

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U002717

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-07-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чехунова Анастасія Олександрівна

2. Anastasiia O. Chekhunova

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 14-06-2024

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, 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): СВР 61_5616

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, 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: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.48, 76.29.48.21

Тема дисертації:

1. Патогенетичні обґрунтування оптимізації діагностики та лікування аденоміозу
2. Pathogenetic Substantiation of Optimisation of Diagnosis and Treatment of Adenomyosis

Реферат:

1. Аденоміоз є одним із найпоширеніших захворювань, посідаючи в структурі гінекологічної патології 3 місце. Високий рівень захворюваності в популяції, клінічні прояви (дисменорея, порушення менструального циклу, безплідність) зумовлюють медичну та соціальну значущість цього захворювання. Метою дослідження є підвищення якості діагностики та ефективності лікування аденоміозу шляхом патогенетичного обґрунтування оптимізації тактики ведення хворих. Обстежено 115 пацієнок репродуктивного віку, з них 30 (26,1%) здорових фертильних жінок, і 85 (73,9%) хворих на аденоміоз. З метою оцінки ефективності лікування хворих на аденоміоз було розподілено на підгрупи – 40 (47,1%) пацієнок, яким проводилося традиційне лікування; 45 (52,9%) пацієнок отримували комплексне лікування. Клініко-анамнестичні особливості пацієнок з аденоміозом, загальна захворюваність, що поєднується з вогнищами локальної інфекції сприяють порушенням імунного гомеостазу. Аденоміоз перебігає на тлі функціонального дисбалансу в гіпоталамо-гіпофізарно-яєчниковій системі. Особливістю імунних реакцій у хворих на аденоміоз є підвищена активація імунних клітин (CD25+, CD3+HLA+ – лімфоцитів) та неефективність регуляції імунної

системи, пригніченням спонтанних та резервних поглинальних можливостей нейтрофілів та моноцитів, гуморальна ланка імунітету перебуває в стані напруги. Характерні зміни системного та локального цитокінового профілю та зниження антимікробного захисту. Морфологічні зміни характеризуються вираженою васкуляризацією та проліферативною активністю клітин строми та епітелію залоз, та виразною імунною інфільтрацією з характерними прозапальними змінами. Оптимізований комплексний підхід до лікування хворих на аденоміоз із застосуванням імунокоригуючих препаратів приводить до більш раннього та стабільного клінічного ефекту, порівняно з традиційною гормональною терапією.

2. Adenomyosis is one of the most common diseases, ranking 3rd place in the structure of gynecological pathology. The high level of morbidity in the population, clinical manifestations (dysmenorrhea, menstrual cycle disorders, infertility) determine the medical and social significance of this disease. The purpose of the study is to improve the quality of diagnosis and the effectiveness of treatment of adenomyosis by pathogenetic substantiation of the optimization of patient management tactics. 115 patients of reproductive age were examined, of which 30 (26.1%) were healthy fertile women, and 85 (73.9%) were patients with adenomyosis. In order to evaluate the effectiveness of the treatment of patients with adenomyosis, it was divided into subgroups - 40 (47.1%) patients who received traditional treatment; 45 (52.9%) patients received complex treatment. Clinical and anamnestic features of patients with adenomyosis, general morbidity combined with foci of local infection contribute to immune homeostasis disorders. Adenomyosis occurs against the background of a functional imbalance in the hypothalamic-pituitary-ovarian system. A feature of immune reactions in patients with adenomyosis is increased activation of immune cells (CD25+, CD3+HLA+ – lymphocytes) and inefficiency of immune system regulation, suppression of spontaneous and reserve absorptive capabilities of neutrophils and monocytes, the humoral link of immunity is in a state of tension. Characteristic changes in the systemic and local cytokine profile and a decrease in antimicrobial protection. Morphological changes are characterized by pronounced vascularization and proliferative activity of cells of the stroma and glandular epithelium, and pronounced immune infiltration with characteristic proinflammatory changes. An optimized complex approach to the treatment of adenomyosis patients with the use of immunocorrective drugs leads to an earlier and more stable clinical effect, compared to traditional hormonal therapy.

