

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U100725

Державний реєстраційний номер: 0118U003473

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Наукове обґрунтування програми скринінгу та ранньої діагностики злоякісних новоутворень у працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут медицини праці імені Ю.І.Кундієва Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 22946309

Місцезнаходження: вул. Саксаганського, 75, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442843427

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, Київська обл., 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.): 756.5
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наукове обґрунтування програми скринінгу та ранньої діагностики злоякісних новоутворень у працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

Назва роботи англійською:

Scientific substantiation of screening and early diagnosis of cancer in workers carcinogenic hazardous industries

Реферат українською:

Клініко-епідеміологічними дослідженнями визначено, що основними групами ризику захворювання на професійний рак в Україні є: (1) особи чоловічої статі, віком більше 45 років, із загальним (кумулятивним) стажом роботи в умовах канцерогенної небезпеки більше 10 років; (2) підземні працівники добувної промисловості та наземні працівники сільського господарства, переробної (обробної) промисловості, виробництва електроенергії, будівництва, транспорту, державного управління (військові), науки, охорони здоров'я; (3) працівники, що зазнають на робочому місці впливу канцерогенних агентів: пилу SiO₂ (кристал.); іонізуючих (альфа-, гама-) випромінювань; канцерогенних хімічних речовин (зварювальних аерозолів, Cr, Ni, Be, поліциклічних ароматичних вуглеводнів, ароматичних вуглеводнів, формальдегіду та ін.). В Україні спостерігається висока частота реєстрації професійного раку: голови та шиї, бронхів та легень; шкіри; нирок та сечового міхура; лейкемій та неходжкінських лімфом. Науково обґрунтовано програму скринінгу й ранньої діагностики раку у працівників канцерогенно-небезпечних виробництв під час проходження ними медичних оглядів, що ґрунтуються на сучасних доказових даних. Пілотним впровадженням здійснено оцінку ефективності розробленої програми скринінгу й ранньої діагностики раку у працівників канцерогенно небезпечних виробництв. Визначено, що відбулась позитивна зміна індикаторних показників ефективності скринінгу та ранньої діагностики раку (за критеріями ВООЗ), а саме (у порівнянні із вихідними показниками): збільшення охоплення цільової групи програмою ранньої діагностики; забезпечення необхідними діагностичними дослідженнями осіб групи високого ризику; покращення спрямування осіб з підозрою й наявним раком на додаткові обстеження та консультації; задоволення потреб у навчанні персоналу, який задіяний в реалізації медичних оглядів; зростання інформування працівників щодо ризиків виникнення та ранніх ознак раку; підсилення контролю з динамічного медичного (диспансерного)

Реферат англійською:

Clinical and epidemiological studies have identified that the main risk groups for occupational cancer in Ukraine are: (1) males over 45 years of age with a total (cumulative) experience of carcinogenic hazard over 10 years; (2) underground workers in the extractive industry and terrestrial workers in agriculture, processing (manufacturing), electricity generation, construction, transport, public administration (military), science, health care; (3) workers exposed to carcinogenic agents in the workplace: SiO₂ dust (crystal); ionizing (alpha-, gamma-) radiation; carcinogenic chemicals (welding aerosols, Cr, Ni, Be, polycyclic aromatic hydrocarbons, aromatic hydrocarbons, formaldehyde, etc.). In Ukraine, there is a high frequency of registration of occupational cancers: head and neck, bronchi and lungs; skin; kidneys and bladder; leukemias and non-Hodgkin's lymphoma. The program of screening and early diagnosis of cancer in workers of carcinogenic and hazardous industries during their medical examinations, based on modern evidence, has been scientifically substantiated. The pilot implementation evaluated the effectiveness of the developed program of screening and early diagnosis of cancer in workers of carcinogenic industries. It was determined that there was a positive change in the indicators of the effectiveness of screening and early diagnosis of cancer (according to WHO criteria), namely (compared to baseline): increasing the coverage of the target group by the program of early diagnosis; providing the necessary diagnostic tests for high-risk individuals; improving the referral of people with suspected and existing cancer for additional examinations and consultations; meeting the training needs of staff involved in the implementation of medical

examinations; increasing awareness of employees about the risks of occurrence and early signs of cancer; strengthening control over dynamic medical (dispensary) monitoring of employees at high risk of cancer.

