

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U000463

Державний реєстраційний номер: 0116U001202

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження ролі вітамін D-залежних механізмів розвитку адаптаційних можливостей організму в критичні періоди дитинства та патогенезі хронічної соматичної патології у дітей

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДУ "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології ім. академіка О.М. Лук'янової Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012022

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 483-80-26

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут біохімії ім.
О.В.Палладіна НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут кібернетики ім.
В.М. Глушкова НАН України,

Код за ЄДРПОУ: 05417176

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інституту молекулярної
біології і генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, 7, м. Київ, Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3009

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження ролі вітамін-D залежних механізмів розвитку адаптаційних можливостей організму в критичні періоди дитинства та патогенезі хронічної соматичної патології у дітей

Назва роботи англійською:

Investigation of the role of vitamin-D dependent mechanisms of development of adaptive possibilities of an organism in critical periods of childhood and pathogenesis of chronic somatic pathology in children

Реферат українською:

Вперше розроблені та впроваджені в практику дитячих медичних закладів схеми диференційованої профілактики у дітей різних вікових груп вітамін-D-дефіцитних станів. Доведено, що недостатність або дефіцит вітаміну D в дитячому віці спостерігається у 72-90 % здорових дітей і може бути однією з причин повторних вірусних інфекцій, імуномодуюча дія вітаміну D відбувається шляхом сприяння кооперації ланок вродженого та набутого імунітету. Встановлена вітамін-D-залежна регуляція синтезу HBD-2, SIgA, IL-4, IL-10, лізоциму у дітей з НДСТ. У 81 % дітей з РХ виявлені зміни ССС та кореляційні зв'язки між вмістом вітаміну D та показниками, що відображають регуляцію електрофізіологічної функції міокарду. У 70 % хворих на ревматоїдний артрит виявлено його недостатність/дефіцит, який асоціювався з високою активністю захворювання за ШОЕ, СРП, ЦІК, рівнем HLA-DR+/CD3+ та CD3+CD4+-клітин, TNF. При хронічних гепатитах недостатність/дефіцит вітаміну D мали 73,3 % хворих, вірогідно частіше - при автоімунних гепатитах, тоді як CD14lowCD16+ моноцити частіше виявлялись при вірусних гепатитах та мали проєктивну функцію щодо фіброзу печінки. Концентрація вітаміну D в сироватці крові залежала від активності захворювання та стадії фіброзу. Виявлені генетичні предиктори прогресуючого перебігу ХГС (алель +3725 С гена TLR4); ХГВ (APRI > 0,8, рівень вітаміну D < 20 нг/мл; алель С TagI гена VDR, алель +3725 С гена TLR4). Встановлено, що еластографію зсуваної хвилі можна використовувати як неінвазивний діагностичний метод для визначення фіброзу печінки менше F3, для визначення стадії менше F2 у доцільним є застосування 2 методів (індекс APRI та еластографія). Новизна та актуальність дослідження полягає у встановленні особливостей системних мультипараметричних взаємовідношень складових стану здоров'я, імунної системи та фіброгенезу в залежності від концентрації вітаміну D, що перспективно для розробки на цій основі диференційованих схем фармакологічної підтримки. Наукова значущість роботи полягає в уточненні окремих ланок патогенезу та обґрунтовані доцільності корекції вітамін D-статусу у здорових дітей, дітей з НДСТ, РХ та хронічними гепатитами.

Реферат англійською:

For the first time, developed and implemented in the practice of children's health care institutions schemes differentiated prevention in children of different age groups of vitamin D-deficiency states. It has been shown that vitamin D deficiency or deficiency in infancy is observed in 72-90% of healthy children and may be one of the causes of repeated viral infections, and the immune modulating effect of vitamin D occurs through the promotion of the co-operation of the components of congenital and acquired immunity. Vitamin D-dependent regulation of synthesis of HBD-2, SIgA, IL-4, IL-10, lysozyme in children with NDST is established. In 81% of children with RH, changes in BCC and correlations between vitamin D content and indicators reflecting the regulation of electrophysiological function of the myocardium have been detected. In 70% of patients with rheumatoid arthritis, its insufficiency / deficiency was associated with high activity of the disease by ESR, PSA, CIC, HLA-DR + / CD3 + and CD3 + CD4 + -cell, TNF. In chronic hepatitis, 73.3% of patients had deficiency / deficiency of vitamin D, more likely - with autoimmune hepatitis, whereas CD14lowCD16 + monocytes were more often detected in viral hepatitis and had a projective function for liver fibrosis. The concentration of vitamin D in serum depended on the activity of the disease and the stage of fibrosis. Detected genetic predictors of the progressing flow of HCG (allele +3725 C

