Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002551

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-09-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Розстальний Андрій Васильович

2. Rozstal'nyj Andrij Vasyl'ovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.02

Назва наукової спеціальності: Патологія, онкологія і морфологія тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-09-2001

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

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, 15, м. Київ, Київська обл., 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 аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.33

Тема дисертації:

1. Показники специфічної та неспецифічної резистентності організму бугайців після надмі-рного одноразового та тривалого навантаження організму нітратами

2. The specific and nonspecific indexes of calves resistance after excessive nonpermanent and long period of time intake of nitrates.

Реферат/анотація:

1. 1. Мета досліджень - вивчення показників резистентності та обміну речовин бугайців після надмірного одноразового та три-валого навантаження організму тварин нітратами, а також оцінити вплив на ці показники електромагнітного опромінення хвилями мі-ліметрового діапазону після одноразового введення надмірної кіль-кості нітратів. Об'єкт - бугайці, чорно-рябої породи. Методи - гематологічні, імунобіологічні і біохімічні. Результати - встановле-но, що після гострого отруєння нітратами знижується кількість Т- і В-лімфоцитів, субпопуляції Т-лімфоцитів хелперів, активність та інтенсивність фагоцитозу, підвищення функціональних властивостей нейтрофільних гранулоцитів у НСТ-тесті; за умов хронічного нітра-тного отруєння знижується кількість Т- і В-лімфоцитів, субпопуляції Т-лімфоцитів супресорів, показників фагоцитозу. Застосування еле-ктромагнітного опромінення тварин хвилями міліметрового діапазо-ну після

гострого нітратного отруєння сприяло більш швидкому відновленню кількості Т- і В-лімфоцитів, Т-лімфоцитів х елперів, показників фагоцитозу, а також запобігало зниженню рівня альбумі-нів у крові. Новизна досліджень полягає у вивченні особливостей змін факторів резистентності організму бугайців після надмірного одноразового та тривалого навантаження організму тварин нітрата-ми; вперше доведено позитивний вплив електромагнітного опромі-нення організму бугайців хвилями міліметрового діапазону на пока-зники їх резистентності після одноразового надмірного введення нітратів. Результати досліджень впровадженні у навчальний про-цес. Сфера використання - ветеринарна медицина, патологічна фізіологія, токсикологія.

2. 3. The purpose- study the indexes of specific and nonspecific resistance of calves after excessive single and long period of time intake of nitrates and evaluate effect on these parameters electromagnetic irradiation of animals by waves mm diapason after single intake exces-sive amount of nitrates. Object - calves, black - motley breed. Methods - heamatological, immunobiological and biochemical. Results - after a acute nitratepoisoning decrease quantityamount T- and B- lymphocytes subpopulations T- lymphocytes helpers, activity and intensity phagocyto-sis, the increase of functional properties neutrophyl granulocytos in the NBT-test is established; at chronic nitrate a poisoning the quantity T- and B - lymphocytes, subpopulations T- lymphocytes suppressors, parameters of phagocytosis is reduced. The application of an electromagnetic irradiation of animals by waves mm diapason promoted fast restoration of quantity T- and B - lymphocytes, T- lymphocytes helpers, parameters of phagocytosis, and also preve nted decrease of a level albumins in blood after acute nitrate poisoning. The novelty of researches consists of study of features of changes of the factors resistance of organism calves after excessive single and long loading oraganism of animals nitrates; positive influence of an electromagnetic irradiation calves organism by waves mm diapason on resistance parameters after single intake excessive amount of nitrates for the first time is proved. The results of researches are introduced into educational process. The sphere of use - veterinary medicine, pathological physiol-ogy, toxicology.

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. Мазуркевич Анатолій Йосипович

2. Мазуркевич Анатолій Йосипович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.02

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. Красніков Геннадій Андрійович
2. Красніков Геннадій Андрійович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.02

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. Борисевич Борис Володимирович
2. Борисевич Борис Володимирович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.02

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 Цвіліховський Микола Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Цвіліховський Микола Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.