Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001550

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-04-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Азізов Елвін Гусейнхан огли

2. Azizov Elvin Huseinkhan ohly

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.19

Назва наукової спеціальності: Оториноларингологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-2014

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.611.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут отоларингології ім. проф. О. С. Коломійченка НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011870

Місцезнаходження: Вул. Зоологічна, 3, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.54

Тема дисертації:

1. Оптимізація хірургічного лікування хворих на ускладнені синусити з використанням фотогемотерапії
2. Optimization of the complicated sinusitis surgical treatment with photohemotherapy method application

Реферат/анотація:

1. Обстежено 102 хворих ускладненими синуситами з показаннями до оперативного лікування. Встановлено, що сучасними особливостями ускладнених синуситів є молодий вік хворих, переважання хронічних форм захворювання над гострими, наявність інтоксикаційних скарг, локального больового симптому, змін в неврологічному статусі, минущих змін в орбіті, наявність рідини, чужорідного тіла, змін кістки за даними СКТ, а також необхідність санації 2-х і більше синусів. Розроблено спосіб прогнозування ускладненого перебігу синуситів. У структурі ускладнених синуситів з показаннями до оперативного лікування доцільно виділити групу пацієнтів з наявністю місцевих ускладнень та групу хворих з ускладненим патогенезом і плином синуситу. В першій групі переважаючим ускладненням визнаний простий періостит, у другій групі висока питома вага вторинних синуситів і сполучених змін нервової системи. Встановлено, що операційний стрес здійснює односпрямований вплив на всі досліджувані складові гомеостазу як у пацієнтів з УС, так і у

планових хворих.Виявлено зниження АКТГ і кортизолу, процентного вмісту еозинофілів і лімфоцитів, рівня Т-загальних і Т-хелперів при підвищенні вмісту "0"-лімфоцитів, лейкоцитів, ІЛ -1РА і ФНП-. ? в першу добу після операції. Розроблено схему фотогемотерапіі з попереднього проведенням 2 та певною кратністю в післяопераційному періоді сеансів УФОК з метою корекції впливу операційної травми (заявка на патент). На тлі фотогемотерапії виявлені позитивні зміни вже до операції:зниження вихідного рівня АКТГ і кортизолу, підвищення вмісту гемоглобіну та еритроцитів, Т-загальних і Т-хелперів, якісних показників фагоцитозу при зниженні частки "0"-лімфоцитів, рівня ІЛ-1РА і ФНП-?, що супроводжується нормалізацією клінічних показників. Під впливом операційного стресу мала місце відмінна динаміка збільшення вмісту АКТГ і кортизолу при відсутність стресової реакції за морфологічним складом периферичної крові, негативного впливу операційного стресу на імунну систему і цитокіновий профіль.

2. The study involved 102 patients having complicated sinusitis with indications for surgical treatment. It has been established that complicated sinusitis features comprised young age of patients, prevalence of the disease chronic form over acute form, intoxication complaints, local pain symptom, neurological status changes, transient changes in the orbit, presence of liquid, a foreign body, bone changes according to spiral computed tomography, as well as the need for sanitation of 2 or more sinuses. The complicated sinusitis course forecasting method was developed. In terms of complicated sinusitis structure, it proved expedient to distinguish a group of patients with local complications and a group of those with complicated pathogenesis and sinusitis course. Regarding the first group the predominant complication was simple periostitis, whereas in terms of the second group secondary sinusitis and related changes in the nervous system showed high proportion. It has been established that surgical stress produces unidirectional effect on all the studied homeostasis components in both patients with complicated sinusitis and those undergoing planned treatment. The first day after surgery was characterized by decrease of adrenocorticotropic hormone (ACTH) and cortisol content level, as well as percentage of eosinophils and lymphocytes, level of T-cells and T-helper cells along with increasing content of 0-lymphocytes, white blood cells, IL-1RA and TNF-.. Methods of conducting preliminary 2 UBI sessions aimed at surgical stress impact correction have been developed (patent pending). Against the background of photohemotherapy positive changes were observed even prior to surgery as follows: ACTH and cortisol baseline level decrease, increase of haemoglobin and red blood cell count, level of T-cells and T-helper cells, qualitative phagocytosis indices along with decreasing content of 0-lymphocytes, IL-1RA and TNF- ? level prompting normalization of clinical indicators. Secondary to surgical stress the excellent dynamics regarding ACTH and cortisol content increase was observed along with no stress response in terms of peripheral blood morphological composition and negative surgical stress impact on the immune system and the cytokine profile.

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. Гарюк Григорій Іванович

2. Hariuk Hryhorii Ivanovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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. Безшапочний Сергій Борисович

2. Безшапочний Сергій Борисович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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. Пухлік Сергій Михайлович

2. Пухлік Сергій Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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 Розкладка Анатолій Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Розкладка Анатолій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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