gene TLR4); HGV (APRI> 0.8, vitamin D level <20 ng / ml, allele C TagI of the VDR gene, allele of the +3725 C of the TLR4 gene). It has been established that the displacement wave elastography can be used as a non-invasive diagnostic method for the determination of liver fibrosis less than F3, for application of 2 methods (APRI and elastography) to determine the stage less than F2. The novelty and relevance of the study is to establish the peculiarities of systemic multiparametric relationships between the components of the state of health, the immune system and fibrogenesis, depending on the concentration of vitamin D, which is promising for the development of differentiated pharmacological support schemes on this basis. The scientific significance of the work is to clarify the individual links of pathogenesis and to substantiate the expediency of correcting vitamin D status in healthy children, children with NDST, RH and chronic hepatitis.

Індекс УДК: 616-053.2, 616.89-008:612.015.6

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Антипкін Юрій Геннадійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Алгоритм прогнозування перебігу вторинної патології при вродженій та набутій патології сполучної тканини у дітей

Назва НТП англійською: Algorithm for forecasting the course of secondary pathology for congenital and acquired pathology of connective tissue in children

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: лікування

Галузь застосування: медицина (педіатрія, дитяча гастроентерологія, дитяча ревматологія)

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Використання алгоритму з урахуванням визначення вітаміну Д в крові дітей з дисплазіями сполучної тканини та ревматичними захворюваннями дозволить упередити розвиток та прогресування рекурентних гострих респіраторних захворювань та вторинної хронічної гастроентерологічної, кісткової та серцево-судинної патології у дітей з вродженою та набутою патологією сполучної тканини, підвищити ефективність їх первинної та вторинної профілактики. Використання нових методів діагностики гастроентерологічної патології (визначення дефензимів) та кардіологічної патології (ЕКГ 4 генерації) дозволить раніше виявити ускладнення хвороб шлунково-кишкового тракту, метаболічні та регуляторні порушення міокарду у хворих з вродженими та набутими захворюваннями сполучної тканини, зазначені методи є більш сприйнятними, ніж інвазивні методи діагностики.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018-2020

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: педіатри, дитячі кардіоревматологи

Перспективні ринки: Україна, країни СНД

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: Алгоритм профілактики D-вітамінної недостатності та вітамін-D дефіцитних станів у здорових дітей різного віку

Назва НТП англійською: Algorithm for prevention of D-vitamin deficiency and vitamin-D deficiency status in healthy children of all ages

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медицина (педіатрія, дитяча гастроентерологія, дитяча ревматологія)

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Використання алгоритму профілактики D-вітанінної недостатності та вітамін-D дефіцитних станів у здорових дітей різного віку дозволить упередити виникнення та прогресування рекурентних гострих респіраторних захворювань у здорових дітей.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018-2020

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: педіатри, сімейні лікарі

Перспективні ринки: Україна, країни СНД

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: Спосіб оцінки стадії фіброзу печінки комбінацією 2 неінвазивних методів у дітей з хронічним вірусним гепатитом С. Спосіб діагностики аутоімунних захворювань печінки у дітей

Назва НТП англійською: Method for assessing the stage of liver fibrosis using a combination of 2 non-invasive methods in children with chronic hepatitis C. Method for the diagnosis of autoimmune diseases in children

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медицина (педіатрія, дитяча гастроентерологія, дитяча ревматологія)

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Використання еластографії та високочастотної ехографії дозволяє здійснювати спостереження в динаміці з метою своєчасного виявлення ускладнень з боку печінки у дітей з Автоімунним гепатитом, а саме портальної гіпертензії.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018-2020

