

## CERTIFICATO GENETICO

Nome : **The Dark Island of Megari  
de Jade**

**Sga Barbara DI FEO**  
Via Quarto Vecchio 23  
47027 quarto Di Sarsina Fc  
ITALY

Specie : **Cane**  
Razza : **Staffordshire Bull Terrier**

ID Number : **380 260 100 355 732**  
N° di pedigree : **Roi 16/68090**

Sesso : **Femmina**  
Data di nascita : **18/03/2016**

Proprietario :  
**DI FEO Barbara**  
47027 quarto Di Sarsina Fc (IT)  
N° Cliente : C69726

N° di prelievo : **580 617** (Autenticato)  
Tipo di prelievo : Prelievo buccale  
Data di prelievo : 20/08/2018  
Data di domanda : 29/08/2018

Sampler veterinarian :  
**RICEPUTI Nicola**  
47025 Mercato Saraceno FC (IT)  
N° ufficiale del prelevatore : **573 FC**

File N° : 151 153  
Numero del animale : 183 419  
Codice risultato : 325512

### Cataratta Ereditaria (HC)

Risultato : **Omozigoto normale**

Interpretazione : L'animale possiede due copie normali del gene HSF4. L'animale non svilupperà una forma di sindrome di cataratta ereditaria associata alla mutazione del gene HSF4 specifico allo Staffordshire Bull Terrier. L'animale non trasmetterà la mutazione alla sua discendenza.

Caroline Dufaure De Citres  
Analista Genetico



Data di risultato 04/09/2018  
Certificato rilasciato il 04/09/2018

Méline Corniquel  
Analista Genetico



#### Spiegazioni

Questo test è specifico alla cataratta ereditaria dello Staffordshire Bull terrier. La modalità di trasmissione di questa malattia è autosomica recessiva. Questo test ripropone sulla rivelazione della forma normale del gene HSF4 e della forma difettosa (Mellersh et al. 2006). Questo test non può essere utilizzato per rilevare altre forme cataratte ereditarie, altre forme ereditarie di malattie oculari o altri disturbi oculari acquisiti durante la vita dell'animale.

Il laboratorio ANTAGENE attua tutti i mezzi in termini di affidabilità, qualità e tracciabilità per garantire il risultato al 99%.