Індекс УДК: 616-006, 616-006-057-07:001.891

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Варивончик Денис Віталійович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Скринінг та рання діагностика злоякісних новоутворень лімфатичної та кровотворної тканин під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

Назва НТП англійською: Screening and early diagnosis of malignant neoplasms of lymphatic and hematopoietic tissues during medical examinations of workers in carcinogenic industries

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Пропонується комплекс заходів, спрямованих на ранню діагностику і скринінг злоякісних новоутворень лімфатичної та кровотворної тканин у працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

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: 06.2020

Закінчення етапу: 12.2020

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Скринінг та рання діагностика злоякісних новоутворень органів дихання під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

Назва НТП англійською: Screening and early diagnosis of cancer of the respiratory system during medical examinations of workers in carcinogenic industries

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Пропонується комплекс заходів, спрямованих на ранню діагностику і скринінг злоякісних новоутворень органів дихання у працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

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: 06.2020

Закінчення етапу: 12.2020

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Скринінг та рання діагностика злоякісних новоутворень шкіри під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

Назва НТП англійською: Screening and early diagnosis of cancer of the skin during medical examinations of workers in carcinogenic industries

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Пропонується комплекс заходів, спрямованих на ранню діагностику і скринінг злоякісних новоутворень шкіри у працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

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: 06.2020

Закінчення етапу: 12.2020

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Скринінг та рання діагностика злоякісних новоутворень нирок та сечового міхура під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

Назва НТП англійською: Screening and early diagnosis of cancer of the kidneys and bladder during medical examinations of workers in carcinogenic and hazardous industries

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Пропонується комплекс заходів, спрямованих на ранню діагностику і скринінг злоякісних новоутворень нирок та сечового міхура у працівників канцерогенно-небезпечних виробництв

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: 06.2020

Закінчення етапу: 12.2020

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

Нагорна А.М., Варивончик Д.В., Соколова М.П., Кононова І.Г. Епідеміологічні дослідження здоров'я та оцінка професійних ризиків для працюючих // Наукові здобутки з медицини праці. Історія та сучасність до 90-річчя від дня заснування Інституту медицини праці імені Ю. І. Кундієва НАМНУ (1928 – 2018) / За заг. ред.: І. М. Трахтенберга, В. І. Чернюка. К.: ТОВ «Видавничий дім «Авіцена», 2019. С. 166 – 221. ISBN 978-617-7597-25-3.

Лялькін С. А., Верьовкіна Н. О., Сивак Л. А., Варивончик Д. В. Прогностична роль пухлина інфільтруючих лімфоцитів у пацієнок з метастатичним тричі негативним раком грудної залози // Зб. наук. праць співроб. НМАПО. 2019. Вип. 33. С. 74–84.

Лялькін С. А., Верьовкіна Н. О., Сивак Л. А., Варивончик Д. В. Прогнозування раннього рецидиву захворювання у пацієнок з метастатичним тричі негативним раком грудної залози // Зб. наук. праць співроб. НМАПО. 2019. Вип. 34. С. 100–110. 3. Варивончик Д. В. Професійний рак в Україні: 1992 – 2019 рр. // Укр. журн. пробл. мед. праці. 2020. Т. 16, №2. С. 104–114.

Варивончик Д. В., Еджибія О. М., Копач К. Д. Сучасні підходи щодо вдосконалення профілактики, скринінгу та ранньої діагностики пухлин голови та шиї професійного ґенезу // Укр. журн. пробл. мед. праці. 2020. Т. 16, №3. С. 187 – 201.