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: педіатри, дитячі гастроентерологи

Перспективні ринки: Україна, країни СНД

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

Mukvich O. Adjuvant therapy of chronic gastroduodenitis in children with dysplasia of connective tissue. / Mukvich O. D.S. Yankovsky, V.P. Shirobokov, G.S. Dymant, O.V. Lavrenchuk. // Запорозький медичний журнал. - 2018. - №2(107). - С. 291-296. 2. V. S. Berezenko, H. Z. Mykhailiuk, Z. I. Rossokha, S. P. Kyriachenko / Correlation of polymorphous variants (ApaI, TagI, BsmI) of the VDR receptor gene with the vitamin D level and liver fibrosis in children with autoimmune hepatitis / Запорізький медичний журнал (подана до друку) 3. Антипкін Ю.Г. Стан здоров'я дитячого населення - майбутнє країни. / Ю.Г. Антипкін, О.П. Волосовець, В.Г. Майданник та ін. // Здоров'я дитини. - том 13, №12. - 2018. - С. 11-21 4. Бельська О.А., Омельченко Л.І., Муквіч О.М., Дудка І.В., Людвік Т.А., Вдовіна Н.М. Особливості трофологічного статусу при ювенільному артриті залежно від забезпеченості організму вітаміном D. // Перинатологія і Педіатрія. - 1(73)2018. - С.111-118 5. Березенко В.С., Михайлюк Х.З. Особливості маніфестації автоімунного гепатиту у дітей / Сучасна педіатрія 6(86) / 2017 ст. 80-87 6. Березенко В.С., Михайлюк Х.З., Шадрін В.О., Крат В.В. Особливості забезпеченості вітаміном D дітей з автоімунним гепатитом / ПЕРИНАТОЛОГІЯ І ПЕДІАТРІЯ. УКРАЇНА о PERINATOLOGY AND PEDIATRIC. UKRAINE 1 (73) 2018 ст.92-98 7. В. С. Березенко, Т. Д. Задорожна, Х. З. Михайлюк, Б. А. Тарасюк, В. Ф. Коробко, С. М. Келихевич / Морфологічні та ультразвукові особливості фіброзу печінки у дітей з автоімунним гепатитом / журнал "Патологія" подана до друку 8. Березенко В.С. Можливості поєднання неінвазивних методів для оцінки стадії фіброзу печінки у дітей з хронічним гепатитом С. Березенко В.С., Діба М.Б., Михайлюк Х.З., Ткалик О.М., Крат В.В., Коробко В.Ф., Тарасюк Б.А. Подана до друку. 9. В.С. Березенко. Особливості забезпеченості вітаміном D дітей з хронічним вірусним гепатитом С / В.С. Березенко, О.М. Ткалик, М.Б. Діба, В.В. Крат, Х.З. Михайлюк, Перинатологія та педіатрія №3(75) с.76-81 10. Березенко В.С.

