

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

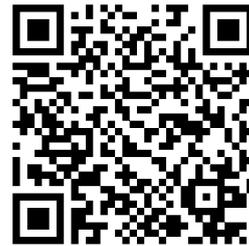
Державний обліковий номер: 0823U101697

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-2023

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ № 73 від 16.02.2024



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чукур Петро Андрійович

2. Petro A. Chukur

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 31-01-2024

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ58.601.103
ID3607

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Тема дисертації:

1. Динаміка змін стану кісткової тканини в хворих на дифузну В-великоклітинну лімфому, що отримували преднізолонівмісні курси хіміотерапії
2. Dynamics of changes in the state of bone tissue in patients with diffuse large B-cell lymphoma who received prednisolone-containing courses of chemotherapy

Реферат:

1. У дисертаційній роботі наведено теоретичне узагальнення та нове вирішення науково-практичного завдання – підвищення ефективності променевої діагностики змін структурно-функціонального стану кісткової тканини (СФСКТ) з використанням комп'ютерної томографії (КТ), прогнозування розвитку вторинного остеопорозу (ВО) з розробкою алгоритму діагностики та профілактики остеопоротичних порушень у хворих з дифузною В-великоклітинною лімфомою (ДВВКЛ), що отримують преднізолонівмісні курси хіміотерапії. На підставі результатів проведеного комплексного обстеження пацієнтів, вперше представлено диференційований підхід до ведення хворих з ДВВКЛ, що отримують преднізолонівмісні

курси хіміотерапії. У роботі теоретично узагальнено та визначено ефективність променевої діагностики змін СФСКТ з використанням КТ у пацієнтів з ДВБКЛ. Розроблено диференційні променеві критерії остеопенії та ОП для визначення МЩКТ за допомогою КТ, яка є інформативним методом оцінки СФСКТ і може бути рекомендована для скринінгу ОП у пацієнтів з ДВБКЛ. Запропоновано діагностичний алгоритм скринінгу остеопоротичних порушень при поєднанні опитувальників по оцінці ризику виникнення остеопоротичних переломів за FRAX та QFracture з МЩКТ і морфометричними показниками висот тіл поперекових хребців за допомогою пошарової КТ. Доведено негативні кореляційні зв'язки МЩКТ з усіма параметрами прогнозу ризиків виникнення переломів. Досліджено та встановлено кореляційні взаємозв'язки МЩКТ поперекових хребців (L1- L5) з протоколами лікування (CHOP/R-CHOP), кількістю курсів проведених хіміотерапій, сумарною дозою преднізолону, отриманою за весь період лікування, що є достовірними факторами ризику розвитку ВО у хворих на ДВБКЛ, які отримують хіміотерапію. Розроблено модель прогнозування розвитку ВО у хворих з ДВБКЛ на фоні ПХТ з визначенням коефіцієнта ризику змін СФСКТ та запропоновано рекомендації для лікарів щодо супровідної терапії для профілактики остеопоротичних переломів у пацієнтів з ДВБКЛ.

2. The dissertation provides a theoretical generalization and a new solution to a scientific and practical task – increasing the effectiveness of radiological diagnostics of changes in the structural and functional state of bone tissue (SFSBT) using computer tomography (CT), forecasting the development of secondary osteoporosis (SO) with the development of a diagnostic algorithm and prevention of osteoporotic disorders in patients with diffuse large B-cell lymphoma (DLBCL) receiving prednisone-containing chemotherapy courses. Based on the results of a comprehensive examination of patients, a differentiated approach to the management of patients with DLBCL receiving prednisone-containing chemotherapy courses is presented for the first time. The work theoretically summarizes and determines the effectiveness of X-ray diagnosis of changes in SFSBT with the use of CT in patients with DLBCL. Differential radiological criteria of osteopenia and OP have been developed for the determination of BMD using CT, which is an informative method for evaluating SFCT and can be recommended for screening OP in patients with DLBCL. A diagnostic algorithm for the screening of osteoporotic disorders was proposed when combining questionnaires for assessing the risk of osteoporotic fractures according to FRAX and QFracture with BMD indicators and morphometric indicators of the height of lumbar vertebral bodies using layer-by-layer CT. Correlations of BMD indicators with all parameters of fracture risk prediction have been proven. The correlational relationships of BMD indicators of the lumbar vertebrae (L1-L5) with treatment protocols (CHOP/R-CHOP), the number of courses of chemotherapy, the total dose of prednisone received during the entire treatment period, which are reliable risk factors for the development of SO, were investigated and established in patients with DLBCL who receive chemotherapy. A model for predicting the development of OA in patients with DLBCL on the background of PCT was developed with the determination of the risk factor for changes in SFSBT, and recommendations for doctors regarding accompanying therapy for the prevention of osteoporotic fractures in patients with DLBCL were proposed.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Жулкевич І. В., Чукур П. А. Оцінка мінеральної щільності кісткової тканини за даними рентгенівської комп'ютерної томографії та визначення ризиків остеопоротичних переломів у хворих на дифузну В-великоклітинну лімфому. Здобутки клінічної та експериментальної медицини. 2021. № 2. С. 68–76.

- 2. Жулкевич І. В., Чукур П. А. Зміни структурно-функціонального стану кісткової тканини у хворих на неходжкінські лімфоми в залежності від типу та тривалості хіміотерапії. Здобутки клінічної та експериментальної медицини. 2023. № 1. С. 112–122.
- 3. Чукур П. А., Жулкевич І. В. Багатофакторна регресійна модель прогнозування вторинного остеопорозу в хворих з лімфопроліферативними захворюваннями. Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2023. № 1. С. 75–84.
- 4. Чукур П. А. Рентгенологічна та морфометрична оцінка остеопоротичних змін у хворих на дифузну В-великоклітинну лімфому. Шпитальна хірургія. Журнал імені Л. Я. Ковальчука. 2023. № 3. С. 100–106.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0122U000161

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жулкевич Ігор Валентинович
2. Igor V. Zhulkevich

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.31

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кореньков Олексій Володимирович
2. Oleksiy V. Korenkov

Кваліфікація: д. мед. н., доцент, 14.03.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:**Повне найменування юридичної особи:** Сумський державний університет**Код за ЄДРПОУ:** 05408289**Місцезнаходження:** вул. Римського-Корсакова, буд. 2, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Абрагамович Уляна Орестівна

2. Ulyana O. Abrahamovych

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.02**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-4762-3857**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького**Код за ЄДРПОУ:** 02010793**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, буд. 69, Львів, 79010, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****Рецензенти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бабінець Лілія Степанівна

2. Liliya S. Babinets

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.36**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України**Код за ЄДРПОУ:** 02010830**Місцезнаходження:** Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:**

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Криницька Інна Яківна

2. Inna Y. Krinitska

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Марущак Марія Іванівна

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

Марущак Марія Іванівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Левандовська Н.М.

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна