# Облікова картка ДіР

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0224U033466

**Державний реєстраційний номер:** 0123U100351

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-12-2024

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Вивчити анатомо-топографічні і функціональні порушення кардії з урахуванням факторів, пов'язаних з наслідками воєнних дій, удосконалити методи їх діагностики і способи ендолапароскопічної корекції при грижах стравохідного отвору діафрагми та ахалазії стравоходу

**Початок етапу:** 01.2023

**Закінчення етапу:** 12.2024

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Державна установа " Інститут гастроентерології Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011781

**Місцезнаходження:** проспект Слобожанський, буд. 96, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49074, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380500567842, 380562271778

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Національна академія медичних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00061125

**Місцезнаходження:** вул. Герцена, буд. 12, м. Київ, 04050, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет Міністрів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380444893981

## 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)

**Напрям фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

**7713 - кошти держбюджету**

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6561040

| |
|---|
| **Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):** 3992.200 |

## VII. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Вивчити анатомо-топографічні і функціональні порушення кардії з урахуванням факторів, пов'язаних з наслідками воєнних дій, удосконалити методи їх діагностики і способи ендолапароскопічної корекції при грижах стравохідного отвору діафрагми та ахалазії стравоходу

### Назва роботи англійською:

To study anatomic-topographical and functional disorders of the cardia taking into account the factors related to the consequences of military actions, to improve the methods of their diagnosis and methods of endolaparoscopic correction for hernias of the esophageal opening of the diaphragm and achalasia of the esophagus

### Реферат українською:

Об'єкт дослідження – неспроможність фізіологічної кардії під впливом факторів, пов'язаних з наслідками воєнних дій у 66 хворих з грижами стравохідного отвору діафрагми та у 24 – з ахалазією стравоходу. Мета дослідження – покращення результатів лікування хворих з грижами стравохідного отвору діафрагми та з ахалазією стравоходу шляхом удосконалення методів діагностики та способів ендолапароскопічної корекції анатомо-топографічних і функціональних порушень фізіологічної кардії з урахуванням факторів, пов'язаних з наслідками воєнних дій. Методи дослідження – клінічні, інструментальні, морфологічні, біохімічні, статистичні. Апаратура – езофагогастродуоденоскоп, ендоультасонографічний апарат, рентген-установка, світловий мікроскоп, фотоелектроколориметр, спектрофотометр, манометр, електрокардіограф, лапароскопічне обладнання. Наведено нові дані щодо неспроможності фізіологічної кардії при грижі стравохідного отвору діафрагми та при ахалазії стравоходу з урахуванням факторів, пов'язаних з наслідками воєнних дій, удосконалені методи оцінки анатомо-топографічних і функціональних порушень при неспроможності фізіологічної кардії та розроблена нова технологія їх ендолапароскопічної корекції.

### Реферат англійською:

The object of the study is the failure of the physiological cardia under the influence of factors related to the consequences of military operations in 66 patients with hiatal hernias and in 24 with esophageal achalasia. The purpose of the study is to improve the results of treatment of patients with hiatal hernias and esophageal achalasia by improving diagnostic methods and methods of endolaparoscopic correction of anatomical-topographic and functional disorders of the physiological cardia, taking into account factors related to the consequences of military operations. Research methods are clinical, instrumental, morphological, biochemical, statistical. Equipment is an esophagogastroduodenoscope, an endoultrasonographic apparatus, an X-ray unit, a light microscope, a photoelectrocolorimeter, a spectrophotometer, a manometer, an electrocardiograph, laparoscopic equipment. New data on the failure of the physiological cardia in hiatal hernia and in achalasia of the esophagus are presented, taking into account factors related to the consequences of military operations, improved methods for assessing anatomical, topographic and functional disorders in the failure of the physiological cardia, and a new technology for their endolaparoscopic correction is developed

**Індекс УДК:** 616.329-02, 616-079.8+616.329-002.2+617-089/616-072.7

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.34.05

### Керівники роботи

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Бабій Олександр Михайлович

**Науковий ступінь:** д.мед.н.

**Вчене звання:** с.н.с.

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Технологія оцінки неспроможності фізіологічної кардії та її ендолапароскопічної корекції при грижі стравохідного отвору діафрагми і при ахалазії стравоходу з урахуванням факторів, пов'язаних з наслідками воєнних дій.

**Назва НТП англійською:** The technology of assessing the failure of the physiological cardia and its endolaparoscopic correction in the case of a hiatal hernia and in case of achalasia of the esophagus, taking into account factors related to the consequences of military actions

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Аналітичні матеріали

**Галузь застосування:** медицина, хірургія

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Проведення доопераційної ЕУС оцінки складових неспроможності ФК з наступною її корекцією при лікуванні ГСОД та АС. Технологія доопераційної оцінки неспроможності ФК з застосуванням ЕУС при діагностиці ГСОД і АС та ендолапароскопічна корекція складових ФК, яка дозволяє ліквідувати ГСОД або АС та відновити функцію ФК. Технологія корекції неспроможності ФК при ГСОД - зі збереженням зв'язок, мобілізують тільки переднє півколо абдомінального відділу стравоходу, медіальну та латеральну ніжки СОД, зберігаючи розтягнуту мембрану Лаймера-Бертеллі (грижовий мішок). Виконують задню крурорафію накладанням одного П-подібного шва на праву стінку стравоходу на рівні НСС (pars nuda) з фіксацією до неї обох ніжок СОД медіально від стравоходу, використовуючи нитку зав'язаного П-подібного шва, або окремою ниткою накладають на медіальну ніжку СОД гофруючі шви, зменшуючи стравохідний отвір діафрагми до зовнішнього діаметру стравоходу. При діаметрі СОД більше 50 мм додатково виконують передню крурорафію П-подібними швами остаточно зменшуючи СОД до зовнішнього діаметру стравоходу. Виконують кардіогастроплікацію передньої стінки шлунка накладанням двох П-подібних швів з наступною гастродіафрагмопексією двома-трьома швами. Вкол та викол голки при накладанні всіх швів здійснюється на відстані не менше 1,5 см (три діаметра голкозатискача).

**Соціально-економічна спрямованість НТП:** Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 01.2023

**Закінчення етапу:** 12.2024

**Споживачі продукції:**

**Перспективні ринки:**

**Характер співробітництва з інвестором**

**Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:**

**Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**

**Наявність бізнес-плану:**

**Техніко-економічне обгрунтування:**

**Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:**

**Очікуваний термін окупності (років):**

**Додаткова інформація:**

## IX. Бібліографічний опис

## X. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи** Степанов Юрій Миронович
д. мед. н., 14.01.02

**Перелік осіб-виконавців**

Бабій Олександр Михайлович
(д.мед.н., 14.01.03)

Гайдар Юрій Адольфович
(д.мед.н., 14.03.02)

Галінська Анастасія Миколаївна

Галінський Олексій Олексійович
(14.01.36)

Милостива Дар'я Федорівна
(к. с.-г. н., 03.00.13)

Пролом Наталія Вікторівна
(д. мед. н., 14.01.03)

Тарабаров Сергій Олександрович
(к. мед. н., 14.01.03)

Тітова Марина Вікторівна
(д.філософ, 14.01.36)

Шевченко Борис Федорович
(д. мед. н., 14.01.03)

**Відповідальний за підготовку облікових документів** Скирда Ірина Юріївна

**Телефон** +38 (066) 464-69-57

**Реєстратор**

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

