Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U005252

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-12-2009

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: 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: 06-11-2009

Спеціальність за освітою: 1901

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут геронтології АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 01897908

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

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: Державна установа "Інститут геронтології АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 01897908

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

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. Остеопороз хребта та його клінічні прояви у жінок різного віку

2. Vertebral osteoporosis and its clinical features in women of different age

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: жінки різного віку з нормальною кістковою тканиною та порушеннями структурно-функціонального стану кісткової тканини, жінки у постменопаузальному періоді з різною тривалістю постменопаузального періоду. Мета: вдосконалити діагностику, профілактику та лікування остеопорозу хребта на підставі вивчення інформативності хвилинного тесту Міжнародної асоціації остеопорозу, структурно-функціонального стану кісткової тканини хребта, факторів ризику її втрати, ефективності лікарських засобів у жінок різного віку. Методи: клінічний, інформаційний, денситометричний, рентгеноморфометричний, статистичний. Уперше вивчено інформативність, чутливість та специфічність хвилинного тесту Міжнародної асоціації остеопорозу щодо виявлення груп ризику остеопорозу в жінок різного віку. Уперше визначено нормативні дані щодо показників мінеральної щільності кісткової тканини на рівні всього скелета, поперекового відділу хребта, стегнової кістки та передпліччя з використанням двохенергетичної рентгенівської абсорбціометрії у практично здорових України жінок; визначено

взаємозв'язок між віком, зростом, масою та мінеральною щільністю кісткової тканини. Уперше визначено референтні дані щодо рентгеноморфометричних показників та індексів аксіального скелета у практично здорових жінок України різного віку за допомогою програми латеральної рентгенівської абсорбціометрії на приладі "Prodigy" (GE Medical systems, Lunar, model 8743, 2005). Встановлено особливості рентгеноморфометричних показників жінок у постменопаузальному періоді залежно від часу настання менопаузи та тривалості постменопаузального періоду. Уперше в Україні проведено комплексну оцінку найсучасніших лікарських засобів (алендронової та ібандронової кислот, стронцію ранелату). У результаті виконання роботи для практичної охорони здоров'я використання тесту оцінки факторів ризику остеопорозу Міжнародної асоціації остеопорозу у жінок різного віку надає можливість виявляти групи ризику щодо остеопорозу серед жінок у постменопаузальному періоді. На підставі вивчення структурно-функціонального стану кісткової тканини запропоновано референтні дані у практично здорових жінок України залежно від віку щодо показників мінеральної щільності кісткової тканини на рівні всього скелета, поперекового відділу хребта, стегнової кістки та передпліччя, рентгеноморфометричних показників та індексів аксіального скелета за допомогою двохенергетичної рентгенівської абсорбціометрії, що дає змогу ефективніше проводити заходи профілактики та лікування остеопорозу і його ускладнень. У клінічній практиці доведено ефективність розроблених нових схем застосування антиостеопоротичних засобів щодо профілактики та лікування постменопаузального остеопорозу. Галузь впровадження: "травматологія та ортопедія". Результати роботи використовуються в лекційній програмі "Захворювання суглобів" на базі кафедри терапії і геріатрії НМАПО ім. П.Л. Шупика, відділенні вікових змін опорно-рухового апарату ДУ "Інститут геронтології АМН України", міській лікарні №1 м. Біла Церква, лекційній програмі курсів підвищення кваліфікації "Діагностика та лікування остеопорозу" на базі Українського науково-медичного центру проблем остеопорозу.

2. Object: women of different age with normal bone mineral density, osteopenic and osteoporotic, postmenopausal women with different duration of postmenopausal period. Work is devoted to the issue of diagnostic improvement and treatment osteoporosis in women of different age by determination of validity of one-minute osteoporosis risk test of International osteoporosis foundation, structural-functional state of spine, fracture risk, efficacy of developed schemes of antiosteoporotic drugs. Methods: clinical, information, densitometric, rentgenmorphometry, statistical. For the first time validity, sensitivity and specificity of one-minute osteoporosis risk test of International osteoporosis foundation were determined in women of different age. For the first time reference data of bone mineral density of total body, spine, femur and forearm was created using dual-energy X-ray absorptiometery in women of different age; the correlation between age, height, weight and bone mineral density was determined. For the first time reference data of rentgenmorphometry normative indexes for Ukranian women was defined using programme lateral vertebral assessment ("Prodigy", GE Medical systems, Lunar, model 8743, 2005). The peculiarities of rentgenmorphometry indexes in postmenopausal women depending on age of menopause and duration of postmenopausal period were evaluated. It enables more effective by measures of prophylaxis and treatment of osteoporosis and its complications. For the first time in Ukraine complex evaluation of actual medicines (alendronic acid, ibandronic acid, strontium ranelate). As result this work for practical public health using of one-minute osteoporosis risk test in women of different age allows to show the osteoporosis risk group among postmenopausal women. The determination of the bone mineral density (total body, spine, femur, forearm), rentgenmorphometry normative indexes in practically healthy women depending on age using dual-energy X-ray absorptiometery permits to improve the prophylaxis and treatment of postmenopausal osteoporosis. Clinical practice proves the effectiveness of developed schemes of antiosteoporotic drugs in prophylaxis and treatment of postmenopausal osteoporosis. The area of incorporation: "traumatology and orthopaedy". Results of the investigation were introduced into clinical practice of State Institution "Institute of gerontololgy AMS of Ukraine", city hospital №1 Bila Cercva. Material of the dissertation was included into teaching plan of postgraduated course in the cathedra of therapy and gerontology Postgraduate Academy AMS of Ukraine and course "Diagnostic and treatment of osteoporosis" in Ukrainian scientific-medical centre of osteoporosis.

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. 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. Грунтовський Геннадій Харлампійович
2. Грунтовський Геннадій Харлампійович

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

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.