

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000372

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-05-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дзерович Наталія Іванівна

2. Dzerovych Nataliia Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 20-04-2016

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут геронтології ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 01897908

Місцезнаходження: 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 67

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 11.600.04

Повне найменування юридичної особи: Донецький національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, с. Лиман, Добропільський р-н., Донецька обл., 84404, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут геронтології ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 01897908

Місцезнаходження: 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 67

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Саркопенія та остеопороз у жінок старших вікових груп: механізми розвитку, діагностика, профілактика та лікування
2. Sarcopenia and osteoporosis in older women: mechanisms of development, diagnostics, prevention and treatment

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - саркопенія, остеопороз; мета - на підставі вивчення генералізованої втрати маси, сили та функції скелетних м'язів та їх зв'язку з мінеральною щільністю й якістю кісткової тканини створити систему діагностики, профілактики та лікування саркопенії та остеопорозу в жінок старших вікових груп; методи - загально-клінічні, анкетування, антропометрія, динамометрія, функціональні тести, інструментальні, біохімічні, оцінка фактичного харчування, статистичні; новизна та результати - вперше визначені нормативні показники знежиреної маси та якості трабекулярної кісткової тканини в українських практично здорових жінок різного віку, розроблені критерії діагностики пресаркопенії за допомогою двохфотонної рентгенівської абсорбціометрії в жінок старших вікових груп; вперше встановлено частоту саркопенії в українських практично здорових жінок старших вікових груп та залежно від стану мінеральної

щільності й якості кісткової тканини; отримано нові дані щодо механізмів розвитку саркопенії та впливу різних чинників на показники знежиреної маси в українських жінок залежно від віку; вивчено вплив різних чинників на показник якості трабекулярної кісткової тканини в українських жінок старших вікових груп; вперше описано біологічний вік кістково-м'язової системи з урахуванням показників двофотонної рентгенівської абсорбціометрії в українських жінок; вперше встановлені особливості тілобудови, мінеральної щільності та якості кісткової тканини в українських жінок старших вікових груп за наявності остеопоротичних деформацій тіл хребців; вперше встановлено роль вітаміну D та лікувальної фізкультури в корекції змін скелетної м'язової тканини в жінок у постменопаузальному періоді, вивчено вплив антиостеопоротичних засобів на показник якості трабекулярної кісткової тканини в жінок із постменопаузальним остеопорозом; впроваджено - у клінічну практику відділення вікових змін опорно-рухового апарату клініки ДУ "Інститут геронтології імені Д. Ф. Чеботарьова НАМН України", ревматологічне відділення Комунальної 4-ої міської клінічної лікарні м. Львова, ревматологічне відділення Львівської обласної клінічної лікарні МОЗ України, поліклініку та терапевтичне відділення Соснівської міської лікарні Львівської області, поліклінічне відділення Тернопільської міської комунальної лікарні № 2 МОЗ України, ортопедо-травматологічне відділення Науково-дослідного інституту реабілітації інвалідів (навчально-наукового лікувального комплексу) Вінницького Національного медичного університету імені М. І. Пирогова МОЗ України, Науково-дослідний інститут травматології та ортопедії Донецького національного медичного університету імені М. Горького; галузь використання - лікувально-діагностичний процес ортопедичних, травматологічних, ревматологічних, терапевтичних відділень, науковий і педагогічний процеси кафедр ортопедичного, травматологічного, терапевтичного профілю медичних навчальних закладів.

2. Object of research are sarcopenia and osteoporosis; aim is an in-depth research of generalized loss of skeletal muscle mass, strength and function and their relation to bone mineral density and quality, as well as an attempt at developing a system of diagnostics, prevention and treatment of sarcopenia and osteoporosis in older women; methods are general and clinical, questionnaires, anthropometry, dynamometry, functional tests, instrumental, biochemical, assessment the dietary habits, statistical; novelty and results - firstly normative parameters of lean mass and trabecular bone score were established for Ukrainian healthy women of various ages, pre-sarcopenia diagnostic criteria using dual X-ray absorptiometry were developed for the older women; firstly frequency of sarcopenia in Ukrainian healthy older women and depending on the bone mineral density and its quality was determined, firstly the new data on mechanisms of development of sarcopenia and the impact of various factors on lean mass in Ukrainian women depending on age were presented, the influence of various factors on trabecular bone score was studied in Ukrainian older women, firstly methodology of biological age determination of musculoskeletal system based on parameters of dual X-ray absorptiometry was suggested in Ukrainian women, firstly features of body composition, bone mineral density and trabecular bone score in Ukrainian older women depending on presence of osteoporotic vertebral deformations were established, firstly the role of vitamin D and physical therapy in the correction of skeletal muscle changes in postmenopausal women was determined, the influence of anti-osteoporotic drugs on trabecular bone score in women with postmenopausal osteoporosis was studied; it is introduced in clinical practice of department of age-related changes of locomotor apparatus of clinic of SI "D. F. Chebotarev Institute of gerontology NAMS of Ukraine", rheumatologic department of Lviv Municipal 4th city hospital, rheumatologic department of Lviv regional clinical hospital MH of Ukraine, polyclinic and therapeutic department of Sosnivka hospital of Lviv region, polyclinic of Ternopil city municipal hospital № 2 MH of Ukraine, orthopedic and trauma department of scientific research institute of rehabilitation of disabled (educational and scientific medical complex) of National Pirogov memorial medical university, scientific research institute of traumatology and orthopedics of M. Gorky Donetsk national medical university MS of Ukraine; the field of use is diagnostic and treatment process of orthopedic, trauma, rheumatologic, therapeutic departments, scientific and pedagogical processes of orthopedic, trauma, therapeutic profile departments of medical institutions.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Поворознюк Владислав Володимирович

2. Povoroznyuk Vladyslav Volodymyrovych

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. Черниш Володимир Юрійович

2. Черниш Володимир 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сулима Вадим Станіславович

2. Сулима Вадим Станіславович

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. 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради

Думанський Юрій Васильович

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

Думанський Юрій Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.