Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U103036

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Середжимова Алла Григорівна
2. Seredzhymova Alla Hryhorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.07

Назва наукової спеціальності: Ветеринарне акушерство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-05-2021

Спеціальність за освітою: Ветеринарна медицина, педагогіка вищої школи

Місце роботи здобувача: ВСП "Козелецький фаховий коледж ветеринарної медицини Білоцерківського національного аграрного університету"

Код за ЄДРПОУ: 00729209

Місцезнаходження: вул. Сім'ї Розумовських, 41, смт. Козелець, Козелецький р-н., Чернігівська обл., 17000, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 35.826.01

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: вул. Герасима Кондратьєва, буд. 160, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик:

Тема дисертації:

1. Прогнозування, діагностика, лікування та профілактика родового травматизму у корів

2. Forecasting, diagnosis, treatment and prevention of birth injury in cows.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження – статеві органи корів під час і після отелення. Мета роботи: визначити патогномічні прогностичні та діагностичні показники травмування родових шляхів під час отелення за станом гомеостазу та вгодованістю корів перед родами і на їх основі розробити комплекс лікувально-профілактичних заходів. Методи дослідження: клінічні (загальний клінічний стан тварини), гематологічні (морфологічні, біохімічні) статистичний (вірогідність отриманих результатів), сонографічний (ультразвукова діагностика органів статевої системи). Наукова новизна: Проведено аналіз поширеності травмування родових шляхів під час отелення залежно від віку корів. Виявлено головні етіопатогенетичні механізми, що лежать в основі дисфункції матки під час отелення та призводять до травмування родових шляхів. Встановлено, що вони виникають внаслідок дискоординації маткових скорочень через порушення обміну речовин у корів сухостійного періоду та безпосередньо перед родами і характеризуються розвитком передродової

гіпокальціємії та ліпідної мобілізації на фоні дисбалансу інгредієнтів сполучнотканинного обміну слизу шийки матки за підвищення вгодованості корів перед отеленням. Удосконалено та обґрунтовано прогностичні й діагностичні тести щодо ускладненого перебігу отелення та травмування родових шляхів під час родів на основі аналізу біохімічних показників крові, що характеризують стан обмінних процесів в організмі корів і нетелей безпосередньо перед отеленням. Запропоновано: Поєднане використання препарату Сенсиблеск Вейкс з окситоцином за ускладненого перебігу стадії виведення плода з метою профілактики травмування м'яких тканин родових шляхів. Для лікування корів з ранами родових шляхів після отелення запропоновано використання препаратів окситетрациклін 200 L.F. і вінілін, що забезпечує зниження захворюваності тварин. Впроваджено: Матеріали дисертаційної роботи використовуються у навчальному процесі на факультетах ветеринарної медицини під час вивчення дисципліни «Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин з основами андрології» за спеціальністю «Ветеринарна медицина» в аграрних ЗВО III–IV івнів акредитації (Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, Полтавська державна аграрна академія, Подільський державний аграрно-технічний університет, Поліський національний університет, Харківська державна зооветеринарнаакадемія та Сумський національний аграрний університет), а також впроваджені у науковий процес Дослідної станції епізоотології ІВМ НААН. Результати досліджень впроваджені та ефективно використовуються на племінних і молочнотоварних фермах.

2. The object of the research: genitals of cows during and after parturition. The objective of the research: to determine the pathognomic prognostic and diagnostic indicators of trauma to the birth canal during parturition by the state of homeostasis and fattening of cows before birth and on their basis to develop a set of treatment and prevention measures. Methods of the research: clinical (general clinical condition of the animal), hematological (morphological, biochemical) statistical (probability of results), sonographic (ultrasound diagnosis of the genital system). Scientific novelty: The analysis of prevalence of injuries of patrimonial ways during parturition depending on age of cows is carried out. The main etiopathogenetic mechanisms underlying uterine dysfunction during calving and leading to trauma to the birth canal have been identified. It was found that they occur due to incoordination of uterine contractions caused by the metabolic disorders in dry cows and immediately before the birth and are characterized by the prenatal hypocalcemia development and lipid mobilization on the background of connective tissue ingredients imbalance of cervical mucus to increase cows' fattening before calving. Improved and substantiated prognostic and diagnostic tests for complicated calving and the birth canal trauma during childbirth based on the analysis of biochemical parameters of blood, which characterize the state of metabolic processes in the cows' and heifers' body directly before parturition. Proposed: Combined use of the drug SensibelskWakes with oxytocin in the complicated stage of fetal excretion in order to prevent soft tissue injuries of the birth canal. Implemented: The materials of the dissertation are used in the educational process at the faculties of veterinary medicine during the study of the discipline "Obstetrics, gynecology and biotechnology of animal reproduction with basics of andrology" in "Veterinary medicine" in agricultural HEIs of III-IV accreditation level and Lviv National SZ Gzhytsky University, Poltava State Agrarian Academy, Podolsk State Agrarian Technical University, Polissya National University, Kharkiv State Zooveterinary Academy and Sumy National Agrarian University), as well as introduced into the scientific process of the Experimental Station of Epizootology IVM NAAS. The results of the research are implemented and effectively used on breeding and dairy farms.

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. Краєвський Аполлінарій Йосипович
2. Kraievskyi Apollinarii Yosypovych

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.07

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. Федоренко Сергій Якович
2. Fedorenko Serhii Yakovych

Кваліфікація: к. вет. н., 16.00.07

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. Скляров Павло Миколайович

2. Skliarov Pavlo Mykolaiovych

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.07

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 Стефаник Василь Юрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стефаник Василь Юрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Баланчук І.С.