

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0303U003090

Державний реєстраційний номер: 0101U002291

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-01-2003

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Визначення біохімічно-активних сполук радіозахисної дії

Початок етапу: 01.2002

Закінчення етапу: 12.2002

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2661468

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442393141

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:

Розробка наукових основ пошуку біологічноактивних сполук радіозахисної дії

Назва роботи англійською:

Scientific bases elaboration of search of biological-active compounds with radioprotective effects

Реферат українською:

Проведена наукова робота присвячена дослідженню молекулярних механізмів пошкоджуючої дії тотального рентгенівського опромінення в сублетальних дозах на радіочутливі клітини та корекції цих пошкоджень з боку речовин, що мають радіопротекторну дію. Встановлені пострадіаційні порушення в структурі мембран імункомпетентних клітин, їх компартментах та досліджено метаболічні шляхи обміну пуринів. Проведена оцінка радіочутливості клітин слизової оболонки тонкого кишечника та печінки

Реферат англійською:

Conducted scientific work (или Present work) is devoted to investigation of molecular mechanisms of total X-radiation injuring action (effects) on radiosensitive cells at the sublethal rate and correction of these damages by preparations (или substances) with radioprotective effects. After-radiation injures in the immunocompetent cells' membrane structure and organelles were established. Pathways of purine metabolism were investigated as well. Also radiosensitivities of small intestines mucous cells and hepatocytes were appreciated⁵⁶³⁵

Індекс УДК: 57:539.12.08;615.849, 57:539.12.08; 615.849; 539.12.04:577.3; 621.039.553.5

Коди тематичних рубрик: 34.49.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кучеренко Микола Євдокимович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гондюл Валерій Петрович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

