

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U004448

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-11-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бен Аммар Сауссен

2. Ben Ammar Sawssen

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.27

Назва наукової спеціальності: Пульмонологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-10-2017

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Елітний Медичний Центр

Код за ЄДРПОУ: 22222222

Місцезнаходження: Кувейт, 83811, провінція Ель-Фарванія, м. Кхітен, вул. 55, буд. 34

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.552.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа “Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України”

**Код за ЄДРПОУ:** 02011964

**Місцезнаходження:** вул. М. Амосова, 10, м. Київ, Київ, 03038, 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:** Харківська медична академія післядипломної освіти

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** 61176, м. Харків, вул. Корчагінців, 58

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.35

**Тема дисертації:**

1. Діагностика ранніх гемодинамічних порушень у хворих хронічним обструктивним захворюванням легень: роль показників мозкового натрійуретичного пептиду і маркерів запального процесу
2. Diagnosis of early hemodynamic disorders of patients with chronic obstructive lung disease: role of indicators of N-terminal-proBNP and markers of inflammatory process

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: хронічне обструктивне захворювання легень (ХОЗЛ); мета - підвищити ефективність ранньої діагностики гемодинамічних порушень на основі вивчення мозкового натрійуретичного пептиду (МНУП) та маркерів системних запальних реакцій у хворих на ХОЗЛ; методи дослідження: загальноклінічні, інструментальні (дослідження ФЗД з бронходилатаційним тестом, ЕхоКГ), лабораторні, імунологічні, статистичні; новизна: вперше встановлена частота і характер дисфункції міокарду у хворих на ХОЗЛ, доведена залежність розвитку гемодинамічних порушень в залежності від тяжкості перебігу захворювання, частоти загострень, ступеню задишки, визначені основні фактори, які впливають на розвиток гемодинамічних порушень; доведена роль фактору некрозу пухлини-альфа (ФНП-альфа) і інтерлейкіна-8 (IL-8) як предикторів несприятливого перебігу ХОЗЛ; науково підтверджена залежність частоти розвитку

гемодинамічних змін від концентрації МНУП; вперше доведено, що підвищена в крові концентрація МНУП є відображенням формування хронічного легеневого серця у хворих на ХОЗЛ, вона залежить від ступеня проявів бронхіальної обструкції і частоти загострень захворювання протягом року; для визначення передбачуваної концентрації МНУП вперше розроблена і запропонована математична формула (поліном четвертого ступеня); доказано, що включення до терапії хворих на ХОЗЛ груп "С" і "D" інгібітора фосфодіестерази-4 сприяє зниженню концентрації в крові прозапального IL-8, наростанню концентрації протизапального ФНП-альфа, а також зниженню вмісту МНУП, що сприяє покращанню перебігу захворювання. Галузь застосування - медицина.

2. Object of research: chronic obstructive pulmonary disease (COPD); purpose: to improve the effectiveness of early diagnosis of hemodynamic disorders on the basis of studying the brain natriuretic peptide (BNP) and markers of systemic inflammatory reactions among the patients with COPD; research methods: general and clinical, instrumental (respiratory function study with a bronchodilator test, echocardiography), laboratory, immunological, statistical; novelty: the frequency and nature of a myocardial dysfunction among the patients with COPD has been established for the first time, the dependence of development of hemodynamic disorders according to the severity of the disease, frequency of exacerbations, degree of shortness of breath have been proved; the main factors influencing the development of hemodynamic disorders have been defined; the role of a tumour-alfa necrosis factor (FNP-alfa) and interleukin-8 (IL-8) as the predictors of unfavorable course of COPD has been proved; the dependence of the frequency of development of hemodynamic changes on the concentration of BNP have been scientifically confirmed; for the first time it has been proved that the raised concentration of BNP in blood is a reflection of the formation of a chronic pulmonary heart among the patients with COPD, it depends on the degree of manifestations of bronchial obstruction and the frequency of exacerbations of the disease during the year; for the first time has been developed and offered the mathematical formula (a polynomial of the fourth degree) to determine the intended concentration of BNP; it has been proved that the inclusion of a phosphodiesterase-4 inhibitor to the COPD therapy for the patients of groups "C" and "D" reduces the concentration of pro-inflammatory IL-8, increases the concentration of anti-inflammatory CNP-alfa, and also reduces the content of BNP, which contributes to the improvement of the course of the disease. The scope of application - medicine.

**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. Шкляр Сергій Петрович

2. Shklyar Sergiy Petrovich

**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. Абделлатиф Шабу

2. Abdellatif Chabbou

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.27

**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. Ячник Анатолій Іванович

2. Ячник Анатолій Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.27

**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. Островський Микола Миколайович

2. Островський Микола Миколайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.27

**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. Заклучні відомості

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

Фещенко Юрій Іванович

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

Фещенко Юрій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

