Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000036

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-01-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубей Наталія Василівна
2. Dubey Natalie Vasilivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-10-2005

Спеціальність за освітою: 7.110.104

Місце роботи здобувача: Інститут патології крові та трансфузійної медицини Академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 02012088

Місцезнаходження: 79044, Україна, м.Львів, вул. Генерала Чупринки, 45

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.04

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: Інститут патології крові та трансфузійної медицини Академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 02012088

Місцезнаходження: 79044, Україна, м.Львів, вул. Генерала Чупринки, 45

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Особливості нейроендокринної регуляції кальцієвого обміну у новонароджених дітей від матерів із залізодефіцитною анеміє.

2. Peculiarities ofvendocrine regulation of caltium metabolism in newborn from mother with iron deficiency anemia.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: ендокринна система та кальцієвий обмін в ранньому неонатальному періоді у дітей, народже-них матерями із ЗДА. Мета дослідження: удосконалити методи корекції періоду адаптації у дітей раннього неонатального періоду, народже-них матерями із залізодефіцитною анемією, на основі ви-вчення особливостей нейроендокринної регуляції кальцієво-го обміну та гормонів грудного молока Методи дослідження: клінічний, лабораторний (гемато-логічний, біохімічний і радіоімунний) та інструментальний методи дослідження. Практичне значення отриманих результатів: вста-новлена можливість використання гормональних показників сироватки крові немовлят, народжених матерями із ЗДА, і грудного молока в динаміці лактації для об'єктивної оцінки кальцієвого обміну у ранньому неонатальному періоді. Па-раметри ендокринної регуляції кальцієвого обміну у доно-шених дітей в ранньому неонатальному періоді є

інформати-вними критеріями зрілості і задовільного перебігу адапта-ційного періоду. Групою ризику по виникненню зривуадап-таційних процесів у ранньому неонатальному періоді є недо-ношені новонароджені, особливо ті, які народилися у геста-ційному віці менше 28 тижнів. Враховуючи, що грудне мо-локо містить ряд кальційрегулюючих гормонів у високих концентраціях і, попадаючи в шлунково-кишковий тракт, вони беруть участь в обміні кальцію, слід рекомендувати прикладення немовлят до грудей ще в пологовій залі. Нові дані про гормональний склад грудного молока можуть бути використані для створення біологічно активних добавок до молочних сумішей для дітей грудного віку. Наукова новизна отриманих результатів: вперше на достатньо великому клінічному матеріалі вивчені особливо-сті нейроендокринної регуляції кальцієвого обміну у дітей раннього неонатального періоду, народжених матерями із ЗДА, яка безпосередньо бере участь в адаптаційних проце-сах. Встановлено, що у кальційрегулюючому гормональному профілі немовлят, народжених матерями із ЗДА, відбува-ються принципово нові якісні і кількісні зміни. Отримані да-ні розширюють діапазон сучасних уявлень про порушення кальцієвого обміну у цієї категорії дітей і відкривають нову перспективу в корекції цих зрушень. Виявлена тісна залеж-ність нейроендокринної регуляції кальцієвого обміну від ступеня зрілості новонародженого. Вперше вивчена роль го-рмонів грудного молока в регуляції кальцієвого обміну у ді-тей раннього неонатального періоду, народжених матерями із ЗДА. Встановлено, що існує дотація лактогенних гормо-нів, які беруть участь в регуляції кальцію у немовлят, наро-джених матерями із ЗДА. З нових позицій оцінена регуляторна роль грудного молока для дітей раннього неонатального періоду, народжених ма-терями із ЗДА. Ступінь впровадження: результати роботи впроваджені у роботу консультативної поліклініки Інституту патології крові та трансфузійної медицини АМН України (м. Львів), Львівських обласної дитячої клінічної лікарні "ОХМАТ-ДИТ", обласної дитячої спеціалізованої клінічної лікарні, мі-ської дитячої клінічної лікарні та комунальної міської кліні-чної лікарні №5, що підтверджено актами впровадження. Сфера використання: медицина, педіатрія.

2. Object of the research: Endocrine system and calcium me-tabolism in early neonates from mothers with IDA. Purpose of the research: To improve the methods for correction of adaptation period in children of early neonate age born from the mothers with iron-deficiency anemia based on the study of neuroendocrine regulation of calcium metabolism and breast milk hormones. Methods of the research: Clinical, laboratory (hematological, biochemical, radioimmune) and instrumental studies. Practical significance of the obtained findings: The possibility to use hormonal parameters of the blood serum in infants born from the mothers with IDA and breast milk during lactation for objective assessment of calcium metabolism in neonates. The parameters of endocrine regulation of calcium metabolism in mature infants in an early neonatal period are informative criteria of maturity and satisfactory course of adaptation period. A risk group of adaptation failure in early neonatal period includes immature newborns, in particular, born at the age <28 weeks of gestation. Taking into account that the breast milk contains high concentrations of a number of calcium-regulating hormones and they take part in calcium metabolism in the gastrointestinal tract, the newborns should be given the breast milk in the delivery room. The new data about the hormonal state of the breast milk can be used for creation of biologically active additives to the milk mixtures. Novelty: For the first time, great clinical material was used to study the characteristics of neuroendocrine regulation of calcium metabolism in children of early neonatal period born from the mothers with IDA, which participates in adaptation processes. It was established that in calcium-regulating hormonal profile of newborns from mothers with IDA, new qualitative and qualitative changes take place. The obtained data expand the range of modern ideas about the disturbances of calcium metabolism in these children and open a new perspective in correction of these shifts. Correlation of neuroendocrine regulation of calcium metabolism and the degree of the newborn maturity. For the first time, the role of breast milk hormones Degree of introduction: The findings of the research were introduced to the work of outpatient department of Institute for Blood Pathology and Transfusion medicine (Lviv), Lviv Regional Children's Hospital "OHMADET", Regional Children's Specialized Clinical hospital, City Children's Clinical Hospital and Hospital No. 5, which is proved by acts of intro-duction. Sphere of application: Medicine, pediatrics.

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. Новак Василь Леонідович
2. Novak Vasyl' Leonidovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.31

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. Одинець Юрій Васильович
2. Одинець Юрій Васильович

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. Коржинський Юрій Степанович
2. Коржинський Юрій Степанович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Біловол Олександр Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Біловол Олександр Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.