Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002009

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-05-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колеснік Наталія Леонідівна
2. Kolesnik Nataliya Leonidivna

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: 12-05-2014

Спеціальність за освітою: 7.11010101

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): 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: 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: 34.41.15

Тема дисертації:

1. "Морфологія спинного мозку та спинномозкових вузлів свійського собаки"
2. "The morphology of the spinal cord and spinal cord nodes of the domestic dog"

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі викладено результати дослідження скелетотопії, макро- і мікроструктури спинного мозку, його частин та спинномозкових вузлів у статевозрілого безпорідного свійського собаки з масою тіла 20-30 кг. Відношення довжини спинного мозку до довжини хребетного стовпа у свійського собаки становить 0,76:1. Каудальна межа спинного мозку локалізована на рівні VI-VII поперекових хребців. Найбільша площа поперечного зрізу спинного мозку виявляється у шийному та поперековому потовщеннях, найменша - у крижовій частині. Шийні спинномозкові вузли свійського собаки мають овальну форму, грудні ? овоїдну, поперекові та крижові - веретеноподібну. Найбільша площа поздовжнього зрізу властива крижовим спинномозковим вузлам, найменша - грудним. Встановлено, що популяція нервових клітин частин спинного мозку і спинномозкових вузлів неоднорідна. Її нейрони відрізняються об'ємами перикаріонів та ядер, ядерно-цитоплазматичним відношенням, вмістом хроматофільної речовини та нейро-гліальним забезпеченням. З'ясовано, що найвища інтенсивність гістохімічних реакцій на виявлення загального білка і

нуклеїнових кислот спостерігається у нейронах потовщень спинного мозку та відповідних їм спинномозкових вузлів.

2. The thesis highlights the results of the investigations into the skeletopy, macro-and microstructure of the spinal cord and its parts and spinal cord nodes in a mature nondescript domestic dog, its body weight amounting to 20-30 kg. The correlation of the spinal cord length and the length of the spine column in the domestic dog equals 0,76:1. The caudal interface of the spinal cord lies on the level of VI-VII lumbar vertebrae. The largest area of the spinal cord cross section can be found in the cervical and lumbar thickenings, the smallest - in the sacral part. The cervical spinal cord nodes of a domestic dog are oval-shaped, pectoral nodes - ovoid-shaped, and lumbar and sacral ones are spindle-shaped. The largest area of longitudinal section is characteristic sacral spinal cord nodes, the smallest - of pectoral nodes. It has been established that the population of nerve cells of spinal cord parts and spinal cord nodes its heterogeneous. Its neurons differ in perykaryon and nucleus volumes, nucleocytoplasmic ratio, chromatophilic substance content and neuroglial supply. It has been revealed that the highest intensity of histochemical reactions related to determining total protein and nucleic acids is observed in the neuron thickenings of the spinal cord and the corresponding spinal cord nodes.

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. Хомич Володимир Тимофійович
2. Homych Volodymyr Tymofiyovych

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. Бевз Ольга Сергівна

2. Бевз Ольга Сергівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скрипка Марина Вікторівна

2. Скрипка Марина Вікторівна

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.