

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000495

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шкрєбко Владислав Олександрович

2. Vladyslav O. Shkrebko

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0000-8302-7628

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: 17-03-2025

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Комунальне некомерційне підприємство " Броварська багатопрофільна клінічна лікарня " територіальних громад Броварського району Київської області

Код за ЄДРПОУ: 01994497

Місцезнаходження: вул. Шевченка, 14, Бровари, Броварський р-н., 07400, Україна

Форма власності: Комунальна

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 7760

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:

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

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:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.33.19, 76.29.41

Тема дисертації:

1. Оптимізація відновлювального лікування пацієнтів з ураженням колінного суглоба при гемофілії
2. Optimization of restorative treatment of patients with knee joint damage in hemophilia

Реферат:

1. Дисертація присвячена питанню підвищення ефективності відновного лікування пацієнтів хворих на гемофілію з ураженням колінного суглоба. Специфічне ураження великих суглобів є характерною ознакою, що супроводжує класичну гемофілію і є основним чинником ранньої інвалідизації хворих (Rizzo AR, 2017, Gualtierotti R., 2021). Проблема ураження суглобів у хворих на гемофілію тісно пов'язана з неадекватністю замірної гемостатичної терапії на етапах розвитку геморагічних ускладнень, наявністю інгібіторних антитіл до ф.VIII(IX), специфікою порушень гомеостазу на фоні дефіциту прокоагулянтної активності ф.VIII (IX) (López-Jiménez JJ., 2019, Chang CY, 2019) На частоту розвитку гемартрозів впливає і ступінь важкості гемофілії. Частота ураження суглобів зростає пропорціонально зниженню прокоагулянтної активності ф. VIII (IX) (Авер'янов Є.В., 2021, Hmida J., 2022). На сучасному етапі організації медичної допомоги лікування запальних та дегенеративно-дистрофічних уражень суглобів у хворих на гемофілію включає консервативні та

ортопедо-хірургічні методи (Frassanito L., 2019). Базисною терапією будь-яких геморагічних ускладнень у хворих на гемофілію є замісна гемостатична терапія (Горяїнова Н.В., 2020, Foppen W., 2020). Лікування гострих гемартрозів проводиться симптоматично переважно за допомогою трансфузій препаратів, що містять фактори VIII (IX) (Стариков А.В., 2019, Di Minno MND, 2021, Barrett MC, 2021). Незважаючи на високу ефективність замісної терапії, широке застосування антибіотиків і хірургічних технологій оперативні втручання у хворих на гемофілію продовжують зберігати високий ризик розвитку геморагічних та гнійно-септичних ускладнень, супроводжуються пролонгованим больовим синдромом, потребують довготривалої реабілітації. Залишаються не визначеними терміни застосування лікувальних заходів на етапах прогресування гемофілічної артропатії і особливо в період початкових патологічних змін в суглобах. Вирішення зазначених питань обумовлює актуальність вивчення проблеми вад суглобів у хворих на гемофілію, як в теоретичному так і в практичному напрямку. Мета дослідження: Покращити результати лікування пацієнтів з ураженнями колінного суглоба при гемофілії шляхом оптимізації діагностики, обґрунтування корекції гемостазу, вибору тактики та удосконалення технології лікування і реабілітації.

