Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U000323

Державний реєстраційний номер: 0120U105653

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-01-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначити динаміку захворюваності та виявлення рецидивів туберкульозу легень в Україні за останні 5 років

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011964

Місцезнаходження: вул. Миколи Амосова, буд. 10, м. Київ, Київська обл., 03038, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442755488, 380442750402

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.): 1649.200

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити організаційні заходи щодо попередження рецидивів у хворих на туберкульоз легень

Назва роботи англійською:

To work out organizational measures for warning of relapses for patients with pulmonary tuberculosis

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – статистичні дані Центру медичної статистики МОЗ України і Державної установи «Центр громадського здоров'я МОЗ України». Мета роботи –Розробити комплекс протитуберкульозних заходів для зменшення частоти рецидивів у хворих на туберкульоз легень. Методи дослідження: математичні, статистичні. Установлено зменшення захворюваності на рецидиви (РТБ) у хворих на туберкульоз легень (ТБ) на 46,0 % з 2015 до 2020 рр., але захворюваність на РТБ з бактеріовиділенням була вище в 2,6–3,9 разів, ніж захворюваність без бактеріовиділення; висока частка хворих на РТБ в загальної кількості хворих на ТБ (21,5–19,0 %) без достовірних змін за 5 років; зменшення на 28,5 % кількості випадків з підтвердженним діагнозом МЛС-ТБ, але з них відмічалось зростання відсотка хворих на РРТБ. Відсоток виявлення РТБ та інших випадків повторного лікування ТБ з 2015 до 2019 рр., як за мазком та за мазком і /або культурою, складав відповідно 59,1–59,4 % та 79,4–81,4 %. З роками відмічалось збільшення відсотка виявлення хворих з позитивним мазком на 18,2 % та з бактеріовиделенням (на 4,6 %) від загальної кількості виявлених хворих бактеріоскопічним і/або бактеріологічним методами. На тлі зниження кількості хворих на ТБ у поєднанні з хворобою, яка зумовлена вірусом імунодефіциту людини (СНІД) на 12,0 %. відмічалось збільшення випадків РТБ у ціх хворих на 19,3 %. Визначені критерії оцінки контролю за рецидивами у хворих на ТБ легень, які включають показники динаміки захворюваності на РТБ з бактеріовиділенням та без бактеріовиділення, відсотка хворих на РТБ в загальної кількості хворих на нові випадки+рецидиви, відсотка виявлення хворих з позитивним мазком та з бактеріовиделенням від загальної кількості виявлених хворих та ін. за 5 років, що є основою для своєчасної розробки і оптимізації протитуберкульозних заходів для попередження РТБ з метою підвищення ефективності виявлення і лікування хворих. Сфера застосування – фтизіатрія.

Реферат англійською:

Object-statistical data from Center of medical statistics of Ministry of Health of Ukraine and Public institution Center of public health of Ministry of Health of Ukraine. Aim– to work out the complex of antituberculosis measures for reduction of frequency relapses in patients with pulmonary tuberculosis (TB). Methods: mathematical, statistical. It is well-proven diminishing of relapses incidence (RTB) in patients with TB on 46,0 % from 2015 to 2020 years, but incidence of RTB with bacteriosecretion was higher in 2,6–3,9 time, than incidence without bacteriosecretion; high percent of patients with RTB in general quantity of sicks (21,5–19,0 %) without reliable changes for 5 years; diminishing on 28,5 % amounts of cases with bacteriologically confirmed diagnosis of multidrugresistance TB (MDR-TB), but an increase from them of percent of patients with RTB. Percent of RTB detection and other cases of the repeated treatment of TB from 2015 to 2019, as on sputum smears and on sputum smears and by/or culture, was 59,1–59,4 and 79,4–81,4. The increase of percent of detection of patients with positive sputum smears at the years (bacterioscopy/or bacteriological methods) on 18,2 % and quantity of patients with bacteriosecretion on 4,6 % from the general amount of patients was marked. On a background the decline of amount of patients in combination with AIDS on 12,0 % from 2015 to 2019 growth of relapses was marked among them on 19,3 %. It were determined criteria of control estimation of relapses in patients with TB which include the indexes of dynamics of incidence of RTB with bacteriosecretion and without bacteriosecretion, percent of patients of RTB in general amounts of new cases of TB+ relapses and other for 5 years, that is basis for timely development of antituberculosis measures and their optimization for prevention of RTB with the purpose of increase of

efficiency of detection and the treatment of patients. Sphere of application – phthisiology.

Індекс УДК: 616-002.5, 616.24-002.5-036.87-084.001.5

Коди тематичних рубрик: 76.29.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мельник Василь Миколайович

Науковий ступінь: к. ф.-м. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Критерії оцінки контролю за рецидивами у хворих на туберкульоз легень

Назва НТП англійською: Criteria of control estimation of relapses in patients with pulmonary tuberculosis

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Фтизіатрія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблені критерії оцінки контролю за рецидивами (РТБ) у хворих на туберкульоз легень (ТБ), якими є наступні показники та їх динаміка за 5 років, як захворюваність на РТБ з бактеріовиділенням та без бактеріовиділення, відсоток хворих на РТБ в загальній кількості хворих на нові випадки+рецидиви та його динаміка, частка хворих на РТБ з бактеріовиділенням від загальної кількості хворих на ТБ легень з бактеріовиділенням, відсоток хворих з РРТБ від кількості нових випадків ТБ, у яких діагноз мультирезистентного туберкульозу (МЛС-ТБ) підтверджено, випадки на МЛС-ТБ. Науково обґрунтовані критерії оцінки контролю РТБ у хворих на ТБ легень є основою для своєчасної розробки і оптимізації протитуберкульозних заходів (основними з яких є активне і пасивне виявлення та лікування хворих на ТБ) з метою забезпечення доступності та якості медичної допомоги населенню при реформуванні системи охорони здоров'я та протитуберкульозної служби, впровадження яких дозволит зменшити захворюваність на РТБ з бактеріовиділенням, зменшити відсоток хворих на РТБ в загальної кількості хворих на ТБ легень з бактеріовиділенням та підвищити ефективність їх лікування та виявлення.

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: 09.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: Медичні заклади фтизіатричного профілю

Перспективні ринки: Медичні заклади фтизіатричного профілю

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

Динаміка захворюваності на рецидиви у хворих на туберкульоз легень / В. М. Мельник та ін. // Журн. «Інфузія & Хіміотерапія». 2021. № 3. С. 18–24. DOI: 10.32902/2663-0338-2021-3-18-24.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Фещенко Юрій Іванович
д. мед. н., 14.01.27

Перелік осіб-виконавців

Бушура Ірина Валеріївна

Линник Микола Іванович
(д. мед. н., 14.01.26)

Матусевич Валентина Георгіївна
(к.мед.н.)

Новожилова Ірина Олексіївна
(к.мед.н.)

Нікіфорова Людмила Григорівна

Переверзева Людмила Миколаївна
(молодший науковий співробітник)

Приходько Алла Миколаївна

Тарасенко Олена Ростиславівна
(к.мед.н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Матусевич Валентина Георгіївна

Телефон

+38 (044) 275-41-22

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

