

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U003222

Державний реєстраційний номер: 0117U002352

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дисбіотичні аспекти патогенезу, профілактики і лікування пієлонефриту

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380372553754, 380372585840

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Український науково-дослідний інститут медицини транспорту"

Код за ЄДРПОУ: 01898233

Місцезнаходження: вул. Канатна, 92, м. Одеса, Одеська обл., 65039, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487225364

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут стоматології та щелепно-лицевої хірургії Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012102

Місцезнаходження: вул. Рішельєвська, буд. 11, м. Одеса, Одеська обл., 65026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487224823, 380487282460

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380372553754, 380372585840

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дисбіотичні аспекти патогенезу, профілактики і лікування пієлонефриту

Назва роботи англійською:

Dysbiotic aspects of pathogenesis, prevention and treatment of pyelonephritis

Реферат українською:

Визначення етіологічного й патогенетичного значення локальних дисбіозів (кишкового, орального, вагінального) у розвитку пієлонефриту і розробка його антидисбіотичної профілактики і лікування

Реферат англійською:

Determination of etiological and pathogenetic significance of local dysbiosis (intestinal, oral, vaginal) in progress of pyelonephritis and development of its antidysbiotic prevention and treatment.

Індекс УДК: 616.6, 616.61-002.3-008.87-092-08-084

Коди тематичних рубрик: 76.29.43

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Федорук Олександр Степанович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Дисбіотичні аспекти патогенезу, профілактики і лікування пієлонефриту

Назва НТП англійською: Dysbiotic aspects of pathogenesis, prevention and treatment of pyelonephritis

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вперше проведена порівняльна оцінка патогенної дії на нирки різних патогенів і встановлена найбільша активність у розвитку запально-дистрофічних процесів нирок кишкового ендотоксину п ліпополісахариду (ЛПС). Вперше встановлена важлива роль патогенів, що надходять з ротової порожнини (зокрема ЛПС), у розвитку хронічних захворювань нирок (ХЗН). Досліджена роль у патогенезі ХЗН дисбіотичного синдрому, а також неадекватного харчування (зокрема неадекватного жирового харчування). Обґрунтована доцільність використання в якості ренопротекторів поліфункціональних антидисбіотичних засобів з умістом пребіотиків, біофлавоноїдних антиоксидантів і лізоциму. Вперше доведене важливе значення високоолеїнових жирів, зокрема високоолеїнової соняшникової олії. Розроблена модель авітамінозу F з використанням кокосової олії, що дозволяє обґрунтувати розробку лікувально-профілактичних препаратів для його профілактики. Вперше досліджена лікувально-профілактична дія низки поліфункціональних антидисбіотичних засобів за умови експериментальних порушень функціонального стану нирок. Розроблена рецептура і технологія отримання нового засобу з умістом усіх есенціальних поліненасичених жирних кислот п дієтичної добавки «Ліпосан-форте». Проведена експериментальна перевірка їх лікувально-профілактичної дії.

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: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції:

Перспективні ринки: заклади охорони здоров'я, заклади медичної освіти

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):

ІХ. Бібліографічний опис

- Степан В.Т., Федорук О.С. Ренопротекторное действие мукозо-адгезивного фитогеля «Биотрит» у крыс, получавших оральные аппликации пероксидированного подсолнечного масла. Georgian Medical News. 2020. № 1 (298). P. 144-147.
- Gozhenko A.I., Levitsky A.P., Stepan V.T., Pustovoit I.P., Badiuk N.S., Maslyukov A.K. Advantages of high olein sunflower oil over palm oil according to biochemical research results. Pharmacology Online. 2020; 2: 293-301.
- Viktor M. Konovchuk, Sergiy V. Kushnir, Andriy V. Andrushchak, Iryna I. Iliuk, Petro V. Moroz. Condition of volumetric and osmoregulatory function of the kidneys in toxicemia of purulent-septic genesis in patients with diabetes mellitus. Wiadomości Lekarskie (Warsaw, Poland: 1960) ALUNA Publishing House. 2020; 4:733-737.
- Stepan, V. T.; Fedoruk, O. S.; Badiuk, N. S.; Vasiuk, V. L.; Gozhenko, A. I.; Stepan, B. T.; Stepan, N. A. Anti-dysbiotic and renoprotective action of plant remedies with metabolic syndrome. PharmacologyOnline. 2021;1:96-105.
- Impact of environmental factors on male reproductive health / Roksolana P. Nykolaichuk, Oleksandr S. Fedoruk, Volodymyr V. Vizniuk // Wiadomości Lekarskie (Warsaw, Poland: 1960) ALUNA Publishing House. 2020;5:1011-1015.
- Федорук О.С., Степан В.Т., Ілюк І.І. Вплив антибіотика на показники неспецифічного імунітету в нирках щурів з адреналіновим стресом. Буковинський медичний вісник. 2017. Т. 21, № 1 (81). С. 167-169.
- Владиченко К.А., Юзько В.О., Андрієць А.В. Аналіз результатів спермограм медичного центру лікування безпліддя за 2010-2015 рр. Клінічна та експериментальна патологія. 2017; Т.16, №2. С. 13-16.
- Владиченко К.А. Порушення ембріогенезу сечовидільної системи (огляд літератури). Буковинський медичний вісник. 2017; Т.21, №2(82). С. 130-133.
- Федорук О.С., Ілюк І.І., Зайцев В.І., Владиченко К.А., Степан В.Т., Візнюк В.В. Перспективи викладання урології в Буковинському державному медичному університеті. Медична освіта. 2017, № 1. С. 43-36.
- Владиченко К. А. Морфофункціональні особливості інтерстиціальних клітин кахаля органів сечовидільної системи людини (огляд літератури). Буковинський медичний вісник. 2017. Т.21, №3(83). С. 141-145.
- Зайцев В.І. Еректильна дисфункція при хронічному простатиті – проблема чи міф? Здоровье мужчины. 2017. №3 (62). С. 55-58.
- Федорук О.С., Візнюк, В.В., Степан В.Т. та ін. Особливості змін показників клітинної та гуморальної ланок системного імунітету у хворих на гострий пієлонефрит. Український журнал хірургії. 2017. № 4 (35). С. 81-84.
- Федорук О.С., Степан В.Т., Гоженко А.І., Сидорчук Р.І. Сечовий синдром при гострих і хронічних гнійно-запальних захворюваннях іншої локалізації. Український журнал хірургії. 2017. № 3 (34). С. 34-36.
- Гоженко А. І., Федорук О. С., Зайцев В. І, Ілюк І. І., Владиченко К. А., Степан В. Т, Візнюк В. В. Морфо-функціональні зміни в нирках при нирковій недостатності. Актуальні проблеми транспортної медицини. 2018; №1(51). С.32-37.
- Левицкий А.П., Гоженко А.И., Степан В.Т., Ярынич М.Ф. Дисбиотические аспекты патогенеза и дисбиотическая профилактика экспериментальных нефропатий. Актуальные проблемы транспортной медицины. 2018. № 1 (51). С. 98-105.
- О.С.пФедорук, Зайцев В.І.п, Степанченко М.С., Ілюк І.І. Статеві розлади у чоловіків з хронічним простатитом/тазовим боєм та симптомами нижніх сечових шляхів. Здоровье мужчины. 2018. №2 (65). С. 94-98.

