

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U001739

Державний реєстраційний номер: 0119U000001

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити патогенетичні механізми формування коморбідності у хворих на ХХН VД стадії

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 26168139

Місцезнаходження: вул. Лісна, буд. 30, м. Київ, 04075, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444559377, 380444559387

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.): 4511.400

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити патогенетичні механізми формування коморбідності у хворих на ХХН VД стадії

Назва роботи англійською:

To study the pathogenetic mechanisms of the formation of comorbidity in patients with CKD VD

Реферат українською:

Констатовано, що незалежно від модальності НЗТ, хворі на ХХН Д ст. мають принаймні 3 – 4 коморбідні стани. Серед патогенетичних ланок в формуванні коморбідності у хворих на ХХН VД найбільш значимими є ст. є ЦД, як причина ХХН, активація хронічного запалення, дисбаланс про/антиоксидантних систем, назальна колонізація MRSA та олігоанурія. Застосування метаболічних ЛЗ в комплексній терапії ХХН Д ст. має позитивний вплив на патогенетичні механізми коморбідності та дозволяє покращити виживаність хворих, які лікуються діалізними методами НЗТ та зменшити темпи зростання модифікованого індексу поліморбідності

Реферат англійською:

Stated, that independently of RRT modality, ESRD patients have at least 3 – 4 comorbid conditions. DM, as the cause of CKD, MRSA nasal colonization and oligoanuria are the most significant pathogenetic links in the formation of comorbidity in patients with ESRD. The use of metabolic drugs in ESRD complex therapy have a positive effect on the pathogenetic mechanisms of comorbidity and allows to improve the survival of patients treated with dialysis modality, reduce the growth rate of the modified polymorbid index

Індекс УДК: 616.61, 616.61-002.2-058

Коди тематичних рубрик: 76.29.36

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Дудар Ірина Олексіївна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Комплекс досліджень патогенезу коморбідності у хворих на хронічну хворобу нирок 5 діалізної стадії

Назва НТП англійською: Complex of studies of pathogenesis of comorbidity in patients with chronic kidney disease 5 dialysis stage

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: медицина, нефрологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначені предиктори збільшення коморбідності у діалітичних хворих , а саме активація хронічного запалення, дисбаланс про/антиоксидантних систем, назальна колонізація MRSA та олігоанурія. Удосконалено алгоритм медичного менеджменту діалітичних пацієнтів.

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: 11.2021

Закінчення етапу: 12.2024

Споживачі продукції: хворі на ХХН

Перспективні ринки: Україна

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: Пат.№ 131890, UA, МПК(2006.01): G01N 33/49, A61K 47/24, B01D 61/24. Спосіб лікування коморбідних бактеріальних інфекцій у хворих на хронічну хворобу нирок VД стадії

Назва НТП англійською: Patent № 131890, UA, Method for the treatment of comorbid bacterial infections in dialysis patients

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: медицина, нефрологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Застосування лікарського засобу Ліпін в комплексному лікуванні бактеріальних інфекцій у діалітичних пацієнтів дозволило скоротити тривалість антибактеріальної терапії і термін стаціонарного лікування.

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: 07.2019

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: хворі на ХХН

Перспективні ринки: Україна

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: Пат.№ 132217, UA, МПК(2006.01): G01N 33/49, A61M 1/14, A61M 1/28, C07K 14/155, C12R 1/445, A61P 13/12. Спосіб прогнозування перебігу анемії у хворих на хронічну хворобу нирок VD стадії

Назва НТП англійською: Method predicting the course of anemia in patients with chronic kidney disease VD stage

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: медицина, нефрологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спосіб прогнозування перебігу анемії включає загально-клінічні і лабораторні аналізи та скринінг мікробіологічного обстеження на наявність колонізації слизових носа та/чи зіву метицилін-резистентним *Staphylococcus aureus*. За умови ідентифікації метицилінрезистентного *Staphylococcus aureus* в кількості 10^3 КУО/мл прогнозують важкий перебіг анемії. Ефективність - не залежить від модальності

нирково-замісної терапії, становить 86,0 %. Чутливість методу – 86,2 %, специфічність – 80 %, точність – 82,8 %.

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: 07.2019

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: хворі на ХХН

Перспективні ринки: Україна

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:

IX. Бібліографічний опис

Статті – 33, тези – 10

Пневмонія у хворих на хронічну хворобу нирок VД стадії: патогенетичні аспекти комплексної терапії та наслідки / І.М. Шіфріс, Л.В. Король, О.І. Магас, Е.К. Красюк, І.О. Дудар // Український журнал нефрології та діалізу. – 2019. – № 1(61). – С. 20-28.

І.М. Шіфріс Діабетичний статус, коморбідність та виживаність пацієнтів з хронічною хворобою нирок VД стадії: когортне дослідження / Проблеми ендокринної патології. – 2020. – №2: 95-103. DOI: <https://doi.org/10.21856/j-per.2020.2.12>

Дудар І.О. Системне хронічне запалення у хворих на хронічну хворобу нирок та можливі лікувальні підходи / Ukr. J. Nephrol. and Dial. – 2020; 2(66): 52-61. DOI: [doi.org/10.31450/ukrjnd.2\(66\).2020.08](https://doi.org/10.31450/ukrjnd.2(66).2020.08)

Shifris I, Dudar I, Driyanska V, Honchar Y, Savchenko V. Comorbidity status and interleukin-10 levels in end-stage renal disease patients treated with hemodialysis. Pol Merkur Lekarski. 2021 Jun 16;49(291):182-186. PMID: 34218235.

Shifris I, Dudar I, Krasiuk E, Shymova A. Predictors of cardiovascular disease in patients with chronic kidney disease VD stage treated with hemodialysis. Med. perspekt.26(2):59-66. <https://doi.org/10.26641/2307-0404.2021.2.234513>.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Колесник Микола Олексійович

д. мед. н., 14.01.37

Перелік осіб-виконавців

Васильченко Вікторія Сергіївна

Гончар Юрій Іванович

(к. мед. н., 14.01.37)

Дріянська Вікторія Євгенівна

(д.мед.н., 14.01.37)

Козлюк Надія Іванівна

(к. пед. н.)

Король Леся Вікторівна

(д. б. н., 03.00.04)

Лобода Олена Миколаївна

(к. мед. н., 14.01.37)

Порошина Тетяна Вікторівна

(д. мед. н., 14.03.08)

Савченко Вікторія Станіславівна

(к. мед. н., 14.03.08)

Савчук Валентина Миколаївна

(к. мед. н., 14.01.37)

Шіфріс Ірина Михайлівна

(к. мед. н., 14.01.37)

Відповідальний за підготовку

Величко Марина Борисівна

облікових документів

Телефон

+38 (050) 410-19-63

Реєстратор

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

