# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U003635

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-10-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Біловол Алла Миколаївна
2. Bilovol Alla Mykolayivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.20

**Назва наукової спеціальності:** Шкірні та венеричні хвороби

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 15-09-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Харківський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.003.02

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.57

### Тема дисертації:

1. Діагностика стану компенсаторних систем та їх патогенетична корекція препаратом "Амізон" у лікуванні хворих на екзему.

2. Diagnosis of the state of compensatory systems and their pathoge-netic correction with Amizon drug preparation in treating eczema patients.

### Реферат:

1. Об'єкт дослідження: компенсаторні механізми та перебіг ек-земи. Мета дослідження: обґрунтування методів діагностики та ди-ференційованої корекції стану системи антиоксидантно / окси-дантного та системи імунного захисту у хворих на екзему із за-стосуванням індукторів ендогенного інтерферону. Методи дослідження: клінічні (анамнестичний, сомато-топографічний, безпосереднього спостереження), клініко - ла-бораторні (імунологічні: Т-, В- та фагоцитарний ланцюг СІЗ; біохімічні та біофізичні: продукти ПОЛ та ферментативний ла-нцюг АОЗ), клініко-інформаційний аналіз та інші (варіаційний, кореляційний) методи. Теоретичні і практичні результати: досліджено віко - статеві та еколого - етіологічні фактори, що дозволило визначити гру-пи населення та адміністративні райони області з підвищеними рівнями поширення екземи; вивчено особливості клінічної то-пографії екземи та складена стандартизована "Картка клінічної топографії екземи", що має практичне значення для удоскона-лення діагностики, прогнозування та

диспансерного нагляду хворих; опрацьовано алгоритм прогнозування поширення ек-земи з урахуванням показників накопиченої захворюваності; використання опрацьованої за результатами дослідження, клі-нічної класифікації КР дозволило диференціювати (із урахуван-ням мішеней імунокорекції) застосування індукторів ендоген-ного інтерферону; впроваджено удосконалений спосіб ліку-вання хворих на екзему, визначено ефективність клінічного за-стосування вітчизняного препарату "Амізон". Новизна: уперше визначено систему кореляційних взаємо-зв'язків між поширенням екземи та віко - статевими і еколого - етіологічними факторами; опрацьовано способи прогнозу-вання поширення екземи та оцінки здоров'я популяційних груп у зв'язку з поширенням екземи; - уперше функціональний стан систем антиоксидантно / оксидантного та специфічного імун-ного захисту хворих на екзему розглянуто в їх цілісному взає-мозв'язку та доведено, що компенсаторні реакції цих КС - то-тожні й формуються в послідовності: компенсація - дисбаланс - декомпенсація; - обґрунтовано за результатами вивчення стану КС запропоновано класифікацію клінічних варіантів КР, характер яких залежить від тривалості перебігу екземи та ви-значає потребу в корекції препаратом "Амізон"; - дістала подальшого розвитку методологія оцінки ефективності ліку-вання хворих на екзему, зокрема індукторами ендогенного інтерферону; ефективність застосування препарату "Амі-зон" визначається особливістю мішеней модуляції впливу, власним імуномодулюючим ефектом та зростанням функціо-нальної впорядкованості компенсаторних систем хворих на ек-зему; - уперше доведено відмінність мішеней імуномодуляції залежно від первісного типу КР, тривалості захворювання, а та-кож доведено клінічну ефективність препарату "Амізон" сто-совно СІЗ (на рівні Т-, В- та фагоцитарного ланцюгів) та фер-ментативної ланки АОС хворих на екзему. Ступінь впровадження: способи прогнозування поширеності екземи та "Картка клінічної топографії екземи" впроваджені для удосконалення методів диспансеризації хворих у Харківсь-кому обласному клінічномушкірно - венеричному диспансе-рі. Спосіб лікування хворих на екзему із застосуванням препа-рату "Амізон" впроваджено в клінічну практику. Результати досліджень впроваджено в навчальний процес по кафедрах шкірних та венеричних хвороб, патологічної фізіології, мікробі-ології, вірусології та імунології Харківського державного ме-дичного університету, а також на кафедрах дерматології та ве-нерології Дніпропетровської державної медичної академії, Української медичної стоматологічної академії, Харківської медичної академії післядипломної освіти Сфера використання: медицина, дерматовенерологічні відді-лення.

2. Object of the study: compensation mechanisms and course of eczema. Purpose of the study: To substantiate the methods of diagnosis and differentiated correction of the sate of antioxidant-oxidant system and that of immune protection in patients with eczema us-ing endogenic interferon inductors. Methods of the investigation: Clinical (history taking, soma-totopographic, observation), clinical laboratory (immunological, T, B-, phagocyte link of IPS, biochemical, biophysical products of LP, enzyme link of AOP), clinical information analysis, etc. (variation, correlation analysis) Theoretical and practical results: Age- and sex-related and ecological etiological factors were studied, which allowed to distinguish the population groups and administrative districts of the region with increased levels of eczema incidence; the features of clinical topography were studied, standard "Chart for eczema clinical topography", which is significant for improving diagnosis, prognosis, check-up of children. An algorithmof prognosis of eczema with the consideration of accumulated incidence parame-ters was worked out. The use of CR clinical classification allowed to differentiate (with the consideration of immune correction targets) the use of endogenic interferon inductors. An improved method of eczema treatment was introduced, the efficacy of clinical use of Amizon was determined. Novelty: For the first time, the system of correlation interrelations between the incidence of eczema and age-sex related sand ecologo-etiological factors was determined. Methods of prognosis of eczema incidence and evaluation of population health in asso-ciation with eczema were determined. For the first time, the state of antioxidant/oxidant systems and that of specific immune protec-tion were considered in association, it was proven that compensa-tion reactions of these CS are similar and form in the sequence compensation - disbalance - decompensation. The results of CS study were used to suggest classification of clinical variants of CR, whose character depended on the duration of eczema course and determines the need of correction with Amizon. The methods of evaluation of the treatment efficacy (namely with endogenic in-terferon inductors) were developed. The efficacy of Amizon ad-ministration depended on the features of the targets of

influence modulation, proper immunomodulating effect and increase in the functional adaptation of the compensation systems in eczema pat-entis. For the first time, the difference of the targets of immuno-modulation depending on the primary type of CR, duration of the disease as well as clinical efficacy of Amizon (at T-, B-, and phagocyte link level) and enzyme link of AOP were proven in ec-zema patients. Degree of introduction: The methods of prognosis of eczema in-cidence and "Chart for eczema clinical topography" were intro-duced in the work of Kharkiv Regional Clinical Hospital for Skin and Venereal Diseases. The method of eczema treatment using Amizon was introduced into clinical practice. The findings ofthe research are used in the teaching process at departments of skin and venereal diseases, pathological anatomy, microbiology, virol-ogy and immunology of Kharkiv State Medical University as well as departments of dermatology and venereology of Dnepropet-rovsk State Medical Academy, Ukrainian Dental Academy, Kharkiv Medical Academy for Post-graduate Training. Sphere of application: medicine, departments of skin and venereal diseases.

**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. Дащук Андрій Михайлович
2. Daschuk Andrey M.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.20

**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. Дудченко Микола Олексійович
2. Дудченко Микола Олексійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.20

**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. Ляшенко Іван Никифорович
2. Ляшенко Іван Никифорович

**Кваліфікація:** к.мед.н., 14.01.20

**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** Коляденко В.Г.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** Коляденко В.Г.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.