Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001160

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голка Тарас Григорович

2. Golka Taras Grygorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 17-01-2014

Спеціальність за освітою: 7.110104

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут патології хребта та суглобів ім. проф. М.І.Ситенка Академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012214

Місцезнаходження: 61024, Україна, м. Харків, вул. Пушкінська, 80

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.607.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут патології хребта та суглобів імені професора М.І.Ситенка Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012214

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 80, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, 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: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Рання діагностика кістково-суглобового туберкульозу (експериментально-клінічне дослідження).

2. Early diagnosis of the tuberculosis of bones and joints (experimental-clinical research).

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: кістково-суглобовий туберкульоз. Мета: покращити діагностику кістково-суглобового туберкульозу на підставі використання сучасних методів обстеження, дослідити в експерименті і клініці сучасні особливості клініко-патоморфологічного перебігу та установити діагностичну цінність полімеразної ланцюгової реакції при цьому захворюванні. Методи: клінічні, променеві, патоморфологічні, бактеріологічні, молекулярні дослідження, статистичні. Створена експериментальна модель кістково-суглобового туберкульозу, яка дозволяє відтворити всі стадії даного захворювання (патент України № 70401). Отримані нові знання про сучасні клініко-рентгенологічні, патоморфологічні особливості перебігу кістково-суглобового туберкульозу в експерименті та клініці. Вперше в експерименті встановлено відставання рентгенологічних проявів захворювання від клінічних на ранніх стадіях захворювання. На підставі створеної експериментальної моделі туберкульозу колінного суглоба простежено стадійність розвитку гоніту в

морської свинки, яка співпадає з загальноприйнятими класифікаціями. Виявлена ідентичність моделі туберкульозу колінного суглоба в морської свинки за умов метаепіфізарного способу зараження з основними клінічними формами туберкульозного гоніту в людини. Уперше обчислена загальна цінність тесту полімеразної ланцюгової реакції в діагностиці кістково-суглобового туберкульозу, що складає 88,2 %. Встановлено, що основними перевагами полімеразної ланцюгової реакції є також висока швидкість, невисока вартість, безпека дослідження. Принципово важливими характеристиками зазначеного методу обстеження є його висока специфічність і чутливість. Системі охорони здоров'я переданий новий високоефективний метод діагностики кістково-суглобового туберкульозу, який дозволяє своєчасно діагностувати цю важку хворобу на ранніх стадіях і тим самим покращити результати лікування. Використання полімеразної ланцюгової реакції дослідження дасть змогу проводити моніторинг ефективності антибактеріальної терапії. Розроблена експериментальна модель кістково-суглобового туберкульозу може бути застосована в подальших наукових дослідженнях туберкульозних уражень суглобів на різних етапах захворювання. Результати дисертаційного дослідження впроваджено в клінічну практику КЗОЗ "Харківська міська багатопрофільна лікарня №18" Харківської міської Ради, КЗОЗ "Обласна туберкульозна лікарня № 1", КЛПЗ "Чернігівський обласний протитуберкульозний диспансер", та в науково-педагогічну роботу кафедри травматології та ортопедії Харківської медичної академії післядипломної освіти МОЗ України, ДУ "Інститут патології хребта та суглобів імені професора М.І.Ситенко НАМН України", Національного наукового центру "Інститут експериментальної та клінічної ветеринарної медицини". Травматологія та ортопедія.

2. Object: tuberculosis of bones and joints. The purpose is improving the diagnosis of the tuberculosis of bones and joints on the basis of using modern methods of examination and study in experiment and clinic modern peculiarities of clinical and pathomorphological course and establish the diagnostic value of polymerase chain reaction for this disease. Methods: clinical, radiologic, pathological, bacteriological, molecular studies, and statistics. The new experimental model of tuberculosis of bones and joints was created, which allows to research all stages of the disease (patent of Ukraine № 70401). New knowledges about modern clinical, radiological, pathological features of the course of tuberculosis of bones and joints were received in experiment and clinic. For the first time in the experiment the delay of radiological from clinical manifestations of the disease were founded at early stages of disease. Based on the design of experimental tuberculosis of the knee stages of course gonitis in the Guinea pig were followed up, which are consistent with the generally accepted classifications. The identity of tuberculosis models of the knee joint in the Guinea pig while infecting to the metaepiphisis of the bone to the main clinical forms of tuberculosis of the knee in human were detected. For the first time it was calculated the total value of the test polymerase chain reaction in the diagnosis of tuberculosis of bones and joints and it is 88.2 %. Also the main advantage of the polymerase chain reaction are high speed, low cost, security research. Fundamentally important characteristics of the specified method of the examination is its high specificity and sensitivity. The health care system received a new highly effective method of diagnosis of osteoarticular tuberculosis, which allows to diagnose this heavy disease at an early stage in time and thereby enhance the results of treatment. The use of polymerase chain reaction would allow monitoring of the effectiveness of antibiotic therapy. Developed experimental model of the tuberculosis of bones and joints can be applied in further research activities tuberculous lesions of the joints at different stages of the disease. The results of researches are introduced into clinical practice of "Kharkov city multi-profile hospital №18" Kharkiv city Council, "Regional tuberculosis hospital № 1", "Chernihiv regiont TB dispensary, and the scientific and educational work of the Department of traumatology and orthopedics of the Kharkiv medical Academy of postgraduate education of Ministry of health of Ukraine, Sytenko Institute of spine and joint pathology of academy of medical Sciences of Ukraine, National scientific centre "Institute of experimental and clinical veterinary medicine". Traumatology and Orthopaedics.

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. Корж Микола Олексійович
2. Korzh Mikola Oleksijovich

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. Бець Григорій Вікторович
2. Бець Григорій Вікторович

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. Бруско Антон Тимофійович

2. Бруско Антон Тимофійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21, 14.03.02

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 Філіпенко Володимир Акимович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Філіпенко Володимир Акимович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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