Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

Державний обліковий номер: 0425U000066

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2025

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дроник Тетяна Анатоліївна

2. Tetiana A. Dronyk

Кваліфікація: 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4965-6401

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-03-2025

Спеціальність за освітою: 7.12010002 - педіатрія

Місце роботи здобувача: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 76.600.02

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Оптимізація катамнестичного спостереження та реабілітації дітей раннього віку з гастроінтестинальними порушеннями внаслідок перинатальної патології

2. Optimization of catamnetic observation and rehabilitation of young children with gastrointestinal disorders due to perinatal pathology

Реферат/анотація:

1. У науковій роботі поглиблено уявлення щодо факторів ризику, причин та механізмів розвитку порушень функціонального стану травної системи у передчасно народжених дітей при перинатальній патології, які мають пролонгований характер і зберігаються у грудному віці, з урахуванням анамнезу, особливостей перебігу гестаційного періоду та пологів у матері, даних динамічного спостереження та комплексного клініко-лабораторного обстеження дітей у віці перших 6 місяців життя. Вивчено і показано діагностичну цінність комплексу клінічних та лабораторних маркерів для виявлення поєднаних порушень функціонального стану підшлункової залози та кишечника за наявності гастроінтестинальної дисфункції при перинатальній патології за умов передчасного народження. Обґрунтовано доцільність використання переліку лабораторних досліджень у дітей з урахуванням високого рівня чутливості та специфічності показників активності амілази, ліпази та трипсину у сироватці крові, а також рівнів альфа-1-антитрипсину,

альбуміну, фекального кальпротектину, PMN-еластази та фекальної еластази-1 у копрофільтраті. Проведено комплексне дослідження процесів всмоктування, моторно-евакуаційної функції та запалення кишечника у передчасно народжених дітей у зіставленні з функціональним станом підшлункової залози у неонатальному періоді, що надає змогу визначити групу ризику щодо пролонгованих порушень функціонального стану травної системи за наявності перенесеної перинатальної патології. Запропоновано алгоритм прогнозування та діагностики функціональних порушень травної системи у передчасно народжених дітей в періоді катамнестичного спостереження.

2. The thesis provides a theoretical rationale for the need to improve medical care for infants who were born prematurely and have a functional state of the digestive system as a result of perinatal pathology, by timely identification of risk groups in the neonatal period, taking into account the data of the somatic history, features of the course of the gestational period and childbirth in the mother, as well as, carrying out an additional set of clinical and laboratory diagnostics to detect the combined dysfunction of the pancreas and intestines. The diagnostic value of a complex of clinical and laboratory markers for detecting combined disorders of the functional state of the pancreas and intestines in the presence of gastrointestinal dysfunction in perinatal pathology in conditions of premature birth was studied and shown. The expediency of using a list of laboratory tests in children is substantiated, taking into account the high level of sensitivity and specificity of amylase, lipase, and trypsin activity indicators in blood serum, as well as the levels of alpha-1-antitrypsin, albumin, fecal calprotectin, PMN-elastase, and fecal elastase-1 in coprofiltrate. A comprehensive study of the processes of absorption, motor-evacuation function and intestinal inflammation in prematurely born children was carried out in comparison with the functional state of the pancreas in the neonatal period, which makes it possible to determine the risk group for prolonged violations of the functional state of the digestive system in the presence of transferred perinatal pathology. An algorithm for forecasting and diagnosing functional disorders of the digestive system in prematurely born children during the period of catamnetic observation is proposed. The application of the proposed clinical and paraclinical diagnostic complex in the program of catamnetic observation of prematurely born children who have the consequences of perinatal pathology, makes it possible to increase the effectiveness of forecasting and timely detection of functional gastrointestinal disorders for prescribing appropriate therapeutic correction and nutritional recommendations. Use of additional laboratory research methods (amylase, lipase, trypsin activity in blood serum; levels of PK, PMN-elastase, A1AT, albumin, FE-1 in coprofiltrate) allows to increase the effectiveness of the diagnosis of eating dysfunction, with the explanation of the mechanisms of its development in a specific clinical situation, thereby clarifying the diagnosis, timely appointment of treatment and creation of an individual monitoring program.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Hodovanets Yu, Dronyk T. Clinical and paraclinical features and pathophysiological mechanisms of digestive system disorders in premature infants with perinatal pathology Neonatology, Surgery and Perinatal Medicine, 2023; 13(3(49): 36-43. doi: 10.24061/2413-4260.XIII.3.49.2023.5
- 2. Дроник Т.А., Годованець Ю.Д. Особливості екзокринної функції підшлункової залози у передчасно народжених дітей при перинатальній патології. Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії. 2023; 4 (84): 35-41. doi: 10.31718/2077-1096.23.4.35

