Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0822U100208

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2022

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковальчук Олег Миколайович

2. Kovalchuk Oleg Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 211

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна медицина. Ветеринарна медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-12-2021

Спеціальність за освітою: 8.11010205 Лабораторна діагностика хворобтварин

Місце роботи здобувача: Поліський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Старий бульвар, буд. 7, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, 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): ДФ 14.083.004

Повне найменування юридичної особи: Поліський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Старий бульвар, буд. 7, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, 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: Поліський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Старий бульвар, буд. 7, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, 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

Тема дисертації:

1. Морфологія підшлункової залози котів у нормі та за панкреатиту

2. The morphology of cat pancreas under normal and pathological conditions

Реферат/анотація:

1. Мета: дослідити особливості морфологічної будови підшлункової залози котів у постнатальному періоді онтогенезу та її зміни за панкреатиту. Об'єкт дослідження: підшлункова залоза клінічно здорових котів та за панкреатиту. Методи дослідження: клінічні (загальна температура, пульс, дихання, стан окремих органів); гематологічні (морфологічні – кількість еритроцитів, лейкоцитів; біохімічні – уміст у сироватці крові гемоглобіну, загального білка, білірубіну, глюкози, α-амілази); ехосонографічні; анатомічні (макроскопічна будова підшлункової залози); гістологічні (мікроскопічна будова підшлункової залози); морфометричні (встановлення абсолютних та відносних показників підшлункової залози та її структурно-функціональних одиниць) та статистичні (обробка цифрових даних з метою визначення вірогідності змін показників). Теоретичні результати: базуються на розробці за результатами дисертаційної роботи науково-методичної рекомендації з патоморфологічної діагностики підшлункової залози котів за панкреатиту. Практичні

результати: представляють практичну значимість щодо морфології підшлункової залози у клінічно здорових котів та за гострого і хронічного перебігу панкреатиту, що значно додають та удосконалюють сьогочасні уявлення щодо морфофункціональної характеристики підшлункової залози котів у нормі та за розвитку патологічного процесу. Це дає можливість більш детально розкрити та зрозуміти основні аспекти механізму розвитку хвороби та доповнити морфологічні зміни, виявлені у хворих тварин. Наукова новизна: з'ясовано клініко-біохімічний статус, макро- та мікроскопічну будову, органо-, гісто- та цитоморфометричні показники підшлункової залози клінічно-здорових котів різновікових груп та за гострого і хронічного перебігу панкреатиту, що дало можливість розкрити та з'ясувати патоморфологічні зміни підшлункової залози за панкреатиту, розкрити деякі патогенетичні аспекти хвороби та доповнити прижиттєву і посмертну диференційну діагностику хвороби. Ступінь впровадження: результати дисертаційної роботи впроваджено у науково-дослідну роботу та використовуються у навчальному процесі на кафедрі нормальної і патологічної анатомії с.-г. тварин Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету; нормальної та патологічної морфології Харківської державної зооветеринарної академії; ветеринарно-санітарної експертизи, гігієни продуктів тваринництва та патологічної анатомії ім. Й. С. Загаєвського Білоцерківського національного аграрного університету; анатомії та гістології ім. П. О. Ковальського Білоцерківського національного аграрного університету; анатомії, гістології патоморфології ім. В. Г. Касьяненка Національного університету біоресурсів і природокористування України; патологічної морфології і судової ветеринарії Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С. З. Ґжицького; анатомії, нормальної та патологічної фізіології тварин Сумського національного аграрного університету; нормальної і патологічної анатомії Полтавської державної аграрної академії; ветеринарії, гігієни та розведення тварин Вінницького національного аграрного університету; нормальної і патологічної морфології та судової ветеринарії Одеського державного аграрного університету. Ефективність: комплексні методи досліджень – гематологічні, анатомічні, патологоанатомічні, гістологічні, морфометричні, статистичні дозволили науково-теоретично обґрунтувати та деталізувати патоморфогенез панкреатиту у котів залежно від гострого чи хронічного перебігу хвороби. Сфера використання: у процесі дослідження були одержані наукові результати, які мають теоретичне та практичне значення і рекомендовані для впровадження у діяльність спеціальності 211 «Ветеринарна медицина» з галузі знань 21 «Ветеринарна медицина».

