Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005905

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Солімчук Василь Михайлович
2. Solimchuk Vasyl Myhailovych

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: 15-12-2016

Спеціальність за освітою: 8.130.501

Місце роботи здобувача: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 64.070.01

Повне найменування юридичної особи: Харківська державна зооветеринарна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493758

Місцезнаходження: вул. Академічна, 1, смт. Мала Данилівка, Дергачівський р-н., Харківська обл., 62341, 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: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.33

Тема дисертації:

1. Морфологія мозочка свійських тварин

2. The morphology of the cerebellum in domestic animals

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню особливостей макро- і мікроскопічної будови мозочка свійських птахів (курей, качок, гусей, індиків) та ссавців (кролів, собак, свиней, овець, ВРХ), як представників хребетних тварин. Встановлено, що форма, розміри, абсолютна та відносна маса мозочка у досліджуваних тварин є різною: найменша абсолютна маса мозочка у птахів, а найбільша - у ссавців. При тому, відносна маса органа найменшою є у ссавців, найбільшою - у птахів. Морфологія мозочка у дослідних тварин характеризується загальними біологічними закономірностями і проявляється відповідними особливостями морфофункціональної спеціалізації та диференціації його гісто- та цитоструктур. Отримано нові дані стосовно кількісних та якісних показників товщини молекулярного, гангліонарного і зернистого шарів кори мозочка у свійських тварин. Встановлено, що у тварин класу птахів товщина кори є меншою і становить: у курки - 350,7 ± 12,68 мкм, індички - 404,25 ± 5,76, качки - 376,29 ± 5,34, гуски - 234,85 ± 2,43 мкм. Більшою вона є у тварин класу ссавців: кроля - 690,0 ± 20,186 мкм, собаки - 570,65 ± 22,03 свині - 687,6 ± 36,35, вівці - 492,45

± 14,25, ВРХ - 775,64 ± 26,62 мкм. Найбільша товщина його шарів у всіх тварин властива зернистому шару, менша молекулярному і найменша гангліонарному. Варіабельність органометричних масових і лінійних величин мозочка, його цито- та гістометричних параметрів у представників класу птахів коливається у значно вужчих межах, ніж у представників класу ссавців і залежить від їх рухової активності та місця тварин у філогенетичному ряду.

2. The thesis is devoted to the research of peculiarities of macro- and microscopic structure of the cerebellum in poultry (hens, ducks, geese, turkeys) and mammals (rabbits, dogs, pigs, sheep, cattle) as main representatives of the vertebrates of the phylogenetic row. It was found out that the shape, size, absolute and relative weight of the cerebellum in animals studied are different. Thus the absolute lowest weight of the cerebellum is in poultry - animals that are on the lowest rung of the historical development, and the largest one is in mammals - animals that are at a higher level of phylogenesis. It was found that the morphology of the cerebellum in experimental animals is characterized by general biological laws and defined by a certain sequence depending on the class and type of animals and shown by relevant features of morphofunctional specialization and differentiation of its histo- and cytostructures. It was found out that the representatives of the phylogenetic vertebrates, class of birds, have the smallest thickness of the cortex. It is the largest in mammals. The greatest thickness of its histoarchitectonic layers in all the animals studied is characteristic for the granular layer, it is a bit smaller in the molecular and the lowest - in the ganglionar one. It was proved and theoretically grounded that the variability of organometric weight, linear quantities of the cerebellum, its histo- and cytometric parameters in the represantatives of the class of poultry varies in a considerably narrower range than of the cerebellum in the represantatives of the class of mammals, depending on their physical activity, aliment conditions and stay of the animals on one or another step of the phylogenetic development.

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. Goralskiy 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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бирка Олена Вікторівна
2. Бирка Олена Вікторівна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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