Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U103951

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-10-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трач Ольга Олександрівна

2. Trach Olha Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-09-2021

Спеціальність за освітою: 7.12010001 лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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 64.600.03

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Індивідуальна анатомічна мінливість присередньої поверхні потиличної частки великого мозку

2. Individual Anatomical Variability in the Medial Surface of the Occipital Lobe

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена встановленню особливостей індивідуальної анатомічної мінливості морфометричних параметрів потиличних часток великого мозку, борозен та звивин їх присередньої поверхні, вивченню особливостей будови та кровопостачання утворень присередньої поверхні потиличних часток великого мозку. За допомогою комплексу традиційних та сучасних морфологічних методів дослідження, на достатній кількості матеріалу (100 препаратів головного мозку людей (200 півкуль головного мозку), віком від 21 до 95 років обох статей, одержано нові дані морфометричних особливостей будови утворень присередньої поверхні потиличної частки великого мозку з урахуванням індивідуальної анатомічної мінливості. Уперше встановлена залежність мінливості утворень присередньої поверхні потиличної частки великого мозку від будови структур півкуль головного мозку з урахуванням їх морфометричних показників. Суттєво доповнена морфометрична характеристика борозен та звивин присередньої поверхні потиличної частки великого мозку з урахуванням статі й типу черепа у дорослих. Пріоритетним є виконане в роботі встановлення меж коливань розмірів потиличної частки великого мозку,

борозен та звивин її присередньої поверхні з урахуванням статі й типу черепа у дорослих. Уперше доведено, що особливості морфометричних параметрів потиличної частки великого мозку позначаються на морфометричних особливостях борозен та звивин присередньої поверхні цієї частки великого мозку. Встановлена морфометрична асиметрія потиличних часток великого мозку та виявлені особливості будови утворень їх присередньої поверхні у лівій та правій півкулях головного мозку. Уточнені джерела кровопостачання утворень присередньої поверхні потиличної частки великого мозку. Встановлені особливості галуження артеріальних гілок присередньої поверхні потиличної частки великого мозку.

2. Dissertation is devoted to the determination of the individual anatomical variability of the morphometric parameters of the occipital lobes, sulci and gyri of their medial surface, with the study of the structural features and blood supply of the formations of the medial surface of the occipital lobes. Using a complex of traditional and modern morphological research methods on a sufficient amount of material (100 specimens of the human brain (200 cerebral hemispheres), aged 21 to 95 years of both genders), new data on the morphometric features of the formations structure of the medial surface of the occipital lobe have been obtained, taking into account individual anatomical variability. For the first time, the dependence of the variability of the medial surface formations of the occipital lobe on the formations structure of the cerebral hemispheres, taking into account their morphometric parameters, has been identified. The morphometric characteristics of the sulci and gyri of the medial surface of the occipital lobe have been substantially supplemented based on a gender and a type of skull in adults. Priority is given in the thesis to determine the limit of size variation of the occipital lobe, sulci and gyri of its medial surface, considering a gender and a type of skull in adults. It was proved for the first time that the features of the morphometric parameters of the occipital lobe affect the morphometric features of the sulci and gyri of the medial surface of this occipital lobe. The morphometric asymmetry of the occipital lobes has been established and the structural features of their medial surface lumps in the left and right hemispheres of the brain have been revealed. The sources of blood supply to the medial surface formations of the occipital lobe have been specified. The features of the branching of the medial surface arteries of the occipital lobe have been established. The new data obtained in the study complement the current understanding of the individual anatomical variability of the medial surface of the occipital lobes. Data on the range of individual anatomical variability of the medial surface formations of the occipital lobes, their arteries can be used in a neurosurgical clinic. The data obtained can be used in neurophysiology in order to determine the physiological characteristics of cytoarchitectonic areas of the cortex with the medial surface of occipital lobes and to clarify their functional features; in neurology, in neuromorphology, in the pathoanatomical service, and in the forensic medical examination in order to identify pathological processes in the occipital lobes, detailing the areas of brain damage. Defined morphometric features of the sulci and gyri of the medial surface of the occipital lobes subject to a craniotype and a gender in a wide age range should be taken into account when conducting a tomographic study of the occipital lobes and endbrain as a whole. The results of the study significantly supplement the existing understanding of the patterns of blood supply to the occipital lobes with their medial surface, which is necessary when performing surgical interference on the cerebral hemispheres.

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. Шиян Денис Миколайович

2. Shyian Denys Mykolaiovych

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.01

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. Жураківська Оксана Ярославівна

2. Zhurakivska Oksana Yaroslavivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.01

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. Хмара Тетяна Володимирівна

2. Khmara Tetiana Volodymyrivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.01

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 Сорокіна Ірина Вікторівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сорокіна Ірина Вікторівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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