Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U000427

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-02-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Друмова Аліна Миколаївна

2. Drumova Alina

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: 01-02-2019

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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 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: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.54

Тема дисертації:

1. Діагностика та лікування хронічних постімплантаційних гайморитів

2. Diagnosis and treatment of chronic post-implantation maxillary sinusitis

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено оптимізації діагностики, лікування, профілактики і метафілактики хронічних постімплантаційних гайморитів на основі вивчення етіопатогенетичних механізмів розвитку. В результаті проведених