

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U003354

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-05-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Уровський Олександр Олександрович

2. Urovsky Oleksandr Oleksandrovyeh

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.21

Назва наукової спеціальності: Травматологія та ортопедія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-04-2015

Спеціальність за освітою: 19.01

Місце роботи здобувача: Ужгородська центральна міська клінічна лікарня МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 34835224

Місцезнаходження: 88000, Україна, м.Ужгород, вул. Грибоєдова, 20

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.606.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут травматології та ортопедії НАМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: вул. Бульварно-Кудрявська, 27, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут травматології та ортопедії АМН України".

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: 01601, м. Київ, вул. Воровського, 27.

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Прогнозування перебігу та хірургічне лікування контрактури Дюпюїтрена
2. Prognostication of Dupuytren's Contracture Progress and Treatment

Реферат:

1. Робота присвячена вирішенню актуальної проблеми ортопедії і трав-матології - покращенню результатів лікування хворих на контрактуру Дю-пюїтрена на основі прогнозування клінічного перебігу з урахуванням біохі-мічних та гістоморфологічних змін у тканинах кисті, удосконалення існуючих та розробки нових методів і тактики лікування. Робота ґрунтується на результатах обстеження та лікування 299 хворих (44 жінки і 255 чоловіків) з контрактурою Дюпюїтрена різного ступеня важкості. Завдяки ретроспективному аналізу результатів лікування сформовано новий погляд на формування контрактури і рецидиву захворювання при контрактурі Дюпюїтрена, який полягає в значній ролі власних м'язів кисті у формуванні контрактури. На основі нового погляду запропоновано новий ме-тод оперативного втручання при контрактурі Дюпюїтрена, а саме виконання мобілізації, а за необхідності томії сухожилків власних м'язів кисті. Застосу-вання нової методики значно зменшило рівень рецидивів: 2,8% у хворих з мо-білізацією м'язів і 17,3% в контрольній групі

($p = 0,0031$). Біохімічні дослідження, які полягали у визначенні характеру змін рівня колагенази, глікозаміногліканів, гіалуронідази та фракцій оксипролінів у си-рватці крові і визначенні активності гіалуронідази та рівня глікозаміногліканів у тканинах апоневрозу, і патоморфологічні дослідження, під час яких до-сліджували біоптат долонного апоневрозу на різних стадіях захворювання, дозволили виявити особливості клінічного перебігу біохімічних порушень з боку долонного апоневрозу та патоморфогенез захворювання при контрактурі Дюпюїтрена, які полягали в зростанні тяжкості патологічного процесу у міру прогресування деформації кисті. На основі статистичного аналізу визначено фактори які впливають на розвиток рецидиву і післяопераційних ускладнень. Також для прогнозу розвитку рецидиву у хворих з контрактурою Дюпюїтрена визначені такі поро-гові значення розвитку рецидиву: для віку 45 років ($p = 0,014$), для віку по-чатку захворювання ≥ 43 років ($p = 0,0002$), для тривалості захворювання, що становить ≥ 9 років, ($p = 0,008$), для розповсюженості патологічного процесу 3 пальців ($p = 0,0002$). На основі отриманих результатів розроблено схему диференційованого підходу до вибору методу оперативного лікування, яка дозволяє прогнозувати перебіг захворювання і визначати вибір оптимального методу оперативного лікування.

2. The research is devoted to solving the issue, topical for orthopedics and traumatology - improving the results of Dupuytren's contracture treatment on the grounds of the disease's clinical progress prognostication, considering biochemical and histo-morphological changes in tissues of a hand, advancing the existing methods and tactics of treatment and development the new ones. The research is based on the results of examination and treatment of 299 patients (44 female and 255 male) suffering from Dupuytren's contracture of different severity. The retrospective analysis of treatment results created a fresh approach to Dupuytren's contracture formation, emphasizing the reasonable role of hand's own muscles in contracture formation. On the grounds of this approach, a new method of Dupuytren's disease surgical treatment has been proposed, mainly mobilization or tomy, if necessary, of hand's own muscles' tendons. Application of this new method decreased the level of recurrence in 2.8 % for patients with muscles mobilization and in 17.3% in control group ($p=0,0031$). Biochemical investigations, defining the character of changes in levels of collagenase, glycosaminoglycans, hyaluronidase and oxyproline fractures in blood serum and those defining activity of hyaloridase and level of glycosaminoglicates in aponeurosis tissues and pathomorphological investigations of palm aponeurosis biopsy materials on different stages of disease shown the peculiarities of clinical progress of biochemical disorders of palm aponeurosis and pathomorphogenesis of Dupuytren's disease, laying in development of severity of pathological process as far as hand deformation develops. On the grounds of statistical analysis, the factors of influence on recurrence and post-surgery complications development have been defined. For prognostica-tion of Dupuytren's contracture recurrence the critical indications of recurrence development have been found, mainly: for the age under 43 years old ($p=0,0002$); indication of duration of the disease consists of ≥ 9 years ($p=0,008$), for distribution of pathological process of ≥ 3 fingers. ($p=0,0002$). On the grounds of the achieved results, the algorithm of differentiated approach to the choice of surgical treatment method was developed for prognostication of progress of the disease and choosing the optimal method of surgical treatment.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Страфун Сергій Семенович
2. Strafun Sergiy Semenovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бур'янов Олександр Анатолійович
2. Бур'янов Олександр Анатолійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Науменко Леонід Юрійович

2. Науменко Леонід Юрійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Гайко Георгій Васильович

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

Гайко Георгій Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.