

Klient: Jan Novák, Dlouhá 1, 30000 Plzeň, Czech Republic

Badany próbka:

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)

Wyjaśnienie wyników

Przeprowadzono badanie obecności lub braku ryzykownego wariantu genetycznego g.2605517delC związanego z rozwojem martwiczo-zapalnego zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych i mózgu (nekrotyzującego zapalenia mózgu i opon mózgowych, NME) u mopsów. NME jest niezakaźnym zapalnym schorzeniem ośrodkowego układu nerwowego. Objawia się deficytami neurologicznymi, takimi jak napady padaczkowe, zmiany zachowania, letarg, ataksja, zaburzenia widzenia lub drżenie. Choroba ma charakter postępujący i może prowadzić do śmierci. Jest to schorzenie wieloczynnikowe.

Istotnym czynnikiem ryzyka rozwoju NME u mopsów jest badany wariant genetyczny. Podczas gdy mutacja ta u osobników homozygotycznych (wynik P/P) znacząco zwiększa ryzyko rozwoju NME, u heterozygot (wynik N/P) ryzyko jest jedynie nieznacznie podwyższone i często choroba nigdy się nie ujawnia. Osobniki z wynikiem N/N nie są obciążone ryzykiem rozwoju NME.

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: +420 373 749 999

Kod 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.