

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002819

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черипко Марина Володимирівна

2. Cherypko Maryna Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 23-06-2005

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

Код за ЄДРПОУ: 01896719

Місцезнаходження: 95006, Крим, м. Сімферополь, бул. Леніна, 5/7

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 64.600.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

Код за ЄДРПОУ: 01896719

Місцезнаходження: 95006, Крим, м. Сімферополь, бул. Леніна, 5/7

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. Особливості ранньої діагностики прееклампсії вагітних.
2. Peculiarities of early diagnostics of Preeclampsia of pregnancy.

Реферат:

1. 1. Об'єкт дослідження: прееклампсія вагітних. Мета дослідження: встановлення і наукове обґрунтування взаємозв'язку між активізацією процесів перекисного окис-лювання білків, утворення середньомолекулярних пептидів і модифікованих форм альбуміну і ступенем тяжкості пізнього гестозу; оптимізація діагностики прееклампсії вагітних на ранньому, до клінічному етапі. Методи дослідження: у роботі використано сучасні клінічні, біохімічні, інструментальні та статистичні методи, кардіотоко-графія, доплерографія, ультразвукова діагностика. Практичне значення отриманих результатів: на підставі проведених досліджень виявлено нові патогенетичні ланки прееклампсії вагітних і розроблено новий метод ранньої і ди-ференціальної діагностики визначення ступеня тяжкості пере-бігу гестозів II половини вагітності. Розроблено нормативні показники окисної модифікації білка, рівня середньомолеку-лярних пептидів і модифікованих форм альбуміну при преек-лампсії вагітних різного ступеня тяжкості, що можуть бути використані в клінічній практиці з метою ранньої діагностики та уточнення ступеня тяжкості гестозу,

диференціальної діагностики фізіологічних і патологічних набряків, ефективності проведеного лікування, а також для вирішення питання про можливість подальшого пролонгування вагітності. Впровадження розробленого комплексу діагностичних заходів дозволило виявляти преєклампсію вагітних на ранніх, доклінічних стадіях розвитку патології, вчасно проводити профілактику і знизити частоту тяжких преєклампсій. Наукова новизна отриманих результатів: вперше виявлено і доведено ріст процесів окисної модифікації білка, підвищення кількості середньомолекулярних пептидів сироватки крові, модифікованих форм альбуміну у вагітних з преєклампсією. Вперше встановлено роль порушень структури білка і процесів перекисного окислювання білків у патогенезі даного ускладнення вагітності. Вперше доведено, що рівень активації цих процесів знаходиться в пропорційній залежності від ступеня тяжкості преєклампсії. Вперше вивчення механізмів перекисного окислювання білків, утворення середньомолекулярних пептидів і модифікованих форм альбуміну, дозволило висловити думку про глибокі, а часом необоротні, "руйнівні", зміни у структурі білка і, як наслідок, його функціональної неспроможності при тяжких формах преєклампсії. Вперше розроблено комплекс заходів щодо ранньої діагностики преєклампсії вагітних, диференціальної діагностики набряків і преєклампсії різного ступеня тяжкості. Ступінь впровадження: матеріали роботи впроваджені в практичну діяльність 1 і 2 пологових будинків м. Сімферополя, пологових відділень Білогірського, Красногвардійського, Сімферопольського районів Автономної Республіки Крим, Центру охорони матері і дитини м. Сімферополя. За результатами досліджень отримано патент на винахід "Спосіб діагностики передєклампсій вагітних". Сфера (галузь) використання: медицина, акушерство та гінекологія.

2. Object of the study: pre-eclampsia of pregnancy. Purpose of the study: To establish and to substantiate the interrelation between activation of the processes of protein peroxidation, formation of medium-molecule peptides and modified form of albumin and the degree of late gestosis severity; optimization of pre-eclampsia diagnosis on an early pre-clinical stage. Methods of the study: Modern clinical, biochemical, instrumental and statistical methods, cardiotocography, Doppler and ultrasound diagnosis. Practical significance: New pathogenetic links of pre-eclampsia were revealed, a method of early differential diagnosis of gestosis severity in the 2nd part of pregnancy was worked out. The reference indices of oxide protein modification, the level of medium-molecule lipids and modified forms of albumin in pre-eclampsia of various severity which can be used in clinical practice for early diagnosis and determining the degree of gestosis as well as differential diagnosis of physiological and pathological edemas, efficacy of the administered treatment as well as solving the question about the possibility of pregnancy prolongation were worked out. Introduction of the described measures to the clinical practice allowed to reveal pre-eclampsia at early stage, to take preventive measures and reduce the incidence of severe pre-eclampsia. Novelty of the obtained results: For the first time, increase in oxide modification processes, amount of medium-molecule peptides in the blood serum as well as modified albumin forms were revealed in pregnant. The role of disturbances of protein structure in the pathogenesis of this complication was established. It was proven that activation of these processes depended on preeclampsia severity. The study of protein oxidation mechanisms, formation of medium-molecule peptides and modified forms of albumin allowed to suggest deep irreversible changes in the protein structure and, as a result, its functional incapability in severe preeclampsia. A complex of measures on early pre-eclampsia diagnosis, differential diagnosis of edemas and pre-eclampsia was worked out. Introduction: The findings of the research were introduced into practice of maternity hospital of Simferopol, maternity department of Belogorsk, Krasnogvardeisk, Simferopol district hospitals, Center for Protection of Health of Mother and Child (Simferopol). Patent "Method of diagnosis of pre-eclampsia in pregnant" was obtained. Sphere of application: medicine, obstetrics and gynecology.

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. Іванов Ігор Ісаакович

2. Igor.I. Ivanov

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дашкевич Валентина Євдокимівна

2. Дашкевич Валентина Євдокимівна

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. Ліпко Оксана Петрівна

2. Ліпко Оксана Петрівна

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**

Грищенко Валентин Іванович

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

Грищенко Валентин Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.