- 3. Дроник Т.А., Годованець Ю.Д. Клініко-параклінічні аспекти порушень функціонального стану кишечника у дітей грудного віку. Клінічна та експериментальна патологія. 2024. 2: 27-33. doi: https://doi.org/10.24061/1727-4338.XXIII.2.88.2024.05
- 4. Дроник Т.А. Порушення системи травлення передчасно народжених дітей при перинатальній патології: фактори ризику, чутливість та специфічність лабораторних показників. Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина. 2024; 14(3(53): 48–55. doi: https://doi.org/10.24061/2413-4260.XIV.3.53.2024.7
- 5. Годованець Ю.Д., Бабінцева А.Г., Дроник Т.А., Лопащук Н.І., Фрунза А.В. Система вільнорадикального окиснення та антиоксидантного захисту організму у новонароджених дітей за умов пологового стресу. In. Development and modernization of medical science and practice: experience of Poland and prospects of Ukraine: collective monograph. Lublin: Izdevnieciba “Baltia Publishing”; 2017. p.48-65.
- 6. Годованець О.С., Дроник Т.А., Курик О.В. Аспекти катамнестичного спостереження та реабілітації дітей з гастроінтестинальними порушеннями внаслідок перинатальної патології. В: Матеріали 96-ї підсумкової наук. конф. професорсько-викладацького персоналу Буковинського державного медичного університету; 2015 Лют 16, 18, 23;Чернівці. Чернівціп 2015, с. 198.
- 7. Перижняк А.І., Годованець О.С., Макарова О.В., Дроник Т.А. Маркери гіпоксичного пошкодження організму новонароджених при перинатальній патології. В: Матеріали 96-ї підсумкової наук. конф. професорсько-викладацького персоналу Буковинського державного медичного університету; 2015 Лют 16, 18, 23; Чернівці. Чернівціп 2015, с. 206.
- 8. Дроник Т.А. Особливості катамнестичного спостереження дітей раннього віку, які перенесли перинатальну патологію в неонатальному періоді. В: Матеріали II Міжнародного медико-фармацевтичного конгресу студентів і молодих вчених ВІМСО; 2015 Квіт. 8-10; Чернівці. Хист. 2015; 17: 283.
- 9. Дроник Т.А. Маркери порушень функціонального стану кишечника у дітей грудного віку. В: Тези наукових робіт. Асоціація неонатологів України. Конференція молодих вчених України. “Перинатальна медицина”. 24 Квіт. 2015; Київ. Київ; 2015: 12-13.
- 10. Дроник Т.А. Особливості перебігу антенатального та перинатального періоду у дітей з функціональними гастроентерологічними порушеннями. In: International Journal Of Pediatrics Obstetrics and Gynecology. Матеріали XI Конгресу педіатрів України “Актуальні проблеми педіатрії” (7-9 жовтня 2015 року). Київ. 2015; 8 (1): 29.
- 11. Hodovanets Yu.D., Znamenskaya T.K., Godovanets O.S., Kuryk E.V., Dronyk T.A., Yurkiv O.I. The use of specialized formulas for preterm newborns with congeniyal developmental defecns of the digestive tract. In: 1st Congress of joint European Neonatal Societies – jENS (Матеріали I Конгресу Європейських неонатальних товариств); 2015 Sept 16th-20th; Budapest. Budapest, Hungary; 2015, 497: p.181.
- 12. Дроник Т.А. Принципи катамнестичного спостереження дітей раннього віку з гастроентерологічними порушеннями внаслідок перинатальної патології. В: Матеріали 97-ї підсумкової наук. конф. професорсько-викладацького персоналу персоналу вищого державного навчального закладу України “Буковинський державний медичний університет”; 2016 Лют 15, 17, 22; Чернівці. Чернівці; 2016: 225.
- 13. Дроник Т.А. Клінічні особливості порушень функціонального стану гастроінтестинальної системи у дітей грудного віку, які мають в анамнезі перинатальну патологію. В: Матеріали III Міжнародного медико-фармацевтичного конгресу студентів і молодих вчених ВІМСО “Пріоритети та перспективи молодіжної роботи”; 2016 Кві 6-8; Чернівці. Хист. 2016; 18: 404.
- 14. Дроник Т.А. Катамнестичне спостереження: клінічні маркери гастроентерологічних порушень у дітей грудного віку, які перенесли перинатальну патологію. В: Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина. Матеріали конференції молодих вчених України “Перинатальна медицина”, 21 квітня 2016 року. 2016; 2(20): 121.
- 15. Годованець О.С., Дроник Т.А., Курик О.В. Актуальність та перспективи впровадження системи катамнестичного спостереження та реабілітації дітей з наслідками перинатальної патології: аспекти

гастроентерології. В: Матеріали 98-ї підсумкової наук. конф. професорсько-викладацького персоналу вищого державного навчального закладу України “Буковинський державний медичний університет»”; 2017 Лют 13, 15, 20; Чернівці. Чернівці; 2017: 242.

