

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001350

Державний реєстраційний номер: 0121U113860

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити прогностичне значення молекулярно-біологічних маркерів при лікуванні хворих на рак гортані

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут отоларингології ім. проф. О. С. Коломійченка Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011870

Місцезнаходження: вул. Зоологічна, буд. 3, м. Київ, 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444832202

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)

Напрямок 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.): 2875.060

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити прогностичне значення молекулярно-біологічних маркерів при лікуванні хворих на рак гортані

Назва роботи англійською:

To study the prognostic value of molecular biological markers in the treatment of patients with laryngeal cancer

Реферат українською:

Проведений аналіз онкоепідеміологічної ситуації в Україні на рак гортані показав, що злоякісні новоутворення (ЗН) гортані характеризуються високим рівнем захворюваності та смертності, великими показниками занедбаності та дорічної летальності та надзвичайно низьким рівнем активного виявлення хворих на профоглядах. На кількісні характеристики захворюваності вочевидь вплинула пандемія COVID-19, яка змінила організацію діагностичного процесу. Захворюваність на ЗН гортані показала зростання питомої ваги випадків з невизначеною стадією. Проведено вивчення ефективності діагностики і лікування 253 хворих на рак гортані та 80 хворих на рак гортаноглотки. Було встановлено, що зроговіла форма раку достовірно частіше спостерігалась у голосниковому, а незроговіла форма раку була більш притаманна пухлинам вестибулярного відділу гортані. Морфологічне дослідження пухлин гортані показало, що прогностичними чинниками несприятливого розвитку раку можуть бути окремі гістологічні варіанти плоскоклітинного раку, зокрема, акантолітичного, а також наявність морфологічних ознак судинної або периневральної інвазії злоякісної пухлини. Отримано статистично достовірну відсутність експресії матриксної металопротеїнази-9 у клітинах плоскоклітинного незроговілого в протилежність від більш диференційованого зроговілого раку гортані. Розроблено загальний вигляд, структуру опитувальника українською мовою для вивчення якості життя хворих з ЛОР-онкологічною патологією, що дає можливість з'ясування загального стану пацієнтів та вибору ефективних методів лікування раку гортані.

Реферат англійською:

The analysis of the onco-epidemiological situation in Ukraine for laryngeal cancer showed that malignant neoplasms (ML) of the larynx are characterized by a high level of morbidity and mortality, high rates of neglect and annual mortality, and an extremely low level of active detection of patients during professional examinations. The quantitative characteristics of morbidity were obviously influenced by the COVID-19 pandemic, which changed the organization of the diagnostic process. The incidence of laryngeal ENT showed an increase in the specific weight of cases with an undetermined stage. The effectiveness of diagnosis and treatment of 253 patients with laryngeal cancer and 80 patients with laryngopharyngeal cancer was studied. It was established that the keratinized form of cancer was significantly more often observed in the glottis, and the non-keratinized form of cancer was more characteristic of tumours of the vestibular department of the larynx. Metastasis to the lymph nodes of the neck for cancer of the vestibular part of the larynx was 23 (51%) cases against 15 (7%) cases for cancer of the middle part. The morphological study of laryngeal tumors showed that certain histological variants of squamous cell cancer, in particular, acantholytic, as well as the presence of morphological signs of vascular or perineural invasion of a malignant tumour, can be prognostic factors for the unfavorable development of cancer. A statistically significant lack of expression of matrix metalloproteinase-9 was obtained in the cells of squamous non-keratinized cells in contrast to the more differentiated keratinized cancer of the larynx. The general form and structure of the questionnaire in Ukrainian was developed for studying the quality of life of patients with ENT-oncological pathology, which gives the opportunity to clarify the general condition of patients and to choose effective methods of treatment for laryngeal cancer.

Індекс УДК: 616.21/.22; 616.28, 616.22

Коди тематичних рубрик: 76.29.54, 76.29.54.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лукач Ервін Венцелович

Науковий ступінь: д.мед.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Лукач Е.В., Захарцева Л.М., Сережко Ю.О., Клочков Є.І. Оптимізація вибору білкових онкомаркерів при плануванні лікування та прогнозуванні перебігу захворювання хворих на рак гортані. Міжнародний науковий журнал «Грааль науки». 2022;(21):236-245. DOI: 10.36074/grail-of-science.28.10.2022.044

Лукач Е.В., Самбур М.Б., Сережко Ю.О. Матриксні металопротеїнази та їх інгібітори в діагностиці та лікування хворих на рак гортані. Оториноларингологія. 2023;5(3):54-63. doi: 10.37219/2528-8253-2023-3-54

Лукач Е.В., Федоренко З.П., Костюченко О.Л., Сережко Ю.О. Деякі аспекти ураження населення України злоякісними новоутвореннями гортані. Оториноларингологія. 2023;5(1-2):10-14. doi: 10.37219/2528-8253-2023-1-10

Х. Заключение відомості

Керівник юридичної особи

Заболотний Дмитро Ілліч

д. мед. н., 14.01.19

Перелік осіб-виконавців

Волосевич Лариса Іванівна

(к. мед. н., 14.03.08)

Герц Віктор Дмитрович

(14.01.19)

Діхтярук Віктор Якович

(к. мед. н.)

Клочков Євген Іванович

Коровіцький Павло Романович

(14.01.19)

Костюченко Олександр Леонідович

(к. мед. н., 14.01.19)

Сережко Юрій Олексійович

(к. мед. н., 14.01.19)

Цимбалюк Євгенія Миколаївна

(14.01.19)

Відповідальний за підготовку

Холоденко Т.Ю.

облікових документів

Телефон

+38 (044) 483-12-82

Реєстратор

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна