Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002247

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бакурова Олена Михайлівна
2. Bakurova Helena Mikhailovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-2006

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Донецький державний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: 83003, м.Донецьк, пр.Ілліча 16

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 26.551.01

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: Донецький державний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: 83003, м.Донецьк, пр.Ілліча 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.23.29

Тема дисертації:

1. Активність ферментів гліколізу та обміну нуклеотидів у пацієнтів різного віку з виразкою та раком шлунка

2. The glycolisis and nucleotides enzymes activity in patients of various age with peptic ulcer and stomach carcinoma

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: проліферативні процеси, особливості обміну нуклеотидів та вуглеводів при виразковій хворобі (ВХ), при раці шлунка (РШ), залежно від віку. Мета: виявити зміни активності ферментів обміну нуклеотидів та вуглеводів серед пацієнтів з ВХ та РШ різного віку. Визначити порушення метаболізму, які можуть сприяти неопластичній трансформації при ВХ. Розробити рекомендації для вибору тактики лікування при ВХ. Методи дослідження: біохімічні (визначення в тканинах, сироватці, еритроцитах активності тимідинфосфорилаз, аденозиндезамінази(АДА), глюкозо-6-фосфат- та лактатдегідрогенази(ЛДГ)), статистичні. Результати та новизна: вперше показано, що при ВХ з супутнім розвитком передракових змін активність ферментів гліколізу та обміну нуклеотидів наближається до активності при РШ. Це дозволяє віднести таких хворих до групи підвищеного онкоризику, особливо після 40 років. В еритроцитах при ВХ та РШ встановлено зниження активності АДА та підвищення ЛДГ, які можуть сприяти розвитку їх

морфофункціональних змін. Запропоновано ферментативні тести для формування груп онкоризику та для прогнозування розвитку ускладнень ВХ. Впровадження: ДонДМУ ім. М.Горького, кафедра біохімії; Донецький регіональний протипухлинний центр; терапевтична клініка Інституту невідкладної та відновної хірургії АМН України. Сфера використання: медична біохімія, охорона здоров'я.

2. Investigation object: proliferation processes, the age-dependant nucleotide and carbohydrate metabolism peculiarities under stomach ulcer and cancer. The aim: to reveal changes of nucleotide and carbohydrate metabolism enzymes activity in patients of various ages with ulcerous disease (UD) and stomach cancer (SC). To establish the metabolic disorders which may help for neoplastic transformation. To produce recommendations concerning the choice of treatment tactic for patients with UD. The methods: biochemical's (the thymidine phosphorylase, adenosine deaminase (ADA), glucose-6-phosphat- and lactate dehydrogenase (LDG) activities was investigated in tissues and blood), statistics. Results, novelty of investigation: it was proved, that carbohydrate and nucleotide metabolism enzymes activity in patients with ulcer and accompanying development of precancerous changes is close to their activity under stomach cancer. This allows considering those patients as belonging to the group of higher oncological risk,especially after 40. The revealed erythrocyte metabolism disorders (decrease ADA, increase LDG) can promote the development of morphofunctional changes in red blood cells. Enzyme testes were proposed, which may be used when forming groups of higher oncological risk, when forecasting ulcer complications development. Degree of application: These findings are applied to educational process in department of biochemistry of Donetsk state medical university; in therapeutic clinic from Institute of Urgent and Reconstructive Surgery, Ukrainian Academy of Medical Sciences; to practice in Donetsk Regional Antitumoral Center. Area of application: medical biochemistry, Health Care.

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. Борзенко Берта Георгіївна
2. Borzenko Berta Georgievna

Кваліфікація: д.б.н., 14.00.14

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. Гонський Ярослав Іванович
2. Гонський Ярослав Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.14

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. Новікова Світлана Миколаївна
2. Новікова Світлана Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Безруков Владислав Вікторович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Безруков Владислав Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.