- 16. Дроник Т.А. Клінічні маркери порушень функціонального стану травної системи у дітей грудного віку за умов перенесеної перинатальної патології. В: Матеріали 98-ї підсумкової наук. конф. професорсько-викладацького персоналу вищого державного навчального закладу України “Буковинський державний медичний університет”; 2017 Лют 13, 15, 20; Чернівці. Чернівці; 2017: 243.
- 17. Дроник Т.А. Особливості перебігу функціональних гастроінтестинальних розладів у новонароджених дітей, які перенесли перинатальну патологію. В: Матеріали IV міжнародного медико-фармацевтичного конгресу студентів і молодих вчених “Інновації та перспективи сучасної медицини”, BIMCO. 2017 Кві 5-7; Чернівці. Хист. 2017; 19: 270.
- 18. Дроник Т.А. Результати досліджень новонароджених груп ризику з порушеннями функціонального стану гастроінтестинальної системи при перинатальній патології. В: Матеріали 101-ї підсумкової наукової конференціїї професорсько-викладацького персоналу Буковинського державного медичного університету; 2020 Лют 10, 12, 17; Чернівці. Чернівці; 2020: 289-290.
- 19. Дроник Т.А. Результати катамнестичного спостереження дітей з наслідками перинатальної патології. В: Матеріали підсумкової 102-ї наук.-практ. конференції з міжнародною участю професорсько-викладацького персоналу Буковинського державного медичного університету; 2021 Лют 08, 10, 15; Чернівці. Чернівціп 2021, с. 289.
- 20. Дроник Т.А. Основні клінічні прояви функціональних гастроінтестинальних розладів у передчасно народжених новонароджених, які перенесли перинатальну патологію. В: Матеріали І Наук.-практ. конференції з міжнар. участю “Актуальні мультидисциплінарні питання перинатології, неонатології та педіатрії: клінічні і правові аспекти”; 2021 Жов 19-20; Львів. Львівп 2021, с. 13.
- 21. Дроник Т.А. Порушення функціонального стану гастроінтестинальної системи у передчасно народжених дітей при перинатальній патології: фактори ризику, клінічна характеристика та сучасні можливості лабораторної діагностики. В: Матеріали Всеукр. наук.-практ. конференції з міжнар. участю “Педіатричні здобутки сьогодення”, присвяченій 130-річчю кафедри педіатрії в м. Харкові; 2022 Січ 13-14; Харків. Харків; 2022, с. 32-4.
- Dronyk T.A. Clinical markers of gastroenterological disorders in newborns who have undergone perinatal pathology. В: Матеріали 103-ї підсумкової наук.-практ. конф. з міжнар. участю професорсько-викладацького персоналу Буковинського державного медичного університету; 2022 Лют 07, 09, 14п Чернівці. Чернівціп 2022, с. 300.
- 23. Dronyk T.A. Fecal calprotectin as a diagnostic marker of inflammatory process in the intestinal mucosa in preterm infants with perinatal pathology. В: Матеріали підсумкової 104-ї наук.-практ. конф. з міжнар. участю професорсько-викладацького персоналу Буковинського державного медичного університету; 2023 Лют 06, 08, 13; Чернівці. Чернівціп 2023, с.280-281.
- 24. Dronyk T.A. Prospects of laboratory diagnostics of functional intestinal disorders in premature infants. В: Матеріали підсумкової 105-ї практ. конф. з міжнар. участю професорсько-викладацького персоналу Буковинського державного медичного університету; 2024 Лют 05, 07, 12; Чернівці. Чернівціп 2024, с.290.
- 25. Годованець О.С., Дроник Т.А., Курик О.В. Вищий державний медичний заклад України “Буковинський державний медичний університет”, патентовласник. Спосіб діагностики порушень функціонального стану кишечнику у новонароджених дітей при перинатальній патології. Патент України № 111526. 2016 Лист 10.
- 26. Годованець О.С., Дроник Т.А., Курик О.В. Спосіб діагностики порушень функціонального стану кишечнику у новонароджених дітей при перинатальній патології. Реєстр галузевих нововведень. Київ, МОЗ України, 2017. Реєстраційний № 284/4/17 (Випуск 4)– 2018.

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПІВ:

Винаходи, корисні моделі, промислові зразки

Годованець О.С., Дроник Т.А., Курик О.В. Вищий державний медичний заклад України “Буковинський державний медичний університет”, патентовласник. Спосіб діагностики порушень функціонального стану кишечнику у новонароджених дітей при перинатальній патології. Патент України № 111526. 2016 Лист 10.

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0115U002768, 0122U002245

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Годованець Юлія Дмитрівна

2. Yulia D. Hodovanets

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0922-8696

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шунько Єлізавета Євгеніївна

2. Yelizaveta Y. Shunko

Кваліфікація: д.мед.н., професор, член-кор., 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4883-2549

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Токарчук Надія Іванівна

2. Nadia I. Tokarchuk

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6868-6596

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Сорокман Таміла Василівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сорокман Таміла Василівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	Сокольник С.В.
Реєстратор	УкрІНТЕІ
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна