

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0200U004055

Державний реєстраційний номер: 0197U018073

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-06-2000

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити вплив гамма-опромінення в дозі 100, 200, 300 сГр на вміст катехоламінових фракцій в слизовій тонкій кишці та сироватці крові після опромінення через 32 доби

Початок етапу: 01.1999

Закінчення етапу: 12.1999

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0322)729345

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити вплив хронічного гамма-опромінення середніми дозами на співвідношення катехоламінових фракцій в крові та слизовій тонкій кишці.

Назва роботи англійською:

The investigate of influence the chronic gamma-irradiation in midll doses on correlation of catecholamines in blood and intestine tissue

Реферат українською:

Метою даної роботи було вивчити вплив фракційного хронічного іонізуючого опромінення в малих дозах на функціональні показники організму. Досліджено зміни вмісту катехоламінів та їх попередників в сироватці крові та різних тканинах організму; аеробне енергозабезпечення секреторних клітин, активність ферментів системи антиоксидантного захисту, показники переферійної крові; кальцієвий гомеостаз, особливості транспорту цього катіону та вплив на цей процес катіонів металів з різними фізико-хімічними властивостями. Застосовували наступні методи:біохімічні методи досліджень активності ферментів аеробного енергопостачання та перекисного окислення ліпідів, полярографічна реєстрація поглинання кисню, радіоізотопний методи, метод реєстрації кальцієвих струмів, гістологічні методи дослідження крові.

Реферат англійською:

By the purpose of the given work was study influence fractional chronic ionizing radiation in small dozes on functional parameters organism. Is investigated changes of the contents catecholamine and their predecessors in serum of blood and various fabrics organism; aerobic power supply secretory of crates, activity ferments of system antioxidant of protection, parameters peripheral of blood, calcium homeostasis, feature of transport it cation and influence on this process cation of metals with various physico-chemical properties. Used the following methods: biochemical methods of research of activity ferments aerobic of power supply and peroxide of oxidation lipids, polarography registration of absorption of oxygen, radioisotope methods, method of registration calcium of currents, histological methods of research of blood.

Індекс УДК: 57+61]:539.1.047, 577.391:612.33:612.816:621.826

Коди тематичних рубрик: 34.49.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Клевець Мирон Юрійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1.Кургалюк Н.М. Гальків М.О. Вплив альфа-кетоглутарату натрію на зміни медіаторного балансу м'язової тканини білих щурів при дослідженні показників динамічної витривалості//Педагогіка, проблеми фізичного

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Вакарчук Іван Олександрович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