Варивончик Д. В., Еджибія О. М. Професійний рак в Україні (1992 – 2018 рр.): Епідеміологічний аналіз. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Медичні та фармацевтичні науки: історія, сучасний стан та перспективи досліджень»: 18–19 жовтня 2019 р., м. Одеса. С. 97–102.

Варивончик Д. В., Еджибія О. М. Етичні проблеми медичної експертизи встановлення професійного раку. Матеріали 7-ого Національного конгресу з біоетики: 30.09 – 02.10.2019 р., м. Київ. С. 89.

Варивончик Д. В., Еджибія О. М. Удосконалення організації скринінгу та ранньої діагностики злоякісних новоутворень органів дихання під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв в Україні. Abstracts of X International Scientific and Practical Conference «Science, Society, Education: Topical Issues and Development Prospects»: 29 – 31 August 2020, Kharkiv, Ukraine. С. 22 – 27.

Варивончик Д. В., Еджибія О. М. Оптимізація системи скринінгу та ранньої діагностики злоякісних новоутворень лімфатичної та кровотворної тканин під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв в Україні. Abstracts of VI International Scientific and Practical Conference «Modern Science: Problems and Innovations»: 23 – 25 August 2020, Stockholm, Sweden. P. 62 – 67.

Varyvonchik D. V., Edzhybiya O. M. Substantiation of the screening system and early diagnosis of the cancer kidney and the cancer bladder in carcinogenic dangerous productions in Ukraine. International scientific conference «Global Science and Education in the Modern Realities '2020»: August 26–27, 2020, Seattle, Washington, USA. P. 102 – 105.

Варивончик Д. В., Еджибія О. М. Удосконалення заходів профілактики та ранньої діагностики злоякісних новоутворень шкіри у працівників канцерогенно-небезпечних виробництв України. Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference «Dynamics of The Development of World Science»: 2 – 4

Варивончик Д. В., Еджибія О. М., Буранова Я. Ю. Компаративний аналіз онкоепідемічної ситуації серед населення працездатного віку в Україні. Multidisciplinary research : Abstracts of XIV International scientific and practical conference, Bilbao, Spain, 21 – 24 December 2020. P. 192 – 198. DOI:10.46299/ISG.2020.II.XIV

Скринінг та рання діагностика злоякісних новоутворень лімфатичної та кровотворної тканин під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв : Інформаційний лист про нововведення в сфері охорони здоров'я України / Укладачі: Варивончик Д. В., Еджибія О. М., Ісипова В.М. К., ДУ «Інститут медицини праці імені Ю. І. Кундієва НАМН», 2020. 4 с.

Скринінг та рання діагностика злоякісних новоутворень органів дихання під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв : Інформаційний лист про нововведення в сфері охорони здоров'я України / Укладачі: Варивончик Д. В., Еджибія О. М., Ісипова В.М. К., ДУ «Інститут медицини праці імені Ю. І. Кундієва НАМН», 2020. 4 с.

Скринінг та рання діагностика злоякісних новоутворень шкіри під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв : Інформаційний лист про нововведення в сфері охорони здоров'я України / Укладачі: Варивончик Д. В., Еджибія О. М., Ісипова В.М. К., ДУ «Інститут медицини праці імені Ю. І. Кундієва НАМН», 2020. 4 с.

Скринінг та рання діагностика злоякісних новоутворень нирок та сечового міхура під час проведення медичних оглядів працівників канцерогенно-небезпечних виробництв : Інформаційний лист про нововведення в сфері охорони здоров'я України / Укладачі: Варивончик Д. В., Еджибія О. М., Ісипова В.М. К., ДУ «Інститут медицини праці імені Ю. І. Кундієва НАМН», 2020. 4 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Чернюк Володимир Іванович
д. мед. н., 14.02.01

Перелік осіб-виконавців

Варивончик Денис Віталійович
(д.мед.н., 14.02.01)

Еджибія Оксана Миколаївна

Копач Катерина Дмитрівна
(к. мед. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Варивончик Д. В.

Телефон

+38 (067) 292-17-07

Реєстратор

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

