Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U002144

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-05-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Решетняк Наталія Валеріївна

2. Reshetnyak Nataliya Valeriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-02-2009

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.605.01

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45.01

Тема дисертації:

1. Експериментальне вивчення протизапальної та репаративної дії густого екстракту з кори вільхи клейкої
2. Experimental study of anti-inflammatory, reparative properties from Alnus glytinosa bark the viscous extract

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню протизапальних властивостей густого екстракту з кори вільхи клейкої (ГЕКВК), де теоретично обгрунтована та експериментально доведена антиексудативна, репаративна, антимікробна дія.В експерименті встановлено, що найвищу активність ГЕКВК проявляє у дозі 60 мг/кг маси тварин і пригнічує асептичне запалення, визване карагеніном, на 38,4%, проти препарату порівняння - вольтарен 60,3% (P<0,05). При вивчені репаративної активності встановлено, що ГЕКВК збільшує міцність рубця в асептичних та інфікованих ранах на 5-у - 7-у добу (78,3% та 62,8%), а препарат порівняння - альтан (43,8% та 52%). Антимікробна дія ГЕКВК найбільш активно проявилась відносно культур грампозитивних бактерій S.auris, S.mitis, Cl.perfringens. Вивчаємий екстракт проявляє мембраностабілізувальну, антиоксидантну та капілярозміцнювальну активність, що відбиває уявлення про механізм протизапальної дії ГЕКВК.Вивчена ефективність таблеток екстракту на моделях гострого запалення: стоматит і риніт. В результаті їх застосування відмічено зниження секреції, зменьшення набряку, в клінічному аналізі крові відмічалось зниження кількості лейкоцитів по відношенню до контрольної патології на протязі всього

періоду дослідження. Експериментально доказано відсутність у ГЕКВК ульцерогенної, цитотоксичної, алергізуючої та місцевоподразнювальної дії.

2. The thesis is devoted to an alnus glytinosa bark of the viscous extract antiinflammatory characteristics research. In the research for the first time antiexsudative, antimicrobe and reparation activity of alnus glytinosa bark the viscous extract theoretically substantiated and experimentally proved. The experiments demonstrate that alnus glytinosa bark the viscous extract has the highest activity in dose of 60 mg/kg animal body weight, when aseptic inflammation caused by caragenin is suppressed 38,4% as in comparison medicine - voltaren 60.3% (P<0,05). Reparative action study method heals lines cut wounds, which object reflection dynamic gystogynesa of wound structures and metabolitic reactions is reniotensiometria. Alnus glytinosa bark the viscous extract scar on the 5-th - 7-th days (78,3% and 62,8%), comparison preparation - altan(43,8% and 52%). Antimicrobic actions extract study method "wells in agar", when most action display concern of culture gram positive bacteria's S.auris, S.mitis, Cl.perfringens. The mechanism of the extract under study antiinflammatory action is related as well to membranostabilizing, capillarystrengthening and antioxidative activities. Effect of pills alnus glytinosa bark the viscous extract was studied on models acute inflammatory: stomatitis and rhinitis. In result the use of alnus glytinosa bark of the viscous extract, note the action of decreasing inflammatory process (decrease secretion, diminish oedema), in clinical analysis of blood, note the decrease in quantity of leucocytes on the related clinical control.

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. Малоштан Людмила Миколаївна
2. Maloshtan Lyudmyla Mykolayivna

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.05

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. Дикий Ігор Леонідович
2. Дикий Ігор Леонідович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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. Киричок Людмила Трохимівна
2. Киричок Людмила Трохимівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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	Гриценко Іван Семенович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гриценко Іван Семенович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.