Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0515U000564

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крижанівська Анна Євстахіївна
2. Kryzhanivska Anna Ievstakhiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.07

Назва наукової спеціальності: Онкологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-06-2015

Спеціальність за освітою: 8.110101

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: 76000, м. Івано-Франківськ, вул. Галицька, 2

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 26.155.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05416946

Місцезнаходження: вул. Васильківська 45, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: 76000, м. Івано-Франківськ, вул. Галицька, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Тема дисертації:

1. Місцево-поширений рак шийки матки: тактика лікування і прогноз

2. Locally advanced cervical cancer: treatment strategy and prognosis

Реферат/анотація:

1. В основу дисертаційної роботи покладені результати комплексного обстеження та лікування 321 хворої на МПРШМ. Застосування неоад'ювантних платиновмісних курсів хіміотерапії на першому етапі лікування дозволяє досягти резектабельності пухлини у 88,4 % випадків, патоморфозу II - IV ступенів у 95,9 % хворих, а також зменшити кількість рецидивів на 34,6 % ($p<0,05$) та кількість ускладнень на 28,3 % ($p<0,05$), збільшити загальну 5-річну виживаність на 22,9 % ($p<0,05$), порівняно з повним курсом поєднано-променевої терапії з потенціюванням хіміопрепаратами. Виділено молекулярно-біологічні фактори, пов'язані з виживаністю хворих на МПРШМ. Підвищення експресії COX-2 і VEGF у пухлинних клітинах хворих на МПРШМ достовірно ($p<0,001$) корелює з клінічною відповіддю пухлини на неоад'ювантне лікування (стабілізація процесу/часткова регресія) і II ступенем лікувального патоморфозу у хворих із рецидивом захворювання. Встановлено зв'язок високої експресії Ki-67 у пухлинних клітинах із виникненням рецидиву захворювання та найнижчими показники виживаності ($p<0,01$). Встановлено наявність статистично достовірного прямого

кореляційного зв'язку: виникнення рецидиву захворювання з больовим синдромом до початку лікування, локалізацією пухлини, ступенем лікувального патоморфозу, експресією COX-2 та VEGF; а також больового синдрому з формою росту та локалізацією пухлини; форми росту пухлини з її локалізацією, експресією COX-2 та VEGF. Застосовано технологію нейронних мереж та підібрано інформативні критерії для визначення найбільш прийнятного способу лікування хворих на МПРШМ, що підтверджено їх високою точністю - 94%.

2. Dissertation is devoted to the decision of issue of the day of modern oncogynecology to increase the efficiency of therapy of patients on natively widespread cervical cancer (NWCC) by the choice of optimum method of treatment on the basis of determination the clinical and molecular - biological features of tumour and application of technology of neuron networks. In basis of dissertation work are fixed results of complex investigation and treatment of 321 patients of NWCC. Application of courses of platen neoadjuvant chemotherapy on the first stage of treatment allows to attain a resectable tumour in 88,4 % cases, patomorfosis of II - IV degree in 95,9 % patients, and also to decrease the amount of reccurence on 34,6 % ($p<0,05$) and an amount of complications is 28,3 % ($p<0,05$), to increase general 5-years-old survival on 22,9 % ($p<0,05$), by comparison to a complete course of united radial therapy with potential of chemodrugs. It is selected molecular biological factors, related to survivability of patients on NWCC. To increase the expression of COX-2 and VEGF in the tumour cells of patients on NWCC for certain ($p<0,001$) correlates with clinical tumour's answer on neoadjuvant treatment (stabilizing is processing/partial regression) and by the II degree of medical patomorfosis for patients with the recurrence of disease. Connection of high expression of Ki-67 is set in tumour cells with the origin of recurrence of disease and the lowest indexes of survivability ($p<0,01$). A presence is set statistically reliable direct cross-correlation connection: an origin of reccurence of disease is with a pain syndrome to beginning of treatment, by localization of tumour, degree of medical patomorfosis, expression of COX-2 and VEGF; and also pain syndrome with the form of growth and localization of tumour; forms of growth of tumour with its localization, expression of COX-2 and VEGF. Technology of neuron networks and neat informing criteria is applied for determination of the most acceptable method of treatment of patients on NWCC, that are confirmed by high exactness - 94 %.

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. Воробйова Люся Іванівна

2. Vorob'eva Lyusya Ivanivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.07

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. Поліщук Людмила Захарівна
2. Поліщук Людмила Захарівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.07

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. Фецич Тарас Григорович
2. Фецич Тарас Григорович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.07

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. Карташов Сергій Михайлович
2. Карташов Сергій Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.07

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 Чехун Василь Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Чехун Василь Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.