

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U002128

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кармазіна Ірина Станіславівна

2. Karmazina Irina Stanislavovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-04-2009

Спеціальність за освітою: 7.070403

Місце роботи здобувача: ДУ міська клінічна лікарня №30

Код за ЄДРПОУ: 02003669

Місцезнаходження: вул. Гуданова 5/7

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): К 67.051.01

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: Херсонський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125609

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, вул. Університетська, 27

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.31

Тема дисертації:

1. Цитокиновий профіль і концентрація С-реактивного білка на різних стадіях канцерогенезу та при запаленні
2. Cytokine levels and C-reactive protein concentration in the different stages of cancerogenesis and in the inflammation

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - канцерогенез та запальний процес у гортані. Мета дослідження - з'ясувати динаміку цитокінів та С-реактивного білка на різних стадіях канцерогенезу та при запаленні. Методи дослідження: біохімічні, імуноферментні, електрофоретичні, цитологічні, методи математичної статистики. Теоретичні та практичні результати, новизна. Вперше проведено порівняльний аналіз рівнів прозапальних, протизапальних цитокінів та С-реактивного білка при запаленні та злоякісній пухлині. Вперше виявлено стадієзалежний характер зміни цитокинового каскаду та концентрації С-реактивного білка при пухлинному процесі, що супроводжується переважним підвищенням концентрації фактору некрозу пухлин, С-реактивного білка на ранніх етапах, значним зростанням прозапальних, протизапальних цитокінів та С-реактивного білка на стадії прогресування, зниженням вмісту протизапальних цитокінів на стадії метастазування. Вперше показано, що С-реактивний білок бере участь у цитокиновому каскаді і може бути самостійним маркером канцерогенезу. Вперше встановлена участь протизапальних цитокінів у гемостазі. Удосконалено біохімічні діагностичні

критерії, які в сукупності дозволяють визначити етапи розвитку і прогресування плоскоклітинного раку гортані. Галузь впровадження: медико-діагностичні установи в якості додаткових діагностичних критеріїв в онкології та при патологічних станах, пов'язаних зі запаленням.

2. Research object: cancerogenesis and inflammation in the larynx. Research aim: to study the cytokines and C-reactive protein dynamic in the different cancer stages and in the inflammation. Research methods: biochemical, immunoenzyme methods, electrophoresis, cytological, statistics. Theoretical and practical results, innovations: the comparative analysis of the proinflammatory and anti-inflammatory cytokines and C-reactive protein levels in the inflammation and in the cancerogenesis was made. The stage-specificity of the cytokines level was established. It is expressed by the increasing of the tumor necrosis factor and C-reactive protein levels in the early cancerogenesis stages, by the significant grows of the proinflammatory and anti-inflammatory cytokines and C-reactive protein levels in the progression stage and the anti-inflammatory cytokines level decreasing in the metastatic disease. It was established that the C-reactive protein is the member of the cytokines network and it could independently be a marker of the cancerogenesis. The role of the anti-inflammatory cytokines in the hemostasis was established. The biochemical diagnostic criteria was improved. It makes the determination of the larynx squamous cell carcinoma stages possible. Area of usage: in medical diagnostic centers as additional diagnostic criteria in the oncology and in the pathological processes connected with the inflammation.

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. Завьялов Володимир Петрович

2. Zav'yalov Volodimir Petrovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.03, 16.00.02

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. Тимошенко Ольга Павлівна

2. Тимошенко Ольга Павлівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Земляков Олександр Євгенович

2. Земляков Олександр Євгенович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.10

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**

Завьялов Володимир Петрович

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

Завьялов Володимир Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.