

CATARATAS HEREDITARIAS (HC)

Es una enfermedad ocular grave posible de evitar gracias a una prueba ADN

La Catarata Hereditaria conduce a una pérdida de visión progresiva. Alrededor del 8% de los Staffordshire Bull Terrier son portadores de la mutación genética responsable de esta enfermedad. Una prueba ADN fiable permitirá a los reproductores, adaptar los apareamientos correctos para evitar el nacimiento de cachorros afectados y de propagar la enfermedad dentro de la raza.



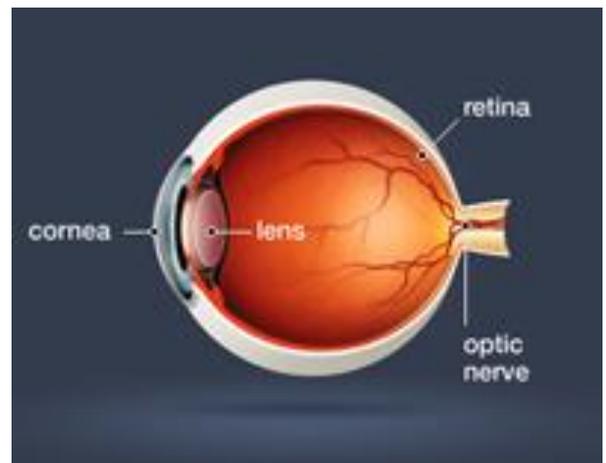
Una enfermedad hereditaria perjudicial

La Catarata hereditaria se caracteriza por una opacidad del cristalino que provoca una pérdida de la visión progresiva hasta llegar a una posible ceguera. Los primeros síntomas pueden aparecer tras las primeras semanas o meses de nacimiento. La Catarata conduce generalmente a una pérdida de visión total entre los 2-3 años.

Una enfermedad bastante frecuente

Alrededor del 8% de los Staffordshire Bull Terrier en Europa son portadores de la mutación genética responsable de la Catarata Hereditaria. Un criador puede acoplar sin saberlo un macho portador y una hembra portadora y engendrar una camada de cachorros afectados.

Un perro reproductor que es portador, no desarrolla la enfermedad pero la transmite al 50% de su descendencia. El reproductor portador de la mutación y que se reproduce mucho, propaga la enfermedad en el seno de la raza y contribuye a aumentar la frecuencia de la mutación y a multiplicar el número de cachorros afectados.



Una enfermedad posible de evitar

Cuando un perro está afectado por esta enfermedad, esto significa que sus padres son portadores sanos (pueden igualmente estar afectados sin síntomas todavía visibles). El criador no sensibilizado con esta enfermedad puede acoplar sin saberlo reproductores portadores y hacer nacer cachorros afectados.

Una prueba ADN, llamada test **HC** (Catarata hereditaria) permite determinar la Catarata Hereditaria del Staffordshire Bull Terrier con una fiabilidad superior al 99%.

Evitar de hacer nacer cachorros afectados

Para asegurar la salud de su criadero y no correr riesgos de hacer nacer cachorros afectados, el criador debe testar absolutamente sus reproductores con la ayuda de una prueba ADN.

Tras la adquisición de un cachorro para la reproducción o tras la utilización de un reproductor para un apareamiento, el criador debe verificar el estatus genético del perro en relación a la Catarata Hereditaria solicitando una prueba ADN.

Una prueba ADN fácil de realizar

El veterinario realiza una muestra con un frotis bucal que será enviado al laboratorio. El resultado, que se envía en varios días, indica si el animal es sano, portador sano o afectado por la Catarata Hereditaria. El resultado se envía en forma de certificado genético, y puede ser utilizado como garantía dentro del marco de una reproducción o para justificar la venta de cachorros exentos de Catarata Hereditaria.

El veterinario que observa problemas de visión en un Staffie, puede a través de una prueba ADN confirmar o desmentir el diagnóstico de una Catarata Hereditaria.

El criador que conoce el estatus genético de sus perros puede adaptar sus apareamientos, evitar de hacer nacer cachorros afectados y limitar la propagación de la Catarata dentro de esta raza.

En el siguiente enlace, puede solicitar los test para realizar las pruebas a su ejemplar

<http://www.ahtdnatesting.co.uk/>

Por el bienestar de nuestra raza, es necesario testar a nuestros ejemplares antes de utilizarlos en la cría.

La crianza responsable está en nuestras manos.

Si usted tiene su ejemplar testado, envíenos una copia de su resultado para poder incluirlo en nuestra base de datos.