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. Shcherbina, N. A., Potapova, L. V., Shcherbina, I. N., Lipko, O. P., Mertsalova, O. V., & Chekhunova, A. A. (2020). MODERN METHODS OF COMPLEX CORRECTION OF PSYCHOSOMATIC DISORDERS IN PATIENTS WITH EXTERNAL GENITAL ENDOMETRIOSIS. *Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland: 1960)*, 73(12 cz 1), 2623–2626. <https://wiadlek.pl/wp-content/uploads/archive/2020/WLek202012112.pdf>
- 2. Щербина, М., & Чехунова, А. (2020). ІМУНОЛОГІЧНІ ФАКТОРИ В ДІАГНОСТИЦІ ТЯЖКОСТІ КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ АДЕНОМІОЗУ. *Збірник наукових праць Асоціації акушерів-гінекологів України*, 2(46), 82–87. doi: /10.35278/2664-0767.2(46).2020
- 3. Scherbyna, M. O., & Chekhunova, A. O. (2020). АНАЛІЗ КЛІНІКО-АНАМНЕСТИЧНИХ ДАНИХ І ПРЕМОРБІДНОГО ФОНУ ПРИ АДЕНОМІОЗІ. *Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології*, (1), 102–107. <https://doi.org/10.11603/24116-4944.2020.1.1149>
- 4. Щербина, М., & Чехунова, А. (2021). СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ ЛОКАЛЬНИХ ІМУННИХ ПОРУШЕНЬ У ХВОРИХ НА АДЕНОМІОЗ / *Збірник наукових праць Асоціації акушерів-гінекологів України*, 2(48),

73–79. / doi: 10.35278/2664-0767.2(48).2021.250983

- 5. Scherbina, N., & Chekhunova, A. (2021). Features of microbiocenosis of female genital organs and immune factors in patients with adenomyosis. *Annals of Mechnikov's Institute*, (1), 50–55. Retrieved from <https://journals.uran.ua/ami/article/view/228390>
- 6. Щербина, М., & Чехунова, А. (2022). СТАН ЦИТОКІНОВОГО ПРОФІЛЮ У ХВОРИХ НА АДЕНОМІОЗ. *Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина*, 12(1(43)), 43–49. <https://doi.org/10.24061/2413-4260.XII.1.43.2022.8>
- 7. Shcherbyna, M., & Chekhunova, A. (2022). THE ROLE OF “MICROBIAL FACTOR” IN THE DEVELOPMENT OF ADENOMYOSIS (review). *Inter Collegas*, 9(1), 59–65. <https://doi.org/10.35339/ic.9.1.59-65>
- 8. ЩЕРБИНА М.О., ПОТАПОВА Л.В., ЩЕРБИНА І.М., МЕРЦАЛОВА О.В., ЛІПКО О.П., & Чехунова, А.О. (2023). ПАТОГЕНЕТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ХАРАКТЕРУ УРОГЕНІТАЛЬНОЇ ІНФЕКЦІЇ ЖІНКИ В РОЗВИТКУ АДЕНОМІОЗУ / Збірник наукових праць Асоціації акушерів-гінекологів України, 2(52), 49–54. / DOI: 10.35278/2664-0767.2(52).2023.298050
- 9. ЩЕРБИНА М.О., ПОТАПОВА Л.В., ЩЕРБИНА І.М., МЕРЦАЛОВА О.В., & Чехунова, А.О. (2023). НОВІ ПІДХОДИ У КОРЕКЦІЇ ІМУННИХ ПОРУШЕНЬ ПРИ АДЕНОМІОЗІ. *Актуальні проблеми сучасної медицини*, (12), 38–44 DOI: <https://doi.org/10.26565/2617-409X-2023-12-05>
- 10. Чехунова А. О. Роль мікробних асоціацій в патогенезі зовнішнього генітального ендометріозу / А.О. Чехунова // *Медицина третього тисячоліття: збірник тез міжвузівської конференції молодих вчених та студентів (Харків, 20–22 січня 2020 р.)*. – Харків: ХНМУ, 2020. – С. 271–272.
- 11. Chekhunova A. Patient-management strategies for combined gynecological pathology / A. Chekhunova // *ISIC-2020: [International Scientific Interdisciplinary Conference for medical students and young scientists, Kharkiv, 8–9 October, 2020]: abstract book / KNMU*. – Kharkiv, 2020. – P. 174–175.
- 12. Чехунова А. О. Варіанти клінічного перебігу та морфологічні форми аденоміозу / М. О. Щербина, А. О. Чехунова // *Сучасні концепції викладання природничих дисциплін у медичних освітніх закладах: матеріали XIII Міжнародної науково-методичної інтернет-конференції, м. Харків, 25 листопада 2020 року*. – Харків: ХНМУ, 2020. – С. 158–160.
- 13. Чехунова А. О. Оцінка больового синдрому у жінок хворих на аденоміоз / А. О. Чехунова // *Актуальні питання сучасної медицини : тези доповідей XVIII Міжнародної наукової конференції студентів, молодих вчених та фахівців, яка присвячена 25-річчю заснування кафедри загальної та клінічної патології медичного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна (22–23 квітня 2021 р., м. Харків, Україна)*. – Харків: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2021. – С. 174–175.
- 14. Чехунова А. О. Особливості показників кровообігу в матці у пацієнок з початковими стадіями аденоміозу / М. О. Щербина, А. О. Чехунова // *Здобутки клінічної та експериментальної медицини: матеріали LXIV підсумкової науково-практичної конференції (Тернопіль, 11 червня 2021 р.) / Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України*. – Тернопіль: ТНМУ, 2021. – С. 126–128.
- 15. Chekhunova A. Bacterial contamination as a factor in the development of adenomyosis / A. Chekhunova, N. Shcherbina // *ISIC-2021: [International Scientific Interdisciplinary Conference for medical students and young scientists, Kharkiv, 20–21 October, 2021]: abstract book / KNMU*. – Kharkiv, 2021. – P. 144–145.
- 16. Щербина, І., & Чехунова, А. (2021). Роль імунних та метаболічних порушень у патогенезі геніального ендометріозу. *Доповідь. XV з'їзд акушерів-гінекологів України та науко-практична конференція з міжнародною участю п Акушерство та гінекологія: актуальні та дискусійні питання. Україна. Київ 21-22 жовтня 2021.*
- 17. Чехунова А. О. Інформативність методів ранньої діагностики аденоміозу / А.О. Чехунова // *Медицина третього тисячоліття: збірник тез міжвузівської конференції молодих вчених та студентів (Харків, 18–20 січня 2021 р.)*. – Харків: ХНМУ, 2021. – С. 237–238.
- 18. A. Chekhunova, N. Shcherbina / *Character of Cell Metabolism Ca²⁺ in the Development of Endometriosis // 27th EBCOG Congress and the 15th National Congress os Obstetrics and Gynaecology (HSOG)/ Athens,*

