

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: Mutacja nie została wykryta (N/N)**Legenda:** N/N = normalny genotyp. N/P = nosiciel mutacji. P/P = zmutowany genotyp (najprawdopodobniej będzie dotknięty tą chorobą). (N = negatywny; P = pozytywny)**Wyjaśnienie wyników**

Przeprowadzono badanie obecności lub braku mutacji c.1122-2A>C w genie PDGFRA, powodującej dziedziczną głuchotę u psów rasy beauceron. Rozszczep nosa to stan, w którym nos psa rozwija się jako dwie oddzielne połowy nosa, rozdzielone centralną bruzdą.

U pointerów tureckich fenotyp występuje u heterozygot, czyli osobników, które mają jedną kopię zmutowanego genu odziedziczoną od jednego z rodziców (wynik N/P). Jest to zgodne z prawdopodobnym autosomalnym dominującym sposobem dziedziczenia. Dotychczas nie zidentyfikowano jednak osobników homozygotycznych (wynik P/P) dla tej mutacji, dlatego dokładny sposób dziedziczenia nie został jeszcze ostatecznie potwierdzony. Psy bez rozszczepu nosa mają wynik N/N.

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