

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0312U003204

Державний реєстраційний номер: 0108U005121

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-02-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Фармакогностичне і фітохімічне дослідження видів родів: валеріана, полин, деревій, гірчак, чебрець, шавлія, чорнобривці, материнка, майоран, форзиція, верба, бруква з метою одержання лікарських засобів. Морфолого-анатомічне і фітохімічне дослідження видів родів: валеріана, полин, деревій, гірчак, шавлія, чорнобривці, материнка, майоран

Початок етапу: 01.2008

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0612342331

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: пр. Маяковського, 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 061279163838

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.5

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Фармакогностичне і фітохімічне дослідження видів родів: валеріана, полин, деревій, гірчак, чебрець, шавлія, чорнобривці, материнка, майоран, форзиція, верба, бруква з метою одержання лікарських засобів

Назва роботи англійською:

Pharmag nostical and phytochemical study of sorts: Valeriana L., Artemisia L., Tiliaceae L., Polygonum L., Thymus L., Salvia L., Tagetes L., Origanum L., Majorana Mill., Forzithia L., Salix L., Brassica napus L.

Реферат українською:

Проведені фармакогностичні і фітохімічні дослідження та розроблені нові методи одержання біологічно активних речовин із рослинної сировини: полину, деревію, гірчаку, чорнобривців, материнки, майорану. Запропоновані нові методи визначення валепотріатів, флавоноїдів, амінокислот, фенологікозидів, оксикоричних кислот, полісахаридів. Розроблено нові методи стандартизації лікарської сировини. Проведено мікробіологічне дослідження ефірних олій (видів родів: полин, деревій, чебрець) в експериментах in vitro та вивчено фармакологічну дію ліофільних екстрактів (видів родів: полин, деревій, гірчак, чебрець) на лабораторних тваринах. Фармакологічне дослідження густих екстрактів і мазей з ними (видів родів: материнки, майорана, чорнобривців, деревію, полину, гірчаку) проведено на моделях флогенних набряків. Розроблено проекти методів контролю якості на траву деревію степового (*Achillea steposa* Klok. et Krytzka.), траву деревію майже звичайного (*Achillea submillefolium* Klok. et Krytzka.), проект змін до МКЯ (Настойка полину гіркого), траву гірчака монпельйського (г. різнолистого) (*Polygonum monspeliense* Thieb. ex Pers.).

Реферат англійською:

армакогностические is conducted and фитохимические research and the new methods of receipt of bioactive substances are worked out from a digister: wormwood, milfoil, highlander, marigolds, origanum, marjoram. The new methods of determination of валепотриатов, flavonoids, amino acids, фенологликозидов, hydroxy-cinnamic acids, polysaccharidess are offered. The new methods of standardization of raw material are worked out. A microbiological study of essential oils (of types of luing-ins is undertaken: wormwood, milfoil, in the experiments of in vitro the pharmacological action of лиофильных extracts (of types of luing-ins is studied: wormwood, milfoil, highlander, on laboratory animals. Pharmacological research of thick extracts and ointments with them (types of luing-ins : origanum, marjoram, marigolds, milfoil, wormwood, a highlander) is conducted on the models of флогенных edemata. The projects of methods of control of quality are worked out on the grass of milfoil of steppe (*Achillea steposa* Klok. et Krytzka.), grass of milfoil of almost ordinary (*Achillea submillefolium* Klok. et Krytzka.), project of changes, to MKK (Tincture of wormwood bitter), grass of highlander монпельйского (разнолистного) (*Polygonum monspeliense* Thieb. ex Pers.).

Індекс УДК: 615.32, 615.322:[582.975:582.998.2:582.951.64:582.949.27:582.949.2

Коди тематичних рубрик: 76.31.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Доля Віктор Семенович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

1. Вивчення трьох видів роду *Polygonum* L., зібраних в різних регіонах України / Одинцова В. М., Єрьоміна Т. І., Мазулін О. В., Доля В. С., Денисенко О. М., Литвиненко О. В. // Запороз. мед. журн. - 2008. - Т. 2, № 2. - С. 77-78;
2. Дослідження анатомічної будови надземної частин гірчака монпе-лійського (г. різнолистого) - *Polygonum monspeliense* Thieb. ex Pers. (*P. heterophyllum* Lindm.) / В. М. Одинцова, В. П. Руденко, О. В. Мазулін, О. М. Денисенко // Запороз. мед. журн. - 2010. - Т. 12, № 3. - С. 115 - 118;
3. Макро- и микроэлементы официального сырья валерианы и особенностиих биологического действия / П. Ю. Шкроботько, И. Н. Соленников, С. Н. Соленникова, А. В. Лобашов // Запороз. мед. журн. - 2009. - Т. 11, №6. - С. 144-148;
5. Одинцова В. М. Амінокислотний склад деяких видів роду гірчак флори України / В. М. Одинцова, О. В. Мазулін, О. М. Денисенко // Фармац. журн. - 2008. - № 5 - С. 111 - 113;
6. Одинцова В. М. Накопичення флавоноїдів у видах роду гірчак (*Polygonum* L.) під час заготівлі / В. М. Одинцова, О. В. Мазулін, О. М. Денисенко // Фармац. журн. - 2009. - № 1. - С. 120 - 123;
7. Склад ефірної олії *Valeriana Grosshemii* Worosch / С. В. Панченко, Ю. І. Корнієвський, С. В. Сур, В. Г. Корнієвська // Фармація України, погляд у майбутнє. VII Національний з'їзд фармацевтів України. - Х., 2010. - Т. 1. - С. 320;
8. Смойловская Г. П. Содержание аминокислот в видах рода *Achillea* L. флоры Украины / Г. П. Смойловская, А. В. Мазулин, Е. В. Гречаная // Запороз. мед. журн. - 2008. - № 2, т. 1. - С. 135 - 136;
9. Химический состав эфирного масла тысячелистников обыкновенного (*Achillea millefolium* L.) и азиатского (*Achillea asiatica* Serc.) / М. С. Юсубов, Г. И. Калинкина, Л. А. Дрыгунова [и др.] // Химия раст. сырья. - 2000. - № 3. - С. 25 - 32;
10. Хромато-масс-спектрометрическая идентификация и расчет относительного содержания компонентов эфирного масла официального сырья и листьев валерианы холмовой / П. Ю. Шкроботько, А. В. Ткачев, М. С. Юсубов, М. В. Белоусов, С. Н. Соленникова, Н. С. Фурса // Укр. журн. клін. та лаб. медицини. - 2010. - Т. 5, № 4. - С. 199-203;
11. Шкроботько П. Ю. Кількісне визначення складних ефірів біологічно активних сполук у настоянках валеріани різних виробників / П. Ю. Шкроботько, Д. М. Попов, М. С. Фурса // Фармац. журн. - 2010. - №2. - С. 54-58.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Колесник Юрій Михайлович

д. мед. н., 14.01.02

Перелік осіб-виконавців

Головікін Володимир Вячеславович

Гречана Олена Володимирівна

Денисенко Ольга Миколаївна

Корнієвська Валентина Григорівна

Корнієвський Юрій Іванович

Мазулін Олександр Владиленович

Мозуль Валентина Іванівна

Одинцова Віра Миколаївна

Смойловська Галіна Павлівна

Шкроботько Павел Юрійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

