

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U100317

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новаківський Володимир Валерійович

2. Novakivskyyy Volodymyr

Кваліфікація: к. мед. н.

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.37

Назва наукової спеціальності: Нефрологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-01-2020

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: ТОВ "Фрезеніус Медікал Кер Україна"

Код за ЄДРПОУ: 33737695

Місцезнаходження: пр-т 40-річчя Жовтня, 7, к.131, м. Київ, Київ, 03039, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.565.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут нефрології Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 26168139

Місцезнаходження: вул. Дегтярівська 17-В, м. Київ, Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут нефрології Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 26168139

Місцезнаходження: вул. Дегтярівська 17-В, м. Київ, Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.36

Тема дисертації:

1. Прогнозування ефективності та оптимізація лікування анемії еритропоез стимулюючими засобами тривалої дії у хворих, які лікуються методом гемодіалізу
2. Predicting the effectiveness and optimization of anemia treatment with long-acting erythropoiesis-stimulating agents in hemodialysis patients

Реферат:

1. За результатами ретроспективного аналізу даних 237 хворих створено прогностичну модель резистентності до тривалого активатора рецепторів еритропоетину та визначено індивідуальні фактори ризику, якими є: ІМТ $\leq 20,5 \text{ kg/m}^2$, іПТГ сироватки $> 665 \text{ пг/мл}$, концентрація сечовини до діалізу $> 17,6 \text{ ммоль/л}$, об'єм гіпергідратації, розрахований за показником ОН/ECW (BCM) $\geq 16 \%$ та сатурація трансферину $\geq 41\%$. Результати проспективного дослідження даних 137 пацієнтів з ХХН V Д ст. підтвердили працездатність статистичної моделі прогнозування резистентності до еритропоез стимулюючих засобів тривалої дії, створеної за допомогою ретроспективного аналізу. Розроблено алгоритм ідентифікації ГД хворих з ризиком резистентності до еритропоез стимулюючих засобів тривалої дії, що дозволить

оптимізувати їх лікування.

2. The research methodology consisted of two main parts: retrospective and prospective. 237 hemodialysis (HD) patients were included in the retrospective analysis - 108 .119/137 (87%) patients were treated with HD before transferring to hemodiafiltration (HDF). According to the prescribing of long-acting erythropoietin-stimulating agents (ESA), the examined patients were distributed as follows: 79 (58%) received CERA, 26 (19%) were treated with darbepoetin- α , and 32 (23%) patients did not receive any ESA. The results of the prospective research confirmed the efficiency of the statistical model of the ESA resistance prognostication among HD patients, created using a retrospective analysis of the study. Thus, the presence of hyperhydration in HD patients increased the risk of ESA resistance twofold, bodyweight decrease ≤ 20.5 kg/m² almost 7 times, increase of iPTH by more than 665 pg/ml by 1.6 times, transferrin saturation $\leq 41\%$ in 2 times. The odds ratio of ESA resistance in the case of amlodipine use increased 1.8-fold, but it was decreased by 0.5 times when alfacalcidol was prescribed. Based on easily available clinical parameters and routine laboratory markers, a prognostic model of ESA resistance in HD patients was proposed.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Степанова Наталя Михайлівна

2. Stepanova Natalia

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.37

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. Мартинюк Лілія Петрівна
2. Martyniuk Liliia Petrivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.02

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. Топчій Іван Іванович
2. Topchiy Ivan

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.11

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**

Колесник Микола Олексійович

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

Колесник Микола Олексійович

