# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0420U101464

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 06-10-2020

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Циганик Лілія Володимирівна

2. Tsyhanyk Liliya

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.02

**Назва наукової спеціальності:** Внутрішні хвороби

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 17-09-2020

**Спеціальність за освітою:** Лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров`я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 35.600.05

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров`я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.29

**Тема дисертації:**

1. Особливості кальцієво-фосфорного обміну та стану кісток у хворих на системний червоний вовчак з ураженнями внутрішніх органів: діагностика та принципи диференційованого лікування

2. Characteristics of calcium-phosphorus metabolism and bone mineral density in patients with systemic lupus erythematosus and lesions of the internal organs: diagnosis and principles of differentiated treatment

**Реферат/анотація:**

1. У дисертаційній роботі представлено теоретичне узагальнення і розв'язання актуального наукового завдання удосконалення діагностики та підвищення ефективності лікування хворих на системний червоний вовчак. Доведено, що поширеність остеопорозу серед жінок у пременопаузі, хворих на системний червоний вовчак (СЧВ), становить 18,70 %, остеопенії – 58,54 %. Порушення кісткового метаболізму у хворих на СЧВ спричинене збільшеною екскрецією кальцію, недостатністю вітаміну D, послабленням остеобластної і прискоренням остеокластної функцій. Мінеральна щільність кісткової тканини не залежить від SLEDAI, проте на якість кісток впливає збільшення індексу ураження SLICC, тривалості хвороби, частоти і тривалості загострень. З'ясовано, що з підвищенням активності хвороби зростає вміст кальцію у сечі та зменшується

концентрація 25-гідроксивітаміну D у крові. Доведено достовірний непрямий зв'язок між порушенням остеобластної функції і активністю СЧВ за SLEDAI, тривалістю хвороби, кількістю і тривалістю загострень, середньою і сумарною курсовою дозами глюкокортикоїдів. Констатовано достовірний прямий зв'язок між маркером остеокластної функції та активністю хвороби за SLEDAI, середньою і сумарною дозами глюкокортикоїдів. Призначення комплексного диференційованого лікування хворим на СЧВ із урахуванням вмісту вітаміну D у крові, маркерів остеобластної (остеокальцину) та остеокластної функції (α-crosslaps) дає змогу поліпшити якість життя хворих і достовірно підвищити ефективність лікування.

2. The dissertation presents a theoretical generalization and solution to the relevant scientific problem of improving the diagnosis and the effectiveness of treatment of patients with systemic lupus erythematosus (SLE) and co-occurring lesions of the internal organs. the prevalence of osteoporosis in premenopausal women with SLE was 18.70 %, the prevalence of osteopenia – 58.54 %. Disturbances of bone metabolism in patients with SLE were caused by increased calcium excretion, vitamin D deficiency, weakening of osteoblast function, and the acceleration of osteoclast function. There was no relationship between bone mineral density and SLEDAI scores. However, there were relationships between bone mineral density and SLICC Damage Index scores, disease duration, frequency and duration of exacerbations. According to the dissertation findings, the amount of calcium in the urine increases and the concentration of 25-hydroxyvitamin D in the blood decreases with the rise in disease activity. Statistically significant indirect relationships were found between osteoblast dysfunctions and the SLE activity by SLEDAI, the disease duration, the number and duration of exacerbations, the average and total course dose of glucocorticoids. Statistically significant direct relationships were found between the marker of osteoclast function and the disease activity by SLEDAI, the average and total dose of glucocorticoids. Prescribing complex differentiated treatment of patients with systemic lupus erythematosus should take into account the amount of vitamin D in the blood, as well as markers of osteoblast function (osteocalcin) and osteoclast function (α-crosslaps). These steps can improve the quality of the patients with SLE and significantly increase the effectiveness of treatment.

**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. Абрагамович Орест Остапович
2. Abrahamovych Orest

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.02

**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. Кравчун Павло Григорович
2. Kravchun Pavlo

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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. Ганич Тарас Михайлович
2. Hanych Taras

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Надашкевич Олег Никонович

2. Nadashkevych Oleh

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.02

**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. Радченко Олена Мирославівна

2. Radchenko Olena

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.02

**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. Скляров Євген Якович

2. Sklyarov Yevhen

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** Кияк Юліан Григорович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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