2. The goal of the research: to study the morphology of a cat pancreas in a postnatal period of ontogenesis and its lesions under pancreatitis. The unit of analysis: cat pancreas of clinically healthy cats and under pancreatitis. Research techniques: clinical (overall temperature, pulse, respiration, state of specific organs); hematological (morphplogical – the amount of red blood cells and white blood cells; biochemical – the content of hemoglobulin, crude protein, bilirubin, glucose, □ –amylases in a blood serum); echo-sonographical: anatomical (macroscopic structure of a pancreas); histological (microscopic structure of a pancreas); morphometrical (determination of absolute and relative indices of a pancreas as well as its structural and functional units) and statistical (digital data handling aimed at revealing the probability of indices changes). The theoretical results are based on the development of the scientific recommendations (on the results of a thesis work) on the pathomorphological diagnostics of a cat pancreas under pancreatitis. The working knowledge represents some practical significance as to cat pancreas morphology in clinically healthy cats, under acute pancreatitis progression and under its chronocity. This knowledge updates the contemporary view of a morphofunctional characteristics of a cat pancreas in a normal state and under the pathological process development. It allows to reveal in detail and to comprehend the aspects of a mechanism of the disease progression as well as to add some new information as to the changes which were revealed in sick animals. The novelty of the research: the clinical and biochemical status, macro- and microscopic structure, organo-, hysto- and cyto-morphometric indices of a pancreas of clinically healthy cats of different age-groups, under acute pancreatitis progression and under its chronicity have been established. It allowed to reveal and elucidate some pathomorphological changes in cat pancreas under pancreatitis, to show some pathogenetic aspects of a disease as well as to update the information about the intra vitam and post mortem differential disease diagnostics. The rate of implementation: the results of a thesis work have been implemented into the scientific and research work and are used in teaching and learning activities at

the department of systematic and pathological anatomy of farm animals of Dnipropetrovsk State Agricultural and Economic University; at the department of systematic and pathological anatomy of Kharkiv State Zoo-Vetrinary Academy; at the department of veterinary-sanitary inspection, animal products hygiene and pathological anatomy named after Zagayevskyi I.S. of Bila Tserkva National Agricultural University; at the department of anatomy and hystology named after Kovalskyi P.O. of Bila Tserkva National Agricultural University; at the department of anatomy, hystology of pathomorphologies named after Kasyanenko V.G. of National University of Life and Environment of Ukraine; at the department of pathological morphology and judicial veterinary of Lviv National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies named after Izhytskyi S.Z.; at the depertment of anatomy of systematic and pathological physiology of animals of Summy National Agricultural University; at the department of systematic and pathological anatomy of Poltava State Agricultural Academy; at the departmment of hygiene and animal breeding of Vinnytsia National Agricultural University; at the department of systematic and pathological morphology and judicial veterinary of Odessa State National University. The efficiency: integrated research techniques – hematological, anatomical, pathological-anatomical, hystological, morphometrical, statistical ones allowed to substantiate and to specify the patomorphogenesis of pancreatitis in cats depending on acute or chronical disease progression. A sphere of usage: the scientific insights which have some theoretical and practical significance and were recommended for introducing in speciality 211 “Veterinary Medicine” in the field of knowledge 21 “Veterinary Medicine” were received in the course of investigation.

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. Горальський Леонід Петрович
2. Goralskyi Leonid Petrovych

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. Панікар Ігор Ігорович
2. Panikar Ihor Ihorovych

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. Borysevych Borys Vladymyrovych

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гуральська Світлана Василівна

2. Guralska Svitlana Vasilivna

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. Дишкант Ольга Василівна

2. Dyshkant Olga Vasylivna

Кваліфікація: к. 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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Кот Тетяна Францівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кот Тетяна Францівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.