Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002417

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сторчак Ганна Вадимівна
2. Storchak Ganna Vadymivna

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: 14-09-2000

Спеціальність за освітою: 07.110.101

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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:

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: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

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. Ліпосомальна пренатальна профілактика респіраторного дистрес-синдрому новонароджених

2. The liposomal prenatal prophylaxis of respiratory distress-syndrome of newborns

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - респіраторний дистрес-синдром новонароджених. З метою підвищення ефективності пренатальної профілактики РДС новонароджених визначали чинники, що впливають на дозрівання сурфактантної системи легенів плоду з використанням: визначення Tocolysis Index за Baumgarten (1987); бактеріологічного дослідження сечі вагітних, бактериоскопічного і бактеріологічного дослідження матеріалу з цервікального каналу; визначення рівня гормонів фетоплацентарного комплексу (естріолу, прогестерону. альфа-фетопротеїну) методом ELISA; активності ПОЛ-АОСЗ за рівнем малонового діальдегиду за допомогою спектрофотометрії за J.A.Knight (1988), активності каталази за М.А.Королюк (1988), загальних ліпідів крови. Стан внутрішньоутробного плоду оцінювали за методикою A.M.Vintzilios (1987); оцінку зрілості легень внутрішньоутробного плоду проводили ультразвуковим методом М.А.Фукс (1989); функції зовнішнього подиху за шкалами Сільвермана та Довнеса. Для дослідження навколоплідних вод визначали співвідношення лецитин /сфінгомиєлін методом двомірної тонкошарової хроматографії на селікагелі;

проводили "пінний" тест Клементса, підрахунок "оранжевих" кліток, тромбопластиновий тест Квика, капілярний тест за Eric J.Sing. Визначено чинники ризику розвитку РДС новонароджених, виявлений взаємозв'язок між ступенем погрози переривання вагітності і порушеннями гормонального статусу, перекисного окислення ліпідів і антиоксидантної системи захисту, темпом дозрівання легенів плоду. Розроблено діагностичний алгоритм оцінки зрілості легенів плоду. Для пренатальної профілактики РДС новонароджених вперше впроваджено препарат "Ліпін", який дозволив знизити у 2,6 рази захворюваність РДС. Отримані дані впроваджені в роботу пологових будинків м.Харкова.

2. Object of research - respiratory distress-syndrome of newborns. With the purpose of rising efficacy of the prenatal prophylaxes RDS of newborns determined the factors, which the systems of a fetus lung with use influence a maturing surfactant: definition Tocolysis Index on Baumgarten (1987); bacteriological examination of urine of the pregnant women, bacterioscopic and bacteriological examination of a stuff from the cervical canal; definition of a level of Hormonums of a fetoplacental complex (estryolum, Progesteronum, alpha-fetoprotein) by method ELISA; activity a LP-AS on a level of a malonic dialdehyde with the help of a spectophotometery by J.A.Knight (1988), activity of a catalase by M.A.Koroluk (1988), blanket lipids of a blood. A state of a fetus estimated on metode of A.M.Vintzilios (1987); an evaluation of maturity mild of a fetus carried out by a ultrasonic method by M.A.Fux (1989); functions of an external respiration on scales Silvermane and Downese. For examination of amniotic waters deter mined an inter-relation of lecithine/sphingomyelin by a method of a two dimensional thinlayer chromatography on selikogel; carried out the "foamy" Klements test, scoring of "orange" cells, tromboplastine test by Quik, capillary test by Eric J.Sing. The risk factors of development RDS newborns, revealed interrelation between a degree of threat of an abortion and infringements of the hormonal status, of lipids peroxydation and antyoxydant system, rate of a maturing of a fetus lung are spotted. The diagnostic algorithm of an evaluation of maturity of a fetus lung designed. For prenatal prophylaxis of RDS newborns by "Lipin" for the first time is introduced which has allowed in 2,6 times to lower a case rate RDS. The obtained data are introduced into practice of maternity homes of Kharkov.

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. Грищенко Валентина Іванівна

2. Грищенко Валентина Іванівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Щербакова Валентина Василівна
2. Щербакова Валентина Василівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Чайка Володимир Кирилович
2. Чайка Володимир Кирилович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Кандиба Людмила Іванівна

2. Кандиба Людмила Іванівна

Кваліфікація: к.мед.н., 14.01.10

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 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.