Можливості поєднання неінвазивних методів для оцінки стадії фіброзу печінки у дітей з хронічним гепатитом С. Березенко В.С., Діба М.Б., Михайлюк Х.З., Ткалик О.М., Крат В.В., Коробко В.Ф., Тарасюк Б.А. Подана до друку. 11. Волосовець О.П., Антипкін Ю.Г., Кривопустов С.П., Бекетова Г.В., Крамарьов С.О., Шадрін О.Г., Абатуров О.Е., Крючко Т.О., Похилько В.І., Муквіч О.М. та ін.. Шляхи удосконалення неперервного професійного розвитку дитячих лікарів. Матеріали XVI з'їзду всеукраїнського лікарського товариства. Кам'янець-Подільський, 28 вересня - 1 жовтня 2017 року. С.36-38. 12. Кучеренко А.М. Дослідження поліморфізму rs11536889+3725G/С та TLR4 у пацієнтів з автоімунним гепатитом та хронічними вірусними гепатитом С /Кучеренко А.М., Мороз Л.В., Бевз Т.І., Булаченко В.І., Антипкін Ю.Г., Березенко В.С., Діба М.Б., Пампуха В.М., Городна О.В., Лівшиць Л.А.(подана до друку) 13.Задорожна Т.Д., Березенко В.С., Михайлюк Х.З., Келихевич С.М./ ЛІКУВАЛЬНИЙ ПАТОМОРФОЗ АВТОІМУННОГО ГЕПАТИТУ У ДІТЕЙ / "Art of medicine" 3(7) липень-вересень, 2018 ст.54-59 14. Квашніна Л.В. Алиментарный дефицит кальция у детей и подходы к его коррекции // Современная педиатрия.-2016.-№7 (79).-С.26-32. 15. Квашніна Л.В. Вітамін D у різні періоди дитинства: що знаємо, що треба пам'ятати і що забули // Здоров'я України.-2017.-№ 4 (43) грудень.- Тематичний номер.-С.29-31. 16. Квашніна Л.В. Особливості кальцієвого гомеостазу в дітей шкільного віку // Здоров'я ребенка.- 2018.-Т.13.-№1.-С.99-106 17. Муквич О. М. Патоморфологічні особливості хронічних гастродуоденітів у дітей з дисплазією сполучної тканини /О. М. Муквич, Т. Д. Задорожна, О.В. Лавренчук, Т.М. Арчакова //Патологія. - 2018. - Том 15. - №1(42). - С. 62-68. 18. Муквіч О. Деякі аспекти захисних механізмів мукоциліарного бар'єру при хронічному гастродуоденіті у дітей з дисплазією сполучної тканини. / О. Муквіч, О.В. Лавренчук. // Современная педиатрия. - 2018. - №2 (90). - С.47-52. 19. Муквіч О.М., Бельская Е.А., Петренко Л.Б., Гончаренко Н.И., Мацкевич А.Н. Прогрессирующая гемиатрофия лица Парри-Ромберга как проявление системной склеродермии. // Современная педиатрия 3(75) 2016.- С.121-125 20. Муквіч О.М., Мацкевич А.М., Бельська О.А., Людвік Т.А., Петренко Л.Б. Хвороба Кавасаки:особливості клінічної симптоматики та лікування.// Современная педиатрия. - 2017. - №5. - С.137-141. 21. Муквіч О.М., О.В. Лавренчук Состояние мукоцеллюлярного барьера желудочно-кишечного тракта у детей с дисплазией соединительной ткани // Вопросы организации и информатизации здравоохранения . // рецензируемый аналітико-інформаційний бюлетень , МОЗ Республики Беларусь.- 2016. - С. 234-238. 22. Муквіч О.М., Омельченко Л.И., Николаенко В.Н. Патогенетические аспекты нарушений липидного обмена при ювенильном ревматоидном артрите // Вопросы организации и информатизации здравоохранения . // рецензируемый аналітико-інформаційний бюлетень , МОЗ Республики Беларусь.- 2016. - С. 251-257 23. Муквіч О.М., Т. М. Камінська Організація профілактично-реабілітаційних заходів у дітей в умовах школи // Современная педиатрия. - 2016. - № 3 (75). - С. 15-18 24. Муквіч О.М., Т. М. Камінська, В. П. Неділько Ретроспективний аналіз стану здоров'я школярів Київського регіону // Современная педиатрия. - 2016. - № 2 (74). - С. 31-35. 25. Муквіч О.М., Т. М. Камінська, Л. П. Пінчук Оптимізація процесів розумової працездатності та пам'яті у школярів // Перинатология та педиатрия. - 2016. - № 1 (65). - С. 129-133. 26. Муквіч О.М.1 , Лавренчук О.В.2 , Тищенко В.К., Стрижак С.К., Михайлец Л.П. Стан мукоциліарного бар'єру шлунково-кишкового тракту при хронічних гастродуоденітах у дітей з дисплазією сполучної тканини //v ювілейний міжнародний медичний конгрес "Впровадження сучасних досягнень медичної науки у практику охорони здоров'я України".- 19-21 квітня 2016 р.-С. 90 27. Омельченко Л.І. Недиференційована дисплазія сполучної тканини: проблеми здорової і хворої дитини // v ювілейний міжнародний медичний конгрес "Впровадження сучасних досягнень медичної науки у практику охорони здоров'я України".- 19-21 квітня 2016 р.-С. 89 28. Омельченко Л.І., Муквич О.М., Ніколаєнко В.Б., Ошлянська О.А., Людвік Т.А., Петренко Л.Б., Антоненко Л.В., Нікіфорова Т.Н. Особливості порушень ліпідного обміну та їх патогенетична роль ЮРА. //Міжнародний журнал педіатрії, акушерства та гінекології. Липень/Серпень.- Том 10.-№ 1.- С. 80 29. Омельченко Л.І., Пушкарьова Т.М., Муквич О.М., Ошлянська О.А., Омельченко О.С. Диференційна діагностика пароксизмальних соматоформних розладів в педіатричній практиці. //Міжнародний журнал педіатрії, акушерства та гінекології. Липень/Серпень.- Том 10.-№ 1.- С.79-80 30. Омельченко Л.І., Пушкарьова Т.М., Ошлянська О.А., Муквіч О.М., Омельченко О.С. Диференційна діагностика пароксизмальних соматоформних розладів в педіатричній практиці //Міжнародний журнал педіатрії, акушерства та гінекології.. - 2016. - Т. 10.

- № 1. - С. 79-80. 31. Омельченко Л.И. Витамин-D-статус и его коррекция у детей с ювенильным идиопатическим артритом. //Перинатология и педиатрия. № 4.-2017.-С. 32. Омельченко Л.И., Муквич О.М., Лавренчук О.В. До питання вітамін-D-залежної регуляції локальних механізмів неспецифічного захисту у дітей з дисплазією сполучної тканини. //Здоровье ребенка. - № 8.- 2017.- С. 33. Ошлянська О.А. Гиндич Ю.Ю. Зміни серцево-судинної системи у дітей з дисплазіями сполучної тканини //Мед.форум.- 2016. С. 34. Ошлянская Е.А., Дудка И.В. Патоморфоз ювенильных артритов Вопросы организации и информатизации здравоохранения (Беларусь). //Материалы III Евразийского конгресса ревматологов, Минск, Республика Беларусь 26-27 мая 2016, С. 261-265. 35. Ошлянская Е.А., Омельченко Л.И., Людвік Т.А. К вопросу дифференциальной диагностики суставного синдрома у детей: паранеопластический артрит. // Перинатология и педиатрия. - №2. - 2017. - С.121-125. 36. Ошлянская Е.А., Сорока В.П., Мисник В.П., Крат В.В., Мигур М.Ю Трудный диагноз редкой хирургической патологии в практике врача-педиатра. //Здоров'я України, 2016. - № 2 (37), С. 55-58. 37. Ошлянська О.А Помилки менеджменту ювенільних артритів / Ошлянська О.А., Омельченко Л.И., Охотнікова О.М. // Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. - 2017.- № 2 (99) . - С. 67-78 38. Ошлянська О.А Системний некротизуючий васкуліт у дітей /Ошлянська О.А., Слепова Л.Ф., Охотнікова О.М. Баєвська І.О., Марчук О.І., Вінничук Л.Л. Крат В.В., Арцимович А.Г. / Клінічна імунологія, Алергологія. Інфектологія., 2017, № 2 (99) , С. 79-86. 39. Ошлянська О.А. Випадок фатального ураження легенів у дитини з ювенільним дерматоміозитом / Ошлянська О.А., Омельченко Л.И., Слепова Л.Ф., Гладішко О.П., Іванова В.Г., Крат В.В. // Здоровье ребенка, 2017, Т. 12, № 1 , С. 138-149 40. Ошлянська О.А. Вплив вітаміну D3 на частоту гострих респіраторних захворювань у дітей з недиференційованою дисплазією сполучної тканини / Ошлянська О.А., Вовк В.М. // Перинатологія і педіатрія.- 2018. - №2 (74). - С.83-88. 41. Ошлянська О.А. До питання про біологічну терапію системних хвороб сполучної тканини у дітей (огляд літератури) / Ошлянська О.А. Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. - № 2 (107). - С. 28-34. 42. Ошлянська О.А. До питання про особливості моніторингу пацієнтів з ювенільними артритами, котрі отримують біологічну терапію / Ошлянська О.А. // "Педиатрия. Восточная Европа": 2018.-т. .: - № 4. - С. 666-685. 43. Ошлянська О.А. Клінічний випадок туберкульозу опорно-рухового апарату у дитини / Ошлянська О.А., Дорошенко А.О. Захарчук О.В. // Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. - 2018. - № 5 (110). - С. 35-38. 44. Ошлянська О.