2. The dissertation is devoted to the issues of increasing the effectiveness of rehabilitation treatment of patients with hemophilia with knee joint damage Specific damage to large joints is a characteristic feature that accompanies classical hemophilia and is the main factor in the early disability of patients (Rizzo AR, 2017, Gualtierotti R., 2021). The problem of joint damage in patients with hemophilia is closely related to the inadequacy of replacement hemostatic therapy at the stages of development of hemorrhagic complications, the presence of inhibitory antibodies to f.VIII(IX), the specificity of homeostasis disorders against the background of a deficiency of procoagulant activity of f.VIII(IX) (López-Jiménez JJ., 2019, Chang CY, 2019) The severity of hemophilia also affects the frequency of hemarthroses. The frequency of joint damage increases proportionally to the decrease in the procoagulant activity of f. VIII (IX) (Averyanov E.V., 2021, Hmida J., 2022). As a rule, hemarthroses affect large joints that bear the greatest mechanical load and are more often injured in the process of the patient's life (Burnaeva S.V., 2019, Bansal Alok, 2023). In severe hemophilia, the onset of hemarthroses may be spontaneous, that is, one that cannot be associated with a previous mechanical injury. At the early stage of the formation of hemophilic arthropathies, inflammation plays a key role, the features of the course of which determine the dynamics of the subsequent pathological process in the joint affected by hemarthrosis (. Views on the nature of the inflammatory process in the joint affected by hemarthrosis remain not finally defined. In most cases, inflammation in the synovial membrane after the development of hemarthrosis is characterized from the standpoint of a nonspecific inflammatory process (Huang ZY., 2019, Van Vulpen LFD, 2021). At the same time, the severity of inflammation, its factors, and tissue characteristics in the affected area determine the morphological variant of acute or chronic inflammation (Zhang N., 2021). Local hemorrhage is the initial stage of the development of hemophilic arthropathies and is accompanied by an inflammatory process of an exudative-hemorrhagic nature (Buryanov O.A., 2023, Yang J., 2021). At the current stage of the organization of medical care, treatment inflammatory and degenerative-dystrophic joint lesions in patients with hemophilia includes conservative and orthopedic-surgical methods (Frassanito L., 2019). The basic therapy of any hemorrhagic complications in patients with hemophilia is replacement hemostatic therapy (Goryainova N.V., 2020, Foppen W., 2020). Treatment of acute hemarthroses is carried out symptomatically mainly with the help of transfusions of drugs containing factors VIII (IX) (Starikov A.V., 2019, Di Minno MND, 2021, Barrett MC, 2021). The lack of effectiveness of conservative and minimally invasive methods of treating chronic synovitis necessitates the use of surgical interventions. At the stage of post-hemorrhagic osteoarthritis, hardware methods are used to eliminate contractures, correcting operations and joint replacement (Park YS., 2018). Orthopedic and surgical interventions at the stage of advanced osteoarthritis are mainly palliative in nature and aimed at increasing the functional activity of the patient. In case of irreversible changes in the joints, the method of total joint replacement is used (Atilla B., 2019, Pathak N., 2020). Despite the high effectiveness of replacement therapy, the widespread use of antibiotics and surgical technologies, surgical interventions in patients with hemophilia continue to maintain a high risk of developing hemorrhagic and purulent-septic complications, are accompanied by prolonged pain syndrome, and require long-term rehabilitation. The timing of the application of therapeutic measures at the stages of progression of hemophilic

arthropathy and especially during the period of initial pathological changes in the joints remains undetermined. The resolution of these issues determines the relevance of studying the problem of joint defects in patients with hemophilia, both in theoretical and practical directions. The purpose of the study is to improve the results of treatment of patients with lesions of the knee joint in hemophilia, by optimizing diagnostics, justifying hemostasis correction, choosing tactics and improving treatment and rehabilitation technology.

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:

- Бансал, А., Шкрєбко, В.О. Особливості передопераційної підготовки при лікуванні колінного суглобу у пацієнтів з гемофілією. Експериментальна і клінічна медицина, 2023. 92(2), 6-13.
- Авер'янов, Є., & Шкрєбко, В. (2024). Особливості гемостазу в пацієнтів з гемофілічною артропатією колінного суглоба у періопераційному періоді. ТРАВМА, 25(4), 146-152.
- Авер'янов Є.В., Шкрєбко В.О. Аналіз результатів хірургічного лікування пацієнтів з ураженнями колінного суглобу при гемофілії. Актуальні проблеми транспортної медицини 2023 № 3(73)
- Averyanov, E., & Shkrebko, V. (2024). Features of structural and functional disorders of the knee joint at different stages of hemophilic arthropathy = Особливості структурно-функціональних порушень колінного суглобу при різних стадіях гемофілічної артропатії.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0122U000490

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бур'янов Олександр Анатолійович
2. Olexandr A. Buryanov

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Головаха Максим Леонідович
2. Maksym L. Golovakha

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2835-9333

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 45030873

Місцезнаходження: пр-т Маяковського, буд. 26, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69035, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полулях Михайло Васильович
2. Mukhaylo V. Polulyakh

Кваліфікація: д. мед. н., г.н.с, 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1698-8952

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут травматології та ортопедії Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: вул. Бульварно-Кудрявська, буд. 27, Київ, 01054, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чорний Володимир Сергійович
2. Vladimir S. Chorney

Кваліфікація: к.мед.н., доц., 14.01.07**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-3679-0783**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:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Соболевський Юрій Леонтійович
2. Yuriy L. Sobolevskiy

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.21**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-8690-8620**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:****VIII. Заключні відомості****Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Омельченко Тарас Миколайович

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

Омельченко Тарас Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Паливода Роман

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна