

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U101712

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-12-2023

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дудеріна Юлія Валентинівна

2. Yuliia V. Dudierina

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1829-118X

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 18-01-2024

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 26.003.121

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.48, 76.29.48.11

Тема дисертації:

1. Роль плацентарних факторів у формуванні вроджених вад серця у плода.
2. The role of placental factors in the development of congenital heart disease in the fetus.

Реферат:

1. У дисертаційній роботі представлені дані клінічного та патоморфологічного обґрунтування щодо необхідності визначення плацентарних факторів у крові вагітних з ізольованою вродженою вадю серця у плода (ВВС), проведення ультразвукових ехокардіографічних обстежень, морфологічних та гістохімічних досліджень плаценти з метою підвищення ефективності діагностики та прогнозування розвитку ВВС. Дана характеристика клініко-лабораторних та інструментальних даних досліджень у 30 вагітних з ізольованими ВВС у плода (досліджувана група) та у 60 вагітних зі здоровим плодом (контрольна група) за період часу 2020-2022 рр. на основі проспективних обстежень госпітальної вибірки. Показана необхідність мультидисциплінарного підходу у веденні вагітної у різні терміни гестації. На початку роботи були визначені критерії відбору вагітних для досліджуваної та контрольної груп. Аналіз клінічних даних показав, що ізольовані вади серця у плода діагностовані у жінок з необтяженим соматичним, акушерським та сімейним

анамнезом, вік яких відповідав у середньому $28,03 \pm 5,12$ років і статистично не відрізнявся від віку жінок зі здоровим плодом ($p=0,239$). У роботі наведені антропометричні дані вагітних обох груп (маса тіла, зріст, індекс маси тіла) до вагітності та перед пологами, які відповідали середнім антропометричним показникам жінок України, з відсутністю достовірної різниці визначеного індексу маси тіла (ІМТ) у групах ($p=0,252$). Методом багатофакторної моделі логістичної регресії не виявлено впливу віку жінки та її антропометричних даних на виникнення ВВС. Термін гестації первинного звернення до акушерського таціонару вагітних з ізольованою вадою серця у плода відповідав $28,26 \pm 8,45$, що було обумовлено необхідністю пренатального виключення інших вад розвитку та вирішенням питання відносно родорозродження. Термін пологів у вагітних досліджуваної групи становив $38,07 \pm 0,94$ тижні, що мав достовірно статистичну різницю з контрольною групою ($p=0,002$).

2. The thesis presents clinical and pathomorphological data on the necessity to determine placental factors in the blood of pregnant women with isolated congenital heart disease in the fetus, ultrasound echocardiographic examinations, morphological and histochemical studies of the placenta in order to improve the efficiency of diagnosis and prognosis of CHD (Congenital Hardi Desis). The article describes the clinical, laboratory, and instrumental data of studies in 30 pregnant women with isolated fetal CHD (study group) and 60 pregnant women with a healthy fetus (control group) for the period 2020-2022 based on prospective examinations of a hospital sample. The need for a multidisciplinary approach in the management of pregnant women of different gestational ages is demonstrated. At the beginning of the study, the criteria for the selection of pregnant women for the study and control groups were defined. Analysis of the clinical data showed that isolated fetal heart defects were diagnosed in women with an uncomplicated somatic, obstetric and family history, whose average age was 28.03 ± 5.12 years and was not statistically different from the age of women with a healthy fetus ($p=0.239$). The paper presents the anthropometric data of pregnant women of both groups (body weight, height, body mass index) before pregnancy and before delivery, which corresponded to the average anthropometric parameters of women in Ukraine, with no significant difference in the determined BMI in the groups ($p=0.252$). The multivariate logistic regression model did not reveal the influence of a woman's age and anthropometric data on the occurrence of GDM. The gestational age at the first visit to the obstetric hospital of pregnant women with isolated fetal heart disease was 28.26 ± 8.45 , which was due to the need for prenatal exclusion of other developmental defects and the decision to deliver. The gestational age of pregnant women in the study group was 38.07 ± 0.94 weeks, which was statistically significantly different from the control group ($p=0.002$).

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Новий напрямок у науці і техніці

Публікації:

- Дудеріна, Ю., Келихевич, С. ., Говсєєв, Д., & Галаган, В. (2023). МОРФОЛОГІЧНІ ТА ІМУНОГІСТОХІМІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЛАЦЕНТИ ТА ПЛАЦЕНТАРНОГО ФАКТОРУ У ПОРОДІЛЬ З ІЗОЛЬОВАНИМИ ВРОДЖЕНИМИ ВАДАМИ СЕРЦЯ У НОВОНАРОДЖЕНОГО . Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина, 12(3(45)), 48–54. <https://doi.org/10.24061/2413-4260.XII.3.45.2022.7>
- Galagan, V. O., Dudierina, Y. V., & Pavlova, A. O. (2022). Prenatal Diagnosis of Chromosome 22q11.21 Microduplication Syndrome in a Fetus with Congenital Malformation of the Cardiovascular System: Case Report. Ukrainian Journal of Cardiovascular Surgery, 30(3), 98-103. [https://doi.org/10.30702/ujcvs/22.30\(03\)/GD037-98103](https://doi.org/10.30702/ujcvs/22.30(03)/GD037-98103)

- Dudierina , Y., Govsieiev , D., Galagan , V., & Kurkevych , A. (2021). CLINICAL CHARACTERISTICS OF PREGNANT WOMEN WITH ISOLATED CONGENITAL HEART DEFECTS IN THE FETUS. Medical Science of Ukraine (MSU), 17(4). <https://doi.org/10.32345/2664-4738.4.2021.08>
- Duderina YV. (2023). Placental factors in pregnant women with isolated heart disease of the fetus. Ukrainian Journal of Perinatology and Pediatrics. 3(95): 6-11.

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0122U001307

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Говсеєв Дмитро Олександрович
2. Dmytro O. Govsieiev

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9669-0218

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Руденко Надія Миколаївна
2. Nadiia M. Rudenko

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скрипченко Наталія Яківна

2. Nataliia Y. Skrypchenko

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2849-8499

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені академіка О. М. Лук'янової Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012022

Місцезнаходження: вул. П. Майбороди, буд. 8, Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савчук Тетяна Василівна

2. Tetiana V. Savchuk

Кваліфікація: к.мед.н., доц., 14.03.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7218-0253

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дука Юлія Михайлівна

2. Yuliya M. Duka

Кваліфікація: д. мед. н., доц., 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1558-9850

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, Дніпро, Дніпровський р-н., 49044, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Лакатош Володимир Павлович

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

Лакатош Володимир Павлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Паливода Роман

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна