neuropatie, altre malattie neurologiche genetiche o altre affezioni neurologiche acquisite nella vita dell'animale.

ANTAGENE attua tutti i mezzi in termini di affidabilità (sensibilità, specificità), qualità e tracciabilità per garantire un risultato al 99%