Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U102607

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білошицький Роман Вікторович
2. Biloshytskyi Roman Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.01

Назва наукової спеціальності: Діагностика і терапія тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-05-2021

Спеціальність за освітою: Ветеринарна медицина

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.03

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.41, 68.41.43

Тема дисертації:

1. Наукове обґрунтування комплексної діагностики спінальних неврологічних синдромів у собак
2. Scientific Substantiation of Complex Diagnostics of Spinal Neurological Syndromes in Dogs

Реферат/анотація:

1. У дисертації наведено результати клінічних, лабораторних та інструментальних методів дослідження у свійського собаки з хребетноспинномозковими захворюваннями різного ґенезу за спінальних неврологічних синдромів і запропоновано діагностичні схеми, що надають можливість встановити діагноз із наявними ознаками неврологічних порушень. Детально охарактеризовано основні спінальні неврологічні синдроми та супутні захворювання у свійського собаки, також встановлено діагностичне значення клінічних, інструментальних (рентгенологічних (мієлографічних)), томографічних (комп'ютерна томографія, магнітно-резонансна томографія) досліджень, морфологічного та біохімічного дослідження крові, спинномозкової рідини. Отримано нові статистичні дані щодо поширення, локалізації і симптомокомплексу за хребетно-спинномозкових захворювань у свійського собаки в умовах клінік ветеринарної медицини. Клінічно апробовано схеми комплексних неврологічних досліджень, за допомогою яких визначено локалізацію

ушкодження хребта і спинного мозку та сформульовано попередній прогноз. Науково-експериментально обґрунтовано, що основним достовірним прижиттєвим методом діагностики спінальних неврологічних синдромів у собак є томографічні методи, які дають змогу візуалізувати спинномозкові нерви та спинний мозок. Визначено перелік основних синдромів із встановленими функціональними порушеннями органічного походження, що спричиняли компресію спинного мозку. Проведено комплексний аналіз результатів лабораторного дослідження спинномозкової рідини з визначенням її показників, які мали суттєве прогностичне значення для подальшого проведення комплексних лікувально-реабілітаційних заходів.

2. The dissertation presents the results of clinical, laboratory and instrumental research methods in a domestic dog with spinal and cerebrospinal diseases of various origins in spinal neurological syndromes and suggests diagnostic schemes that make it possible to establish a diagnosis with the presence of signs of neurological disorders. The data obtained on the age-related dynamics of morbidity in spinal neurological syndromes indicate that dogs of different breeds and ages are prone to the development of the disease. The animals that were included in the groups were united by a number of clinical markers, which made it possible to assess the general condition of dogs during the period of illness in the presence of a symptom complex. These symptoms include: radicular syndrome caused by compression of the nerve root in an intervertebral disc disease for Hansen type I or II, vertebral injuries after damage to their integrity; paresis of the distal pelvic extremities with signs of vasomotor trophic disorders and disturbances in the innervation of damaged roots, which are characteristic of cauda equina syndrome and lumbosacral syndrome; lameness in all animals in the control and experimental groups of a certain degree of severity was revealed by orthopedic examination and caused by the development of neurological disorders; pain syndrome is a characteristic feature for all experimental animals, which manifested itself in hypodynamia, careful movements during movement and spinal rigidity. It was found that the dogs of the research groups were at the age of 3 to 9 years, which were united by a number of spinal neurological syndromes with the same course in time and characteristic signs in the instrumental research methods. Laboratory methods (morphological and biochemical blood tests) do not provide for the diagnosis of disorders in the functioning of the nervous system. This is due to the fact that there are no organotropic enzymes and indicators that directly or indirectly indicate a violation of the conduction of a nerve impulse, the development of neuritis, myelitis, meningitis, etc. which can cause disturbances in the work of the parenchymal organs and lead to their inflammation. From the action of drugs, hepatocytes of the liver are most often affected, cholestasis occurs with the development of cholangitis, reactive pancreatitis as a result of the administration of high doses of glucocorticosteroid drugs, reflux disease, signs of dysbiosis, enterocolitis, etc. In the scientific work, the effectiveness and practicality of the listed laboratory methods have been determined, which allows avoiding unwanted side effects during the observation period.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сухонос Віктор Петрович

2. Sukhonos Viktor Petrovych

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шарандак Павло Васильович

2. Sharandak Pavlo Vasylovych

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Канівець Наталія Сергіївна

2. Kanivets Nataliia Serhiivna

Кваліфікація: к. вет. н., 16.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Костюк Володимир Кіндратович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Костюк Володимир Кіндратович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.