Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U003601

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ячник Ігор Миколайович
2. Yachnyk Igor

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.30

Назва наукової спеціальності: Анестезіологія та інтенсивна терапія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2016

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.613.02

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: Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.44

Тема дисертації:

1. Рання діагностика органної недостатності у дітей з септичними ускладненнями.
2. Early diagnosis of organ failure in children with septic complications.

Реферат:

1. Дисертація присвячена актуальній задачі - ранній діагностиці органної недостатності на тлі септичних станів у дітей. На підставі аналізу результатів обстеження та інтенсивної терапії 264 дітей з синдромом системної запальної відповіді та сепсисом, було встановлено теоретичне узагальнення та практичне вирішення вдосконалення інтенсивної терапії та підвищення її ефективності у цих дітей. Розширено традиційну практику дослідження пацієнтів із сепсисом за рахунок втілення кількісного визначення С-реактивного протеїну (С-РП), прокальцитоніну, прозапальних медіаторів, показників клітинного імунітету, протеїну S-100 та використання науково обґрунтованих реперних позицій прийняття рішення, що дозволяє раніше виявити тяжкий перебіг сепсису і прийняти відповідне терапевтичне рішення. На підставі отриманих даних розроблено критерії прогнозування та діагностики органних розладів за допомогою визначення розширеного пакету лабораторного обстеження дітей із сепсисом і ССЗВ за рахунок включення в нього С-РП, прокальцитоніну, IL-2, IL-6, IL-8, TNF , показників клітинного імунітету, протеїну S-100. Це збільшує

діагностичну можливість визначення сепсису і тяжкого сепсису, для якого характерна дисфункція органів і систем. В якості інформативності, швидкості та доступності можна застосовувати кількісний показник С-РП. Для ефективності призначеної антибактеріальної терапії обґрунтовано використання прокальцитонін-орієнтованого протоколу. Для перебігу сепсису та прогнозування летальності доцільно визначати рівень IL-2 та IL-8. З метою виділення пацієнтів з імунопаралічем ефективні показники клітинного імунітету: кількість В-лімфоцитів, Т-хелперів, співвідношення CD4/CD8 та, традиційно, кількість лейкоцитів. Визначення протеїну S-100 у пацієнтів із ризиком виникнення енцефалопатії. При цьому, лише за рахунок застосування прокальцитонін-орієнтованої антибактеріальної терапії на фоні науково обґрунтованої інтенсивної терапії сепсису можна зменшити летальність на 3,8 %.

2. The dissertation is devoted to the tasks of early diagnosis of organ failure on the background of septic conditions in children. Based on the analysis of the survey and 264 of intensive therapy of children with systemic inflammatorty response syndrome and sepsis, it was found theoretical generalization and practical solution to the improvement of intensive therapy and its effectiveness these children. Expanded the traditional practice of study patients with sepsis seth for the introduction of quantitative determination of C-reactive protein (C-RP), procalcitonin, proinflammatory mediators, indices of cellular immunity, protein S-100 and the use of scientifically based reference positions of decision making, that allows us to detect a severe course of sepsis and take appropriate therapeutic decision. On the basis of the obtained data has developed criteria for the prediction and diagnostic organic disorders using the definition of the extended package of laboratory examination of children with sepsis and SIRS for the inclusion of C-RP, procalcitonin, IL-2, IL-6, IL-8, TNF , indicators of cellular immunity, protein S-100. This increases the diagnostic capability of definition of sepsis and severe sepsis, which is characterized by the dysfunction of organs and systems. As information content, speed and availability you can apply is a quantitative indicator of C-RP. For effectiveness of prescribed antibiotic therapy justified the use of procalcitonin-based Protocol. For the course of sepsis and predict mortality is useful to define the level of IL-2 and IL-8. In order to isolate patients with immunoparalysis effective indicators of cellular immunity: the number of B-lymphocytes, T-helper cells, the ratio CD4/CD8 and traditionally the number of leukocytes. Detection of protein S-100 in patients at risk of encephalopathy. Thus, only through the use of procalcitonin-based antibiotic therapy on the background of scientifically based intensive therapy of sepsis can reduce mortality of 3,8 %.

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. Біляєв Андрій Вікторович

2. Biljaev Andry Viktorovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30, 14.01.30

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. Георгіянц Маріне Акопівна
2. Георгіянц Маріне Акопівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30, 14.01.30

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. Снісарь Володимир Іванович
2. Снісарь Володимир Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30, 14.01.30

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	Шлапак Ігор Порфирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Шлапак Ігор Порфирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.