А. Особливості захворюваності на гострі респіраторну патологію у дітей з недиференційованою дисплазією сполучної тканини / Ошлянська О.А., Вовк В.М. Перинатологія і педіатрія, 2017, № 1 (69), С. 115-120. 45. Ошлянська О.А. Особливості функціонування місцевого імунітету у дітей з недиференційованою дисплазією сполучної тканини / Ошлянська О. А., Вовк В. М. // Український медичний часопис. - № 2 (124), Т.2. - 3/4. - 2018. - С. 23 - 26. 46. Ошлянська О.А. Что нужно делать, если у ребенка болят ножки /Ошлянська О.А., Вовк В.М. Здоровье Украины, 2017, № 3 (42) , С. 52-53. 47. Ошлянська О.А. Шкірний синдром у практиці дитячого ревматолога / Ошлянська О.А., Охотнікова О.М. // Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. - № 2 (107). - С. 54-66. 48. Ошлянська О.А., Вовк В.Н. Особливості імунної відповіді та імуноопосередкована патологія у дітей з дисплазією сполучної тканини //Мед.форум.- 2016. С. 49. Ошлянська О.А., Муквич О.М., Ніколаєнко В.Б., Лавренчук О.В. Вовк В.Н. Гиндич Ю.Ю. Особливості захворюваності дітей з дисплазією сполучної тканини //Міжнародний журнал педіатрії, акушерства та гінекології.. - 2016. - Т. 10. - № 1. - С. 82 50. Ошлянська О.А.Оцінка стану серцево-судинної системи у дітей з дисплазією сполучної тканини за допомогою інформаційно-вимірювального комплексу пульсо-кардіологічної діагностики / Ошлянська О.А., Гиндич Ю.Ю., Крижановська В.В., Денисенко М.В., Олєпир О.В., Чайковський І.А., Дегтярук В.І. // подана у журнал "Кардіологія: від науки до практики" 51. Ошлянська О.А.Роль дисфункції ендотелію у формуванні патології серцево-судинної системи у дітей з дисплазією сполучної тканини / Ошлянська О.А., Гиндич Ю.Ю., Цвет Л.О., Студенікіна О.М., Срібна В.Д. // подана у журнал "Перинатологія і педіатрія" 52. Ошлянська, О. А. Деякі особливості місцевого клітинного імунітету у дітей з недиференційованою дисплазією сполучної тканини [Текст] / О. А. Ошлянська, Т. Д. Задорожна, О. І. Пустовалова, В. М. Вовк // Сучасна педіатрія. - 2017. - № 5 (85). - С. 26-33. 53. Ошлянская Е.А. Чайковский И.А., Гиндич Ю.Ю. Использование инновационных методов оценки ЭКГ для диагностики поражения миокарда у детей с ревматическими болезнями Вопросы организации и информатизации здравоохранения

Х. Заключение відомості

Керівник юридичної особи

Антипкін Юрій Геннадійович

Перелік осіб-виконавців

Ігнатова Т.Б.

Антоненко Л.В.

Бельська О.М.

Березенко В.С.

Диба М.Б.

Дудка І.В.

Задорожна Т.Д.

Квашніна Л.В.

Келіхевич С.М.

Л.А.Лівшиць

Матвієнко І.М.

Муквіч О.М.

Нікіфорова Т.М.

Осипчук Д.В.

Ошлянська О.А.

Пушкарьова Т.М.

Родіонов В.П.

Ткалік О.М.

Чернишов В.П.

проф. Омельченко Л.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

