Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0501U000285

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-09-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лакатош Володимир Павлович

2. Lakatosh Volodymyr Pavlovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.01

Назва наукової спеціальності: Акушерство та гінекологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-09-2001

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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 26.003.03

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: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Сучасні підходи до діагностики, лікування та прогнозування захворювань шийки матки, асоційованих з папіломавірусною інфекцією.

2. Modern Approaches to Diagnosis, Treatment and Prediction of Uterine Cervix Diseases Associated with Papillomavirus Infection.

Реферат/анотація:

1. Обстежено 348 жінок із захворюваннями шийки матки (ШМ), асоційованих з папіломавірусною інфекцією (ПВІ). 178 хворих з доброякісними процесами, асоційованих з ПВІ, 132 жінки з ЦІН I і II ступенів тяжкості, асоційованих з ПВІ, 38 жінок хворих на ЦІН III та преінвазивний рак шийки матки (РШМ), асоційованих з ПВІ. Встановлено, що папіломавірусними захворюваннями хворіють головним чи-ном молоді жінки активного репродуктивного періоду. Рання поява менархе у хворих на доброякісні процеси, асоційованих з ПВІ, відзначено у 4,8 раза, а у хворих на преінвазивний РШМ, асоційований з ПВІ,- у 2,1 раза частіше, ніж у здорових жінок. Встановлено можливості кольпоцитоморфологічних методів у виявленні пер-систенції вірусу папіломи людини (ВПЛ). Електронно-мікроскопічним методом виявлено особливості ультраструктурної організації слизової оболонки ШМ, вра-женої ВПЛ. Результатами ДНК (ПЛР) підтверд-

жено, що для доброякісних процесів ШМ характерними є типи ВПЛ 6 і 11, а передпухлинних та пухлинних - типи 16 і 18, меньш - 31 і33. У патогенезі захворювань ШМ, індукованих ВПЛ, чинну роль відіграє стан імунореактивності організму жінки. Встановлено, що при ПВІ ШМ змінюються по-казники неспецифічної противірусної резистентності організму. При захворюваннях ШМ, асоційованих з ПВІ, у периферійній крові хворих жінок з'являються подраз-ники, які призводять до функціональної перебудови клітин фагоцитарної системи - моноцитів і нейтрофілів: різко зростають показники кисневозалежної бактерио-цидної активності нейтрофілів, пригнічуються резервні можливості системи фагоци-тозу. В периферичній крові хворих жінок змінюється характерне для клінічно здо-рових осіб співвідношення Т- та В-лімфоцитів, а також їх субпопуляцій. При папіло-мавірусних ураженнях ШМ зменшується величина індексу співвідношення CD4/ CD8. У хворих жінок пригнічується продукція а- та g-інтерферону клітинами пери-феричної крові. Зниження інтерфероногенної активності клітин супроводжується зміною показників клітинного імунітету. Отримані результати стали теоретичним обґрунтуван ням необхідності прове-дення імунокорегуючої терапії в комплексному лікуванні захворювань ШМ, асоційованих з ПВІ. Автором запропоновано нові високоефективні методи лікування захворювань ШМ, індукованих ПВІ. Залежно від ступеня тяжкості захворювання, його локалі-зації використовуються такі комбінації: місцева цитостатична терапія у поєднанні з місцевою інтерферонотерапією; місцева цитостатична терапія у поєднанні з кріо-деструкцією та місцевою чи системною інтерферонотерапією; СО2-лазерна вапори-зація у комплексі з системною інтерферонотерапією; місцева цитостатична терапія у поєднанні з діатермоконізацією та системною інтерферонотерапією. В наслідок запропонованого комплексного лікування захворювань ШМ, асо-ційованих із ПВІ, на 20 % покращилась ефективність лікування, нормалізувались показники загального та місцевого імунітету, на 14 % знизилась частота рецидивів захворювань ШМ, що дозволяє рекомендувати даний підхід у практичну медицину.

2. Women (348 persons) with cervix uteri (CU) diseases associated with papillomavirus infection: 178 patients with benign processes associated with PVI, 132 women with cervical intraneoplasia (CIN) of the I and II degree of gravity associated with human papillomavirus (HPV), 38 women with CIN III and preinvasive cancer of cervix uteri associated with PVI have been investigated. It has been established than young women of active reproductive age mainly suffer from papillomavirus diseases. Early appearance of menarche in patients with benign processes associated with HPV were registered 4.8 times more often in pa-tients with cancer in situ, that associated with PVI - 2.1 times more often than in healthy women. Potentialities of colpocytomorphological method of HPV persistence diagnostics have been established. Peculiarities of ultrastructure organization of mucosa in CUs damaged by HPV have been revealed using electron-mi-croscopic methods. The results of DNA-polymerase chain reaction have confirmed that HP V 6 and 11 are characteristic of benign CU processes, and HPV 16, 18 and 31 are typical of precancer and malignant processes. The state of organism immunoreactivity plays a certain part in pathogenesis of CU diseases induced by HPV. It has been established that at PVI of CU the indices of nonspecific antivirus resistance of the sick woman organism change. Under the CU diseases associated with HPV one can observe certain stimuli in the patients' peripheral blood. These stimuli lead to fun-ctional reorganization of phagocitic system cells - monocytes and neutrophyles (indices of oxygen-dependent bacteriocide activity of neutophyles sharply increase, while reserve poten-tialities of phagocytosis are suppresed). The ratio of T- and B-lymphocytes as well as their subpopulations, characteris-tic of healthy women, changes in peripheral blood of patients. The value of the index of CD4 + /CD8 + ratio changes at papillomavirus lesions of CU. Production of a- and g-interferon by the cells of peripheral blood decreases i n the patients. The decrease of interferonogenic activity of cells is accompa-nied by the change of cell immunity indices. The results obtained have become a theoretical substantiation of a necessity of immunocorrecting therapy in the complex treatment of CU diseases associated with HPV. The author recommends new highly efficient methods of treatment of CU diseases induced by HPV. Depending on the disease gravity and its distribution the following combinations of treatment methods may be used: local cytostatic therapy in a complex with local interferonotherapy; local cytostatic therapy in a complex with cryodestruction and local or system inteferonotherapy; CO2-laser vaporization in a complex with the system interferonotherapy; local cytostatic therapy in a complex with diathermoconisation and system

interferonotherapy. As the result of the offered complex treatment of CU diseases associated with HPV, the treatment efficiency has decreased by 20 %, indices of the total and local organism immu-nity have normal ized, frequency of relapses of CU diseases has decreased by 14 %, and this allows the given approach to treat-ment of patients to be recommended for the use in practical 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Венцківський Б.М.
2. Венцківський Б.М.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01

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. Широбоков В.П.
2. Широбоков В.П.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.07

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. Артамонов В.С.

2. Артамонов В.С.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01

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. Маркін Л.Б..

2. Маркін Л.Б..

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01

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. Зелінський О.О.

2. Зелінський О.О.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01

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 Венцківський Б.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Венцківський Б.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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