

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0203U000582

Державний реєстраційний номер: 0100U001726

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-02-2003

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Клітинний метаболізм цинку при дії факторів бактеріальної природи. Вплив факторів вірусної етіології на обмін цинку в клітинах. Звіт.

Початок етапу: 01.2000

Закінчення етапу: 12.2002

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 644546

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка і обґрунтування методів цитодіагностики дефіциту цинку за допомогою високочутливих металохромних індикаторів.

Назва роботи англійською:

Elaboration and Substantiation of Methods of Cytodiagnostics of zinc deficiency with use of Hypersensitive Metallochromic Indicators.

Реферат українською:

Розроблені методи визначення цинку в клітинах за допомогою дитизону та 8-(п-толуолсульфоніламіно)-хіноліну (8-ТХС). Вивчений стан клітин і вміст у них цинку при дії фізичних, хімічних, біологічних, психологічних факторів. Вивчена захисна роль цинку та антиоксидантів. Розроблені методи використовуються в науково-дослідній роботі фахівців різних профілів при вивченні ушкоджуючої дії на клітини різних факторів.

Реферат англійською:

Methods of zinc determination in cells with the help of ditizone and 8-(n-tolylsulfonylphenylamino)-quinolin (8-TCX) are created. The position of cells and the quantity of zinc in them are studied due to the action of physical, chemical, biological and psychological conditions. Protectional role of zinc and antioxidants is studied. These methods are used in scientific work of specialists when studying the harmful action of a cell in various factors.

Індекс УДК: 612.017.1:57.052, 616.155.924:612.017

Коди тематичних рубрик: 34.43.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Єщенко В.А.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Бовт В.Д., Єщенко В.А. та ін. Спосіб визначення гранул клітин крові, які містять цинк. Деклараційний патент № 33781 А.; Бовт В.Д., Єщенко В.А. та ін. Спосіб визначення функціональної активності нейтрофілів крові. Деклараційний патент № 33801 А.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Толок В.О.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

