



CERTIFICATO GENETICO

Sg. Stefano SANTANGELO

via Kennedy 2
33050 Terzo d'Aquileia
ITALY

Nome : **Pasiro Grazy Girl in Highway**

Razza : **American Staffordshire Terrier**

ID Number : **380 260 100 059 126**

N° di pedigree : **LO 1473071**

Sesso : **Femmina**

Data di nascita : **17/03/2014**

Proprietario :

SANTANGELO Stefano

33050 Terzo d'Aquileia (IT)

N° Cliente : C54904

N° di prelievo : **482 257** (Autenticato)

Tipo di prelievo : **Prelievo buccale**

Data di prelievo : **11/01/2016**

Data di domanda : **15/01/2016**

Sampler veterinarian :

BARTH Elena

33052 Cervignano (IT)

N° ufficiale del prelevatore : **556**

File N° : **113 054**

Numero del animale : **133 019**

Codice risultato : **204820**

Atassia Cerebellare (NCL-A)

Risultato : **Omozigoto normale**

Interpretazione : L'animale possiede due copie normali del gene ARSG. L'animale non svilupperà l'Atassia Cerebellare associata alla mutazione testata. L'animale non trasmetterà la mutazione alla sua discendenza.

Data di risultato **21/01/2016**

Certificato rilasciato il **21/01/2016**

Lina Muselet

Ingegnere genetico

Spiegazioni

Questo test è specifico all'Atassia Cerebrale presso l'American Staffordshire Terrier (AmStaff), anche chiamata Abiotrofia Cerebellosa o Neuronal Ceroid Lipofuscinosis (NCL). Questa degenerazione del sistema nervoso è una malattia autosomale recessiva. Questo test ripropone sulla rivelazione della mutazione c.296G>A del gene ARSG (Abitbol et al. 2010). La tecnologia che ha permesso la messa a punto di questo test è brevettata dall'INRA e l'ENVA. ANTAGENE dispone di una licenza internazionale esclusiva per utilizzare questo test. Questo test non può essere utilizzato per rilevare altre forme di atassia, altre forme ereditarie di malattie neurologiche o altre malattie neurologiche acquisite durante la vita dell'animale.

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