

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004691

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-12-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бахарева Лариса Володимирівна

2. Bakhareva Larysa Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.15

Назва наукової спеціальності: Нервові хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-11-2005

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Запорізький інститут удосконалення лікарів

Код за ЄДРПОУ: 02011957

Місцезнаходження: 6900 м.Запоріжжя бул.Вінтер,9

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.613.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, 9, м. Київ, Київська обл., 04112, 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:** Запорізький інститут удосконалення лікарів

**Код за ЄДРПОУ:** 02011957

**Місцезнаходження:** 6900 м. Запоріжжя бул. Вiнтер, 9

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.51

**Тема дисертації:**

1. Діагностичне значення клініко-параклінічних особливостей атеросклеротичних оклюзійно-стенотичних уражень екстракраніальних сегментів сонних артерій для вибору тактики лікування.
2. The diagnostic meaning of clinical and paraclinical peculiarities of atherosclerotic occlusive stenotic pathologies of internal carotid arteries for choosing the treatment tactics.

**Реферат:**

1. У дисертації приведені теоретичне узагальнення і нове рішення актуальної наукової задачі - на підставі оцінки особливостей клініки, стану церебральної гемодинаміки, цереброваскулярного резерву, ехоморфоструктури атеросклеротичної бляшки і даних морфологічного дослідження резектованих сегментів артерій, розроблений диференційований підхід до показань до хірургічного лікування хворих судинно-мозковою недостатністю, обумовленої стенозом ВСА. В результаті проведених досліджень було виявлено, що клінічні прояви судинно-мозкової недостатності в хворих з атеросклеротичним стенозом ВСА не мають визначеної залежності від збільшення ступеня стенозу і до 70 % спостережень обумовлені помірними (50-70%) стенозами. Доказано, що клінічні прояви ішемії мозку при атеросклеротичному стенозі внутрішньої сонної артерії корелюють з ехоморфологією атеросклеротичної бляшки: у "симптомних" хворих

(із транзиторними ішемічними атаками і завершеним інсультом) у 81% виявлені ембологенні бляшки, у "асимптомних" хворих (з безсимптомним плином і дисциркуляторною енцефалопатією) у 80% виявлені щільні бляшки, що вказує на провідну роль артеріо-артеріальної емболії в патогенезі розвитку церебральної ішемії. Алгоритм скрінінгового дослідження хворих судинно-мозковою недостатністю, обумовленою патологією брахіоцефальних артерій, ґрунтується на даних клінічних досліджень, пальпації й аускультатії брахіоцефальних судин, даних ультразвукового дослідження з оцінкою цереброваскулярного резерву і дуплексного сканування. Каротидна ендартеректомія показана хворим з помірними (від 50 до 70%) стенозами внутрішньої сонної артерії і ембологенними (м'якими і гетерогенними) бляшками, що має високий ризик розвитку порушення мозкового кровообігу, незалежно від стадії ішемії мозку. У зв'язку з відсутністю лікувального ефекту і високою питомою вагою летальних ісходів у віддаленому післяопераційному періоді операція каротидної ендартеректомії не показана хворим з помірними і вираженими залишковими явищами завершеного інсульту, при виявленні щільної атеросклеротичної бляшки, незважаючи на виражену (більш 70%) ступінь стенозу внутрішньої сонної артерії. Розроблена програма діагностики і хірургічного лікування хворих судинно-мозковою недостатністю, обумовленою патологією екстракраніальних відділів брахіоцефальних артерій дозволяє одержати безпосередні позитивні результати в 97,7%, віддалені - у 82,8% хворих.

2. There were examined 132 patients with atherosclerotic stenosis of the internal carotid artery (ICA) with different clinical displays. 132 carotid endarterectomies were performed. The thorough neuralgic inspection, ultrasonic dopplerography, transcranial dopplerography with functional tests, the duplex scanning of extracranial arteries, morphological investigation of the removed arteries segments were carried out in all the patients. In 51 cases out of 132 so called hemodynamically significant (more than 70 percent) stenosis of ICA were discovered, out of them 66 per cent were in asymptomatic patients. Hemodynamically insignificant stenosis were discovered in the other 57 cases, 72% of them in symptomatic patients. There were discovered the ultrasonic criteria of evaluating brain bloodflow of patients with pathology of extracranial segment of carotid arteries. By the duplex scanning data there were registered 50 cases of heterogeneous atherosclerotic plaques connected with high risk of embolagenic complications in brain vessels, 81% of which were discovered in patients with transitory ischemic attack and remaining phenomenon of complete cerebral thrombosis stroke. In 43 cases there were discovered echo-dense plaques, 80% of which in asymptomatic patients with discirculatory encephalopathy. The results of ultrasonic and morphological examinations of plaques coincided in 87% of cases. Thus clinical displays don't depend on increasing the degree of internal carotid artery stenosis, but there's direct dependence of clinic stenosis lesions ICA on the morphostructure of plaques. Surgical treatment is performed to the patients with moderate (50-70%) stenosis of ICA with soft and heterogeneous plaques. Surgical treatment is not performed to the patients with strong and moderate neurological deficit after complete cerebral thrombosis stroke with hemodynamically significant stenosis and dense plaques because of high (14,2%) share of deaths and the absence of treatment effect in postoperative period.

**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. Клименко Антоніна Володимирівна
2. Klymenko Antonina Volodymyrivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.15

**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. Мачерет Євгенія Леонідівна
2. Мачерет Євгенія Леонідівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.15

**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. Шевага Володимир Миколайович

2. Шевага Володимир Миколайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.05

**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**

Головченко Юрій Іванович

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

Головченко Юрій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.