

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000396

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Таран Оксана Анатоліївна

2. Taran Oksana

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: 01-06-2017

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

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 26.613.02

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: Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Цервікальна неоплазія: прогностично-діагностичні критерії моніторингу та лікування.
2. The cervical neoplasia: the criterias for prognostic-diagnostic monitoring and treatment.

Реферат:

1. У дисертації наведено теоретичне узагальнення та новий напрямок вирішення наукової проблеми, що виявляються у підвищенні ефективності лікування передракових захворювань шийки матки шляхом оптимізації діагностично-лікувальних заходів на основі комплексного аналізу та систематизації молекулярно-біологічних факторів, що асоціюються з непластичною трансформацією цервікального епітелію. Були обґрунтовані причини та прогностичні критеріальні фактори ризику розвитку LSIL, що збільшувався за наявності експресії CD34 у стромальний компонент (? = 0,518; p<0,001), підвищенні біомаркерів ендотеліальної дисфункції, а саме: ДЕЦ (? = 0,430; p<0,001), СЕФР (? = 0,271; p=0,002), VE-кадгерину (? = 0,157; p=0,019), при збільшенні кратності інфікування ВПЛ ВКР (? = 0,238; p=0,004), а також паління більше п'яти цигарок на добу (? = 0,269; p=0,01); вірогідність розвитку HSIL зростає при підвищенні у цервікальному слизу концентрації ІФН-? (? = 0,759; p<0,001) та ІgА (? = 0,208; p=0,004), значень VE-кадгерину (? = 0,214; p=0,008), рівнів МДА (? = 0,24; p=0,041) та зниженні СОД у біопсійних зразках шийки матки (? = -

0,381; $p < 0,001$), а також наявності експресії CD34 у стромальний компонент ($\chi^2 = 0,675$; $p < 0,001$), експресії PgR ($\chi^2 = 0,17$; $p = 0,04$), вагінального дисбіозу ($\chi^2 = 0,242$; $p = 0,015$) та білірубінемії ($\chi^2 = 0,175$; $p = 0,043$). Під час проспективного клінічного дослідження науково обґрунтована клінічна ефективність призначення препарату, який містив 1 мг алоферону, по 1,0 підшкірно через день №3 до початку хірургічного лікування, після відторгнення струпа повторне підшкірне введення препарату, який містив 1 мг алоферону, по 1,0 підшкірно через день №3, що призводило до скороченні терміну відторгнення струпу, кращого результату за ефектом повноцінної епітелізації через 5-6 тижнів; до нормалізації показників локального імунітету (достовірного зниження регуляторних цитокінів ІФН- γ , ІФН- β , ФНП- β та ІgA); повної елімінації ВПЛ та патогенної мікрофлори; відновлення мікроекології піхви (збільшення кількості випадків нормоценозу та кількості лактобацил). Як наслідок виконання роботи для практичної охорони здоров'я, розроблено та впроваджено удосконалений комплекс поетапних діагностичних заходів при фонівій та передраковій патології шийки матки, який дозволяє застосовувати диференційований підхід щодо діагностики цих станів та проводити оптимальні лікувальні заходи у жінок репродуктивного віку з урахуванням молекулярно-генетичних факторів, що сприятиме підвищенню ефективності лікування даної патології.

2. The thesis has discovered the theoretical generalization and new approach to solve of scientific problems that have manifested in more effective treatments of of cervical precancerous conditions by optimizing the diagnostic and therapeutic measures based on a comprehensive analysis and systematization of the molecular-biological factors that were associated with neoplastic transformation of the cervical epithelium. It was justified causes and predictors of criteria of risk factors for LSIL, which increased when CD34 expression is present in the stroma ($\chi^2 = 0,518$; $p < 0,001$), with an increase of biomarkers of endothelial dysfunction: DEC ($\chi^2 = 0,430$; $p < 0,001$), VEGF ($\chi^2 = 0,271$; $p = 0,002$), VE - cadherin ($\chi^2 = 0,157$; $p = 0,019$) with increasing multiplicity HPV infection ($\chi^2 = 0,238$; $p = 0,004$) and smoking more than 5 cigarettes per day ($\chi^2 = 0,269$; $p = 0,01$); likely to develop HSIL increases with an increase in cervical mucus concentration of IFN- γ ($\chi^2 = 0,759$; $p < 0,001$) and Ig A ($\chi^2 = 0,208$; $p = 0,004$), VE-cadherin values ($\chi^2 = 0,214$; $p = 0,008$) levels MDA ($\chi^2 = 0,24$, $p = 0,041$) and decrease of SOD in the cervical biopsies ($\chi^2 = -0,381$; $p < 0,001$), and the presence of CD34 expression in the stroma ($\chi^2 = 0,675$; $p < 0,001$), expression PgR ($\chi^2 = 0,17$, $p = 0,04$), vaginal dysbiosis ($\chi^2 = 0,242$; $p = 0,015$) and bilirubinemia ($\chi^2 = 0,175$; $p = 0,043$). In the prospective clinical trial is scientifically proved, the clinical efficacy of medicine administration containing 1 mg alloferon 1.0 subcutaneously every day №3 before surgical destruction, after the eschar abruption repeated drug every other day №3, which led to a reduction of the period of eschar abruption, better results of complete epithelialization in 5-6 weeks; normalization of local immunity (significant reduction of regulatory cytokines IFN - γ , IFN - β , TNF - β and IgA); complete elimination of HPV infection and pathogenic organisms; restore vaginal microecology (increase in the number of cases normalisation of vaginal microflora and the number of lactobacilli). According to result of our scientific research for practical public health, an advanced complex of step-by-step diagnostic and therapeutic measures was developed and introduced in the cervical precancerous pathology, which did it possible to used a differentiated approach to diagnosing these pathologies and conducted optimal therapy in women of reproductive growth, taking into account molecular genetic factors, which increased the effectiveness of treatment of cervical pathology.

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. Жук Світлана Іванівна

2. Zhuk Svitlana

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дронова Вікторія Леонідівна

2. Дронова Вікторія Леонідівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Бенюк Василь Олексійович

2. Бенюк Василь Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Сенчук Анатолій Якович

2. Сенчук Анатолій Якович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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**

Шлапак Ігор Порфирійович

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

Шлапак Ігор Порфирійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.