Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U003517

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-09-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пузирьов Ігор Вікторович
2. Puzyrov Igor Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-05-2007

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Донецький державний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: 83003, м.Донецьк, пр.Ілліча 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 11.600.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Донецький державний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: 83003, м.Донецьк, пр.Ілліча 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль порушень імунітету в патогенезі гонартрозу і прогнозування його перебігу

2. The role of the breaches immunity in pathogenesis of gonarthrosis and forecasting of his current

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - стан імунологічної реактивності і неспецифічної резистентності у хворих на гонартроз; мета - виявлення механізмів імунологічних порушень у патогенезі гонартрозу і розробка імунологічних критеріїв прогнозування та оцінки тяжкості ушкоджень суглобів; методи - клінічні, рентгенологічний, ультразвукові, імунологічні, імуноферментні, статистичні; новизна та результати - уточнена роль імунологічних порушень, обумовлених важкою механічною травмою у патогенезі гонартрозу, вастановлено механізм використання імунологічних порушень у складі реакцій системної запальної відповіді організму при гонартрозі, визначено механізм зміни імунітету у зв'язку із трансформацією в колінних суглобах дегенеративно-дистрофічного процесу в запальний, та ролі у цій трансформації гіперактивного стану імунологічної реактивності й цитокінів, доведено значущість найбільш інформативних імунологічних показників як критеріїв прогнозування й оцінки тяжкості гонартрозу, на основі виявленого гіперактивного механізму запального ушкодження колінних суглобів обґрунтоване використання

імуномодуляції, яка спрямована на усунення дисбалансу між кількістю лімфоцитів і фагоцитів (макро- й мікрофагів), окремих субпопуляцій лімфоцитів, а також змін співвідношення цитокінів; впроваджено в практику відділень Донецької обласної травматологічної лікарні, клінік інституту травматології та ортопедії Донецького державного медичного університету ім. М.Горького, Інституту невідкладної та відновної хірургії ім. В.К. Гусака АМН України, а також у навчальний процес - лекційний курс та практичні заняття Донецького і Луганського державних медичних університетів; галузь використання - педагогічний процес кафедр патофізіології та травматології і ортопедії медичних ВНЗ, лікувально-діагностичний процес травматологічних, ортопедичних та ревматологічних відділень.

2. The present thesis focuses on the state of immunological reactivity and non-specific resistance of the patients suffering from gonarthrosis. Its goal is to find mechanisms of immunological disorders in the pathogenesis of gonarthrosis, to elaborate immunological criteria of prognostication and to evaluate the degree of joint lesions. Techniques applied are clinical and X-ray as well as immunological, immunoenzymatic and statistical ones. The novelty of the study lies in defining the role of immunological disorders caused by severe mechanical trauma in the pathogenesis of gonarthrosis. The mechanism of using immunological disorders in the reaction of systematic inflammatory response of the body of the patients suffering from gonarthrosis has been determined. Consideration has been given to the immunity mechanism, changing in relation to the transformation of generative and distrophic process into inflammatory one in knee joints. The role of hyperactive state of immunological reactivity and cytokines hasbeen given special attention. Significance of more informative immunological indices as criteria of prognostication and the evaluation of severity of gonarthrosis have been proved. On the basis of the elaborated hyperactive mechanism of inflammatory affection of knee joints the use of immunomodulation which is aimed at eliminating disbalance between the quantity of lymphocytes and phagocytes (macro- and microphags), separate subpopulations of lymphocytes and also changes of cytokine ratio has been grounded. The results of the study have been applied in practice at Departments of Donetsk Regional Traumatological Hospital, in the Clinics of Traumatology and Orthopaedics at Donetsk State Medical University named after M.Gorky, at the Institute of Urgent and Restorative Surgery named after V.K.Gusak (the NAS of Ukraine). They have been applied in the course of lectures and practical classes at Donetsk and Lugansk State Medical Universities. Recommendations for the use of the results of the study at the Departments of Pathophysiology, Traumatology and Orthopaedics at medical institutions as well as in the treatment and diagnostics process at traumatological, orthopaedic and rheumatological departments are presented.

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. Золотухін Сергій Євгенович

2. Zolotuchin Sergey Ev.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Крюк Юрій Якович

2. Крюк Юрій Якович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Клименко Микола Олексійович

2. Клименко Микола Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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 Синяченко Олег Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Синяченко Олег Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.