Greece. 2-5th September 2021.

- 19. Chekhunova A. The role of viruses in the development of adenomyosis / A. Chekhunova // Медицина третього тисячоліття: фестиваль молодіжної науки: матеріали міжвузівської конференція молодих вчених та студентів (онлайн), м. Харків, 24–26 січня 2022 року. – Харків: ХНМУ, 2022. – С. 192–193.
- 20. Щербина, М., & Чехунова, А. (2023). Генітальна інфекція жінки, як патогенетичний фактор розвитку ендометріюїдних гетеротопій. Стендова доповідь. Пленум Асоціації акушерів-гінекологів України п Акушерство, гінекологія, репродуктологія: сьогодні і перспективи. Україна. Ужгород 5–6 жовтня 2023.
- 21. Shcherbina, N., & Chekhunova, A. (2021). Treatment optimization of patients with genital endometriosis. EUREKA: Health Sciences, (3), 3–8. <https://doi.org/10.21303/2504-5679.2021.001682>
- 22. Shcherbina, N., & Chekhunova, A. (2022). Role of macrophages in the immunopathogenesis of adenomyosis. EUREKA: Health Sciences, (4), 50–56. <https://doi.org/10.21303/2504-5679.2022.002644>

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0120U104500

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щербина Микола Олександрович

2. Mykola O. Shcherbyna

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, 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. Громова Антоніна Макарівна

2. Antonina M. Hromova

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1829-5399

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

Місцезнаходження: вул. Шевченко, буд. 23, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бенюк Василь Олексійович

2. Vasyl O. Beniuk

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5984-3307

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козуб Микола Іванович

2. Mykola I. Kozub

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7527-6437

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лахно Ігор Вікторович

2. Ihor V. Lakhno

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7914-7296

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Вигівська Людмила Анатоліївна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Вигівська Людмила Анатоліївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Степаненко Алла Олександрівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна