Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U000235

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чернишов Олександр Геннадійович

2. Chernishov Alexandr Gennadievich

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: 20-12-2013

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Інститут патології хребта та суглобів ім.проф.М.І.Ситенка АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012214

Місцезнаходження: 61024,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: Інститут патології хребта та суглобів ім.проф.М.І.Ситенка АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012214

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

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. Механізми розвитку, діагностика та прогнозування перебігу центрального поперекового спінального стенозу (клініко-експериментальне дослідження).

2. Mechanisms of evolution, diagnostics and prediction central lumbar spinal stenosis (clinical-experimental research).

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: центральний стеноз поперекового відділу хребтового каналу у хворих з поперековим остеохондрозом і в експериментальних тварин. Мета: вдосконалення діагностики і прогнозування перебігу центрального поперекового спінального стенозу на підставі експериментального та клініко-рентгенологічного дослідження механізмів його розвитку. Методи: клінічні, рентгенологічні, серед них комп'ютерна томографія з кількісним визначенням ступеня дегенеративних змін поперекових сегментів, розмірів хребтового каналу та його стінок, доплерографія нижньої порожнистої вени, експериментальне моделювання стенозуючої деформації поперекового відділу хребта в лабораторних тварин. Уперше експериментально доведено імовірність збільшення об'єму вмісту хребтового каналу з розвитком ендо-,

епіневральних і судинних змін у лабораторних тварин за умов моделювання зменшення обсягу каналу через гіперплазію його стінок. Уперше встановлені кореляції змін розмірів центрального відділу хребтового каналу, тяжкості дегенеративних змін заднього опорного комплексу поперекових рухових сегментів і окремих параметрів хребтово-тазового балансу. Уперше виявлені кореляції тяжкості клінічних симптомів центрального поперекового спінального стенозу, хронічної венозної недостатності в басейні нижньої порожнистої вени та інших супутніх захворювань. Уперше розроблено концептуальну модель патогенезу центрального поперекового спінального стенозу Нові дані про взаємозв'язок між тяжкістю неврологічних розладів, порушеннями гемодинаміки в басейні нижньої порожнистої вени та інтеркурентними захворюваннями дозволять уникнути помилок, які призводять до незадовільних результатів, під час вирішення завдань діагностичного, прогностичного і лікувального характеру. Обчислювальні таблиці з використанням клінічних і рентгенологічних ознак дозволять суттєво підвищити якість розпізнавання центрального поперекового спінального стенозу та своєчасно розпочати патогенетично обґрунтовану терапію. Обчислювальні прогностичні таблиці дозволять з достатньою точністю перебачити особливості клінічного перебігу центрального поперекового спінального стенозу та визначити раціональну тактику лікування, що дасть змогу суттєво підвищити його ефективність і, насамкінець, покращити якість життя цієї категорії хворих.Результати дослідження впроваджені в клінічну практику ДУ "Інститут патології хребта та суглобів ім. проф. М.І. Ситенка НАМН України" та учбовий процес кафедр травматології та ортопедії Харківської медичної академії післядипломної освіти МОЗ України і Харківського національного медичного університету МОЗ України.

2. Object - central stenosis of the lumbar spinal canal in patients with lumbar osteochondrosis and in experimental animals. Objective: To improve the diagnosis and prognosis of central lumbar spinal stenosis based on experimental and clinical and radiological study of the mechanisms of its development. Methods: clinical, radiographic , including computed tomography quantitative determination of the degree of degenerative changes in the lumbar segments of the spinal canal and the size of its walls, Doppler inferior vena cava, experimental simulation constrictive deformity of the lumbar spine in laboratory animals. For the first time experimentally demonstrated probability increased volume content of the spinal canal to the development of endo-, epinevralnyh and vascular changes in laboratory animals under conditions modeling reduction of hyperplasia channel through its walls . First set of correlation changes in the size of the central region of the vertebral canal, the severity of degenerative changes in posterior lumbar support complex motor segments and individual parameters spinal-pelvic balance. For the first time correlation of severity of clinical symptoms of lumbar central spinal stenosis , chronic venous insufficiency in the basin of the inferior vena cava and other related diseases. First developed a conceptual model of the pathogenesis of lumbar spinal stenosis central New evidence on the relationship between the severity of neurological disorders, impaired hemodynamics in the basin of the inferior vena cava and intercurrent diseases will avoid the mistakes that lead to unsatisfactory results in solving problems of diagnostic , prognostic and therapeutic nature . Computing table using clinical and radiological signs will significantly increase the quality of recognition of the central lumbar spinal stenosis and promptly initiate a reasonable pathogenetic therapy. Computational prognostic tables allow a sufficient accuracy perebachyty clinical course of central lumbar spinal stenosis and to determine a rational treatment strategy that will significantly improve its performance, and finally, to improve the quality of life in this category hvoryh.Rezultaty research introduced into clinical practice SI "Sytenko Institute of Spine and Joint Pathology National Academy of Medical Sciences of Ukraine" and the educational process of the department of traumatology and orthopedics Kharkiv Medical Academy of Postgraduate Education of Health of Ukraine and Kharkiv National Medical University, Ministry of Health of Ukraine .

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. Куценко Володимир Олександрович
2. Kutsenko Volodimir Olexandrovich

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. Істомін Андрій Георгійович
2. Істомін Андрій Георгійович

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. Сташкевич Анатолій Трохимович

2. Сташкевич Анатолій Трохимович

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 Корж Микола Олексійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Корж Микола Олексійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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