# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0505U000068

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-02-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Головаха Володимир Іванович

2. Golovacha Volodymir Ivanovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 16.00.01

**Назва наукової спеціальності:** Діагностика і терапія тварин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 27-01-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.130.501

**Місце роботи здобувача:** Білоцерківський державний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493712

**Місцезнаходження:** 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 27.821.02

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

**Повне найменування юридичної особи:** Білоцерківський державний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493712

**Місцезнаходження:** 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.41

**Тема дисертації:**

1. Функціональний стан печінки і її патологія у коней (етіологія, патогенез і діагностика)

2. The functional condition of liver and it pathology in horses (etiology, pathogenesis and diagnosis)

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт дослідження - патологія печінки у коней. Мета роботи - розробка ранніх та інформативних методів діагностики патології печінки на основі вивчення видових особливостей її функціонального стану в клінічно здорових і хворих коней, теоретичне обґрунтування патогенетичних механізмів розвитку патології печінки у коней при хворобах різного генезу. Для профілактики і лікування патології печінки апробувати лікарський препарат бджолиного обніжжя - "Бістим". Методи: клінічні, морфологічні, біохімічні, гістологічні, бактеріологічні, серологічні, паразитологічні та токсикологічні. Наукова новизна: встановлені фізіологічні ліміти показників функціонального стану гепатобіліарної системи у клінічно здорових коней, ранні інформативні методи діагностики гепатопатії при різних захворюваннях. Теоретично обґрунтовані механізми розвитку патології печінки у коней при отруєннях, інфекційних та інвазійних захвоюваннях. Уперше апробовано для лікування і профілактики патології печінки у коней препарат бджолиного обніжжя "Бістим". Встановлені видові особливості функціонального стану гепатобіліарної системи у клінічно здорових коней різного віку, породи та фізіологічного стану, що є базисом для розробки інформативних

методів діагностики патології печінки. Вперше визначені фізіологічні показники активності індикаторних ферментів печінки, холестеролу, білірубіну, колоїдно-осадових проб у коней різних вікових груп. Вперше вивчені зміни гепатобіліарної системи при різних захворюваннях як заразної, так і неінфекційної етіології, що дало змогу визначити найбільш інформативні показники для діагностики її патології і теоретично обгрунтувати механізми розвитку ураження печінки при окремих хворобах: амілоїдозі печінки, метеоризмі кишечнику, асоційованому перебізі ІЕМ і лептоспірозу та сетаріозі. Для відновлення функціонального стану печінки у коней апробували препарат "Бістим". Запропоновано: фізіологічні ліміти біохімічних показників гепатобіліарної системи в залежності від віку, породи, статі та фізіологічного стану; інформативні тестидля діагностики уражень печінки при різних захворюваннях та для лікування і профілактики патології печінки препарат бджолиного обніжжя "Бістим". Впроваджено: методичні рекомендації: "Діагностика патології печінки у коней" та "Біохімічні методи дослідження крові тварин", які затверджені НМК Державного департаменту ветеринарної медицини Міністерства аграрної політики України. Результати дослідження включені до підручників "Ветеринарна клінічна біохімія" (2002) та "Клінічна діагностика внутрішніх хвороб тварин" (2004) для вузів 3 і 4 рівнів акредитації. Розроблено та експериментально обґрунтовано методику застосування препарату "Бістим" у коней (патент на винахід № 2002086799). Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина

2. Object of research: the liver pathology in horses. The purpose of research: elaboration of the early and informative methods of liver pathology on the basis of studying of the kind peculiarity its functional status in health and sick horses, theoretical substantiation of the pathogenesis of liver damage in horses with diseases of different etiology. Try Bistim for prevent and treatment liver failure. Methods: clinical, morphological, biochemical, hystological, bacteriological, serological, parasitological and toxicological. Scientific novelty: There are adjusted normal indexes of the functional liver status ib health horses, early informative methods of the diagnosis of liver failure during different diseases. There are theoretical substantiated the mechanisms of the liver damage development in horses with poisoning, infection and invasion diseases. For the first time it was tested Bistim for treatment and prevent liver pathology in horses. There are adjusted kind peculiarity of the liver functional status in health horses of different ages, breed and physiological state, that is a basis for the elaborate informative methods of the diagnosis of liver failure. For the first time there are determinated normal levels of the liver enzyme activities, cholesterol, bilirubin, coloid-precipited tests in different age horses. For the first time there are studied the liver changes in horses with infection and no infection diseases, that gave opportunity to define more informative indexes for the diagnosis liver pathology and theoretical substantiate the mechanism of development of liver failure during some diseases: amyloidosis, intestinal meteorism, setariosis, associated IEM and leptospirosis. It is tested Bistim for renewal of the functional liver status in horses. It is offered: the normal biochemical liver indexes for horses depending on its age, sex, breed and physiological status; informative tests for the diagnosis of liver failure in horses with different diseases; Bistim for the treatment and prevent of liver damage. It is introduced: the methodic recommendations: The diagnosis of liver failure in horses; The biochemical methods of blood examination in the animal, which are confirmed by NMK State Department of the Veterinary Medicine of Ministry of the Agricultural Policy of Ukraine. There are published books: "Veterinary clinical biochemistry" (2002) "Clinical diagnosis of the internal animal diseases" (2004). It is elaborated and experimentally substantiated the using of Bistim for horses (patent 20022086799). Field of application: Veterinary Medicine.

**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. Левченко В.І.

2. Levchenko V.I.

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.01

**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. Малинін О.О.

2. Малинін О.О.

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.04

**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. Павлов М.Є.

2. Павлов М.Є.

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.01

**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. Кононский

2. Кононский

**Кваліфікація:** д.б.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** Власенко В.М.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** Власенко В.М.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності**




Юрченко Т.А.