



Исследовательский
Центр

ООО «Фрактал Био»
190020, Россия,
г. Санкт-Петербург, ул. Бумажная, 17
тел.: +7 (812)495-96-95
e-mail: fbiogenetika@mail.ru
<http://vetlaba.ru>

Генетический тест на определение группы крови кошек

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------|---|--|
| Щетинкина Анна Анатольевна | | | Номер исследования: 01122020-Sch3 |
| Питомник Unicum | Дата рождения 05.12.2018 | Электронный чип 643094800100770 | Дата выдачи результата: 04.12.2020 |
| Порода Мейн-кун | Кличка Unicum Tonika | Пол ♀ | |

Результат

N/N

Расшифровка результатов:

N/N – Группа крови А или АВ.

N/b – Животное является носителем аллели b; Группа крови А или АВ.

b/b – Группа крови В.

ДНК-тест позволяет выявить животных, имеющих серотип В (две копии аллели b), а также носителей аллели b (одна копия аллели b; серотип А или АВ). Данный тест не позволяет различать животных серотипов А и АВ, поэтому аллель “не-b” обозначена как “N”.

Зав. лабораторией

Лаборатории молекулярной диагностики

Е.С. Багманова



AB Blood Group DNA-test in Felines

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------|
| Anna Schetinkina | | | Test number: 01122020-Sch3 |
| Cattery Unicum | DOB 05.12.2018 | Electronic chip 643094800100770 | Report date: 04.12.2020 |
| Breed Maine Coon | Cat Unicum Tonika | Sex ♀ | |

Result

N/N

Result Codes:

N/N – Cat is type A or type AB.

N/b – Cat is a carrier of B factor; serotype could be Type A or Type AB.

b/b – Cat is type B.

The DNA blood group test identifies cats that have the B serotype (two copies of b allele) and also that are B carriers (one copy of the b allele, A or AB serotypes). Because the DNA test cannot distinguish between a Type A versus a Type AB cat, the non-b allele is reported as N. The cat could have a Type A or Type AB serotype.

Chief of molecular
diagnostics laboratory
Bagmanova S. Elena

