



Вх. № НИС-61-1196/2021

Тема на проекта:

Проучване върху епидемиологията, диагностиката и възможностите за ефективно лечение на атопичния дерматит при кучетата

Ръководител на проекта:

доц. Танджу Мехмедов, факултет „Ветеринарна медицина“

Колектив:

Доц. д-м, Генова Красимира Иванова, ФВМ

ветеринарен лекар Вачева Ивелина Бойкова Многопрофилна Ветеринарна Клиника България

Фичерова Лидия Янкова, студент, IV курс, ФВМ

Никова Бригита Борисова, студент, V курс, ФВМ

Тонева Елица Кирилова, студент, V курс, ФВМ

Резюме на проекта:

Атопичният дерматит е комплексно мултифакторно заболяване при което генетичната предразположеност и факторите на околната среда играят важна роля. По данни списание Waltham атопичният дерматит заема около 40% от дерматологичните заболявания в икономически развитите страни. Много често това заболяване се проявява в съчетание с бактериални, гъбични и други инфекции, което затруднява диагнозата и диференциацията на атопията от контактния дерматит и хранителната хиперчувствителност.

Интересът на изследователите към атопичния дерматит датира от втората половина на XX век, което обуславя и натрупването на значителна по обем информация. Въпреки това много от елементите на епидемиологията, патогенезата, клиничната изява, както и възможностите за успешна терапия са предмет на изследвания в редица страни. Липсват обаче категорични данни за промени - хематологични, биохимични и имунологични при това заболяване, както и единен протокол за лечение.

С настоящия научен проект си поставяме за цел да проучим разпространението, патогенезата, клиничната изява и възможностите за оптимизиране на лечението на атопичния дерматит при кучетата. За постигане на целта се налага да бъдат разработени следните задачи: да се изучат особеностите на епидемиологичното и клинично проявление на атопичния дерматит при кучетата; да се извършат проучвания върху някои хематологични



ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СЕКТОР

София 1797, бул. "Климент Охридски" № 10 тел.: (359-2) 868 03 54; факс: (359-2) 862 28 30

и биохимични показатели, микрофлората на кожата и промени в имунния статус на кучета с atopичен дерматит; да се анализират особеностите в патоанатомичните и патоморфологичните промени в тъканите и органите при atopичен дерматит; да се проучи ефективността на различни схеми на лечение при усложнена и не усложнена форма на atopичен дерматит при кучетата.