



Ägare

2007-08-14

DNA-test för tidig (juvenil) katarakt hos bostonterrier

Registrerat namn / Registered name: OELANDICA'S MANON LESCAUT
Kön / Sex: T
Reg. nr / Reg. no: S60692/2003
Mikrochip / Tatueringnummer / Chip/tattoo: 60692S
Test resultat / Test result: FRI / NORMAL

FRI (NN)	Hunden har två kopior av den normala genen och löper inte risk att drabbas av tidig katarakt, inte heller att nedärva den defekta genen till sin avkomma.
BÄRARE (Nn)	Hunden har en normal kopia och en muterad kopia av genen. Hunden löper inte risk att drabbas av tidig katarakt, men kommer att nedärva den muterade genen till i genomsnitt 50 % av sin avkomma.
SJUK (nn)	Hunden har två muterade kopior av genen och kommer att drabbas av tidig katarakt. Hunden kommer att nedärva den defekta kopian av genen till alla sina avkommor.
NORMAL (NN)	The dog has two normal copies of the gene. It will not develop the condition and will not pass the defective copy of the gene on to its progeny.
CARRIER (Nn)	The dog carries one copy of the disease form of the gene and one of the normal form of the gene. It shows no symptoms but is able to pass the disease form of the gene onto its offspring. On average, half its progeny will inherit the defective copy of the gene.
AFFECTED (nn)	The dog has two defective copies of the gene and will develop the condition. All its progeny will inherit the defective copy of the gene.