

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U005212

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-12-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кротова Вікторія Юріївна

2. Krotova Viktoriya Yu.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.36

Назва наукової спеціальності: Гастроентерологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-12-2019

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

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 08.601.02

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.30

Тема дисертації:

1. Якість життя хворих на артеріальну гіпертензію в залежності від вегетативного статусу та когнітивної дисфункції.
2. The quality of life of patients with arterial hypertension, depending on the vegetative status and cognitive dysfunction

Реферат:

1. Дисертацію присвячено обґрунтуванню необхідності ранньої діагностики когнітивних порушень у хворих на контрольовану артеріальну гіпертензію II стадії та оптимізації лікування на підставі дослідження мозкового судинного резерву, когнітивних функцій, статусу вегетативної нервової системи, якості життя. Доведена необхідність раннього визначення показників когнітивних функцій у хворих на артеріальну гіпертензію. Визначено, що найбільш інформативним та раціональним у реальній лікарській практиці є дослідження когнітивних функцій за шкалою MoCA у порівнянні з іншими методиками нейропсихологічного

тестування. Щодо діагностики ранніх ознак ушкодження головного мозку та когнітивних порушень при артеріальній гіпертензії, а також моніторингу ефективності медичної реабілітації рекомендовано впроваджувати використання функціональних дихальних проб з визначенням мозкового судинного резерву за даними індексу вазомоторної реактивності при транскраніальній доплерографії магістральних артерій голови та шиї. Встановлено, що призначення працюючим хворим на артеріальну гіпертензію з когнітивними порушеннями ноотропного засобу фенібут додатково до базисної терапії артеріальної гіпертензії сприяє покращенню стану вегетативної нервової системи на 58,1 % ($p < 0,001$), зниженню рівня тривоги та покращення уваги у 80 % досліджуваних, але не впливає на показники когнітивних функцій та якість життя. Натомість додаткове призначення фіксованої комбінації ноотропу фенібуту та антихолінергічного засобу іпідакрину у порівнянні з додатковим призначенням ноотропу пірацетаму, сприяє покращенню когнітивних функцій за методикою MoCA (на 12,8 %, $p < 0,001$), а також якості життя (шкала SF-36) за показником загального здоров'я, який зріс у 2,2 рази ($89,20 \pm 2,84$ балли, $p < 0,001$), що асоціювалось з поліпшенням мозкового кровотоку за даними індексу вазомоторної реактивності середньої мозкової артерії при транскраніальній доплерографії (на 22,0 %, $p < 0,001$).

2. The dissertation is devoted to the substantiation of the necessity of early diagnosis of cognitive impairment in patients with stage II arterial hypertension and optimization of treatment based on the study of the cerebrovascular reserve, cognitive functions, the status of the autonomic nervous system, and the quality of life. The necessity of early detection of indicators of cognitive functions in patients with arterial hypertension of stage II as a marker of brain damage - a target organ of the risk of development of cardiovascular events is proved. It is determined that the most informative and rational in real medical practice is the study of cognitive functions on the scale of MoCA in comparison with other methods of neuropsychological testing. It is recommended for the diagnosis of early signs of brain damage and cognitive impairment in arterial hypertension as well as monitoring of the effectiveness of medical rehabilitation to introduce the use of functional respiratory tests with the definition of the cerebrovascular reserve according to the data of the vasomotor reactivity index. It is suggested when determining the high variability of systolic blood pressure according to DMBP (probability of development of CD exceeds 50 %, high risk, if the degree of variability of SBP in the daytime is more than 12 mm Hg and at night - more than 10 mm Hg as critical levels) and elevated level of personal anxiety in patients with arterial hypertension of stage II to prescribe phenibut 1000 mg per day for at least 1.5 months. When establishing non-dementia cognitive dysfunction in patients with stage II arterial hypertension, it is advisable, in addition to personalized antihypertensive therapy, to prescribe neuroprotective agents that affect memory, attention, and speed of sensorimotor reactions in order to improve cognitive function, namely, a fixed combination of phenibut and ipidacrine (300 mg/5 mg) three times a day for 1.5 months to stop the progression of cognitive dysfunction, reduce anxiety and improve quality of life.

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. Хомазюк Тетяна Анастасіївна
2. Khomaziuk Tetiana A.

Кваліфікація:

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. Михайловська Наталія Сергіївна
2. Mykhailovska Nataliia S.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міщенко Лариса Анатоліївна
2. Mishchenko Larysa A.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курята Олександр Вікторович

2. Kurjata Oleksandr V.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваль Олена Акіндинівна

2. Koval Olena A.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

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

Степанов Юрій Миронович

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

Степанов Юрій Миронович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.