

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0504U000248

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-05-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Макар Богдан Григорович

2. Makar Bogdan Grigorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 22-04-2004

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Буковинська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: 58000, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони навколишнього природного середовища та ядерної безпеки 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:**

**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:** Буковинська державна медична академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02010971

**Місцезнаходження:** 58000, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони навколишнього природного середовища та ядерної безпеки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.41.35

**Тема дисертації:**

1. Становлення і топографо-анатомічні взаємовідношення стінок носа із суміжними структурами в постнатальному онтогенезі людини.

2. Forming and Topographo-Anatomical Correlations of the Nasal Walls with the adjacent Structures during Postnatal Human Ontogenesis.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: 220 препаратів носової ділянки трупів людей різних вікових періодів, 80 рентгенограм і 30 комп'ютерних томограм. Мета дослідження: комплексне вивчення хронологічних закономірностей морфогенезу і синтопічних взаємовідношень структур носової ділянки із суміжними утвореннями в постнатальному періоді онтогенезу людини. Методи дослідження та апаратура: макроскопічні, мікроскопічні, звичайне і тонке препарування, реконструювання, ін'єкційні, рентгенографічні, комп'ютерна томографія, морфометричні, статистичні методи. Теоретичні і практичні результати, новизна: Результати дослідження можуть бути застосовані для оцінки ступеня розвитку носової ділянки, особливо в ранньому дитячому віці, і діагностики відхилень від нормального розвитку з подальшою хірургічною корекцією. Описані особливості відхилень у будові носо-сльозової протоки, які можуть призвести до розвитку

дакріоциститу в новонароджених, вказують на обов'язкову участь оториноларинголога в ліквідації даної патології. Топографо-анатомічні особливості крило-піднебінного вузла і розташування нервів у задній ділянці стінок носа слід враховувати при хірургічних маніпуляціях на них. Морфологічні зміни стінок носа в людей літнього та старечого віку є важливими для з'ясування патогенезу можливих ускладнень з боку суміжних органів, вибору правильної тактики терапевтичного чи хірургічного лікування різноманітних захворювань у ділянці носа зазначеної категорії людей. На основі морфологічних досліджень запропоновано метод хірургічного лікування рубцевих стенозів носо-сльозової протоки. Вперше за допомогою адекватних морфологічних методів проведено комплексне дослідження особливостей будови і становлення топографії стінок носа та суміжних з ними структур упродовж постнатального періоду онтогенезу людини. Простежено динаміку змін форми та розмірів складових стінок носа в різні вікові періоди. З'ясовані та описані топографо-анатомічні взаємовідношення стінок носа із суміжними структурами, визначені їх морфологічні зміни в будові, мінливості, періоди інтенсивного та сповільненого росту, особливості синтопії судинно-нервових елементів у різні вікові періоди. Виділена окрема стадія носових розтворів, що може бути використано при складанні нової систематизації вад розвитку носової ділянки. Морфологічно обґрунтовано запропоновані нами деякі оперативні втручання в носовій ділянці і суміжних структурах. Ступінь впровадження: отримані результати впроваджені в навчальний процес на кафедрах морфологічного профілю ВУЗів України та ЛОР-відділеннях обласних і міських лікарень України. Сфера (галузь) використання: морфологія, оториноларингологія, офтальмологія.

2. 220 specimens of the nasal portion of human corpses of different age periods, 80 roentgenograms and 30 computer tomograms. Objectives: a complex study of chronological regularities of morphogenesis and syntopic correlations of the nasal portion structures with the adjoining formations during the postnatal period of human ontogenesis. Methods of investigation and equipment: macroscopic, microscopic, common and fine anatomization, reconstruction, injection, roentgenographic, morphometric, statistical methods. Theoretical and practical value of the obtained findings: The results of the investigation may be used to estimate a developmental stage of the nasal region, especially in the early age, and to diagnose possible deviations from physiological development with the following surgical correction. The described peculiarities of deviations in the structure of the nasal-lacrimal duct, that may result in the development of dacryocystitis in newborns, are indicative of an obligatory participation of an otorhinolaryngologist in the liquidation of the given pathology. Topographic-anatomical peculiarities of the alipalatal node and nerve location in the posterior nasal walls should be considered in case of surgical manipulations on them. Morphological changes of the nasal walls in aged and old people are rather important to understand pathogenesis of possible complications from the adjoining organs, to choose a correct tactics of therapeutic and surgical treatment of various diseases in the nasal region of the above mentioned category of people. On the basis of morphological examinations we have introduced surgical method of treatment of cicatricial stenoses of the nasal-lacrimal duct. Scientific novelty of the obtained results : for the first time by means of adequate morphological methods a comprehensive investigation of structural and developmental peculiarities of the nasal wall topography and adjoining structures in the postnatal period of human ontogenesis has been conducted. The dynamics of changes of the shape and size of the nasal walls in different age periods has been observed. Topographic-anatomical interrelations of the nasal walls with the adjoining structures have been found and described, their morphological changes in the structure, variability, periods of intensive and slow development, peculiarities of syntopy of the vascular-nervous elements in different age periods have been determined. A separate stage of the nasal passages has been found that may be used in the completion of a new systematization of the development in the nasal walls pathology. The introduced surgical interventions in the nasal region and adjoining structures have been morphologically substantiated. The extent of introduction: The results of the investigation have been introduced into the teaching process of the Departments of Human Anatomy and Topographic Anatomy and Operative Surgery of medical higher schools and into the practice of ENT divisions of Ukraine's regional and municipal hospitals. Sphere of application : medicine, anatomy, surgery, otorhinolaryngology, ophthalmology.

**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. Круцяк Володимир Миколайович

2. Krucak Volodimir Mikolaevich.

**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. Бобін Володимир Вілторович

2. Бобін Володимир Вілторович

**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. Черкасов Віктор Гаврилович

2. Черкасов Віктор Гаврилович

**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. Пикалюк Василь Степанович

2. Пикалюк Василь Степанович

**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**

Лупир Віктор Михайлович

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

Лупир Віктор Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.