Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003235

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шкода Олександр Станиславович
2. Shkoda Oleksandr S

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 15.00.02

Назва наукової спеціальності: Фармацевтична хімія та фармакогнозія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-03-2009

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

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): Д64.605.01

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: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.31

Тема дисертації:

1. Синтез, фізико-хімічні та біологічні властивості 7-бета-гідрокси-гама-арилоксипропілксантинів

2. Synthesis, phisical-chemical and biological properties of 7-?-hydroxy-?-aryloxypropylxanthines

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена розробці методів синтезу нових7-бета-гідрокси-гама-арилоксипропілксантинів і їх 8-заміщених; відбору малотоксичних сполук з прог-нозованими видами біологічної дії та встановленню деяких закономірностей "будова-дія". Запропоновані препаративні методики синтезу і одержано ряд нових 8-аміно(гідразино-, іліденгідразино-, алкілокси-, арилкарбонілокси-, карбокси¬алкіламіно-, тіо- та ін.) -7-(бета-гідрокси-гама-арилокси)пропілксантинів. Для підтвердження будови та чистоти використовувалися: елементний, ІЧ- ПМР- та мас-спектральні методи аналізу. Фармакологічний скринінг дозволив виявити сполуки з високою фармакологічною активністю. Для поглиблених доклінічних випробувань рекомендовані 3-метил-7-бета-гідрокси-гама-о-толілоксипропіл-8-N-(фурил-2')-метиламіноксантин, який має виражену діуретичну дію та N-(3-метил-7-(бета-гідрокси-гама-о-толілоксипропілксантиніл-8)аміноетанова кислота, яка виявляє значну антиаритмічну, діуретичну, анальгетичну та протизапальну активності

2. The thesis is devoted to phytochemical, morphology and anatomic study of Artemisia absinthium L., Artemisia vulgaris L., Artemisia austriaca Jacq. The physical and chemical study of etheric oils is conducted by the method of

gaseous - liquid chromatography on microcapillaries columns using mass - spectrometry detection; 14 matters of flavones nature are selected and identified by the methods of UV-, IR- and PMR - spectroscopy. First by the high-efficient liquid chromatography method we studied ad 17 aminoacids From the grass of all three types of plants were abstracted and identified by the methods of UV, IR, NMR and PMR spectroscopy: chlorogenic, neochlorogenic and cofeic acids. In the grass of A. absinthium L. also founded out rosemary acid, to the grass of A. vulgaris L. - ursolic acid; from the grass of plants were identified the contain of catechins in the period of flowering. We studied contain of sum of carothinoids, ascorbic acid and 21 macro- and microelements was determined in the grass of plants by the method of atomic-absorption spectrometry. We founded the morphology-anatomic and microdiagnostic signs of vegetable raw material of A. absinthium L., A. vulgaris L., A. austriaca Jacq. We marked are maximal concentrations of etheric oil, azulens, flavonoids in the period of flowering (August - September). We studied the bacteriostatic, mycostatic and antiphlogistic effects of etheric oils and medicine remedy of all three types of studying plants

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. Романенко Микола Іванович
2. Romanenko Nikolay I

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.02

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. Сербін Анатолій Гаврилович

2. Сербін Анатолій Гаврилович

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.02

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. Омельянчик Людмила Олексіївна

2. Омельянчик Людмила Олексіївна

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.02

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 Черних В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черних В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.