



Slovgen s. r. o., Diagnostické laboratórium, Dúbravská cesta 21,
841 04 Bratislava 4, tel: 02/5930 7434, 0905 550 916, mail: bielikova@slovgen.sk

**VÝZVA NA SPOLUPRÁCU PRI TESTOVANÍ
DEDIČNÝCH OCHORENÍ U PSOVI!!!**



REALIZUJEME ZBER VZORIEK KRVI !

Defekt MDR1 génu

Test prítomnosti mutácie MDR1 génu (**multidrug resistance gene**).

Prítomnosť tejto mutácie môže spôsobiť smrteľnú neurotoxickú reakciu pri liečbe určitými liekmi.

Realizujeme zber vzoriek krvi v našom laboratóriu, v rámci výskumnej štúdie zaoberajúcej sa zistením frekvencie výskytu mutácie v **MDR1** géne psov u nižšie uvedených plemien psov.

Zoznam plemien: **Kólia dlhosrstá, Kólia krátkosrstá, Borderská kólia, Šeltia, Austrálsky ovčiak, Wäller, Dlhosrstý vipet, Biely švajčiarsky ovčiak, Bobtail.**

Cena genetického testu jedného jedinca na túto mutáciu je **25 Eur** včítane 20% DPH. Suma zahŕňa izoláciu DNA, uloženie do databázy, skladovanie a molekulárno-biologickú analýzu. Po zavedení ďalších genetických vyšetrení na dedične prenosné ochorenia, každé ďalšie vyšetrenie so zľavou **10 Eur!** (Tieto vyšetrenia sa doteraz realizujú len v zahraničí a cena sa pohybuje nad 50 Eur za jednu vzorku.)

Na vyšetrenie je potrebná vzorka krvi odobratá veterinárom do skúmavky s EDTA (0,2 -1 ml).

Bližšie informácie: www.slovgen.sk, na hore uvedených telefónnych číslach a u Vášho veterinárneho lekára.