Зайцев В.І., Федорук О.С., Ілюк І.І. Комбінована урогенітальна інфекція та особливості її лікування. Медичні аспекти здоров'я чоловіка. 2018. №3 (30). С. 18-23

О.С.пФедорук, Зайцев В.І.п, Степанченко М.С., пІлюк І.І. Зміни сексуальної функції у жінок з інтерстиційним циститом/хронічним тазовим боєм. Урологія. 2019. Т.23, №1. С.23-27.

Зайцев В.І., Федорук О.С, Ілюк І.І. та ін. Ускладнення гормональної терапії раку передміхурової залози. Експериментальна та клінічна фізіологія і біохімія. 2019. № 1/1. С. 31-32.

Левицкий А.П., Степан В.Т., Пустовойт И.П. Состояние почек при высокожировом питании крыс. Вісник морської медицини. 2019. № 2(83). С. 97-103.

Степан В.Т. Вплив фітогелю «Дубовий» на стан нирок щурів, які отримували оральні аплікації пероксидної соняшникової олії. Хірургія Донбасу. 2019. Том 8, № 2. – С. 50-55.

Зайцев В. І. Консервативне лікування СКХ в Україні" «Здоровье мужчины». 2019. №2 (65). С.79-82.

Степан В.Т. Лікувально-профілактична дія мукозо-адгезивного гелю "Квертулін" на нирки щурів, які отримували оральні аплікації пероксидної соняшникової олії. Вісник стоматології. 2019. № 10. С. 34-37.

Зайцев В.І., Федорук О.С., Ілюк І.І., Владиченко К.А., Степан В.Т Сучасні підходи до лікування дизурії у чоловіків. «Урологія»; 2019. Т.23, №3(90). С. 337-339.

Хмара Т.В., Заморський І.І., Візнюк В.В., Кавун М.П., Пришляк А.М., Ванзяк О.А Особливості морфогенезу передміхурової залози у плодів людини 8-10 місяців. Український журнал медицини, біології та спорту. Том 4, № 5 (21). 2019. С.90-95.

Степан В.Т., Федорук О. С., Зайцев В. І, Ілюк І. І., Владиченко К. А., Візнюк В. В. Клінічна ефективність застосування електричного поля постійного струму у лікуванні гострих обструктивних гнійно-запальних захворювань нирок. «Хірургія Донбасу». 2020. Т.9, №1. С. 39-44.

Степан В.Т. Ренопротекторна дія фітопрепаратів при експериментальному метаболічному синдромі. Клінічна та експериментальна патологія. 2020. Том 19, № 2. С. 46-53.

Степан В.Т. Вплив оральних аплікацій фітогелю «Квертулін» на біохімічні показники стану нирок щурів з експериментальним дисбіотичним синдромом. Буковинський медичний вісник. 2020. № 3 (95), Том 24. С. 102-107.

Стельмах Г.Я., Хмара Т.В., Марчук О.Ф., Кіюн І.Д., Візнюк В.В., Попович А.І. Метод макромікроскопічного препарування для встановлення фетальної анатомічної мінливості грудної аорти. Український журнал медицини, біології та спорту. 2021. Том 6, № 4 (32). С. 50-57.

Внутрішньоочеревинна інфекція та перитоніт (монографія: Десятерик В.І., Польовий В.П., Паляниця А.С., Кифяк П.В., Філіпець О.І., Боданюк А.А., Владиченко К.А., Чепега І.Г. – Чернівці: Медуніверситет, 2019. – 218с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Андрієць Оксана Анатоліївна
д.мед.н., 14.01.01

Перелік осіб-виконавців

Ілюк Ірина Іванівна
(к. мед. н., 14.01.06)

Владиченко Костянтин Анатолійович
(к. мед. н., 14.01.06)

Візнюк Володимир Васильович
(к. мед. н., 14.01.06)

Зайцев Валерій Іванович
(д.мед.н., 14.01.06)

Степан Василь Танасійович
(к. мед. н., 14.01.06)

Федорук Олександр Степанович
(д.мед.н., 14.01.06)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Вовк Валентина Георгіївна

Телефон

+38 (037) 255-17-39

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

