

Klient: Jan Novák, Dlouhá 1, 30000 Plzeň, Czech Republic**Badany próbką:**

Próbka: 21-12345

Data otrzymania: 01.02.2021

Typ próbki: krew

Informacje dostarczone przez klienta

Nazwisko: Lassie DEMO**Rasa:** Plemeno

Numer tatuażu: 1392013

Mikroczip: 123 456 789 012 345

Numer rejestracyjny: REGQ12345

Data urodzenia: 1.1.2020

Płeć: samica

Data pobrania: 01.02.2021

Tożsamość zwierzęcia została zweryfikowana.

Wynik: PREVIEW RESULT LINE

Wyjaśnienie wyników

Przeprowadzono badanie w kierunku obecności lub braku mutacji c.653_654insC w genie NDP, powodującej dysplazję siatkówki u cocker spanieli angielskich. Dysplazja siatkówki jest chorobą oczu obejmującą siatkówkę, prowadzącą do ciężkiego upośledzenia wzroku, a nawet ślepoty.

Mutacja powodująca dysplazję siatkówki jest zlokalizowana na chromosomie X. Samce posiadają chromosomy X i Y, dlatego mogą być jedynie zdrowe (Xn/Y) lub chore (Xm/Y). Samice posiadają dwa chromosomy X, a zatem mogą być zdrowe (Xn/Xn), nosicielkami (Xn/Xm) lub chore (Xm/Xm). U nosicieli nie występują objawy kliniczne, jednak są one zdolne do przekazywania zmutowanego allelu swojemu potomstwu.

Metoda: SOP188-MPS-canine, MPS

Data wystawienia raportu: 06.02.2021

Data przeprowadzenia testu: 01.02.2021 - 06.02.2021

Approved by: Mgr. Martina Šafrová, Laboratory Manager

Genomia s.r.o, Republikánská 6, 31200 Plzeň, Czech Republic
www.genomia.cz, laborator@genomia.cz, tel: +420 373 749 999Kod do weryfikacji raportu to 12AB-CD34-GENO-MIA0-EFGH. Przejdź na www.genomia.cz, aby zweryfikować raport.

Raport z wyników badań nie może być reprodukowany w inny sposób niż w całości bez zgody laboratorium.

Wynik odnosi się tylko do przebadanej próbki w stanie, w jakim została przyjęta. Genomia nie odpowiada za prawidłowość danych przekazanych przez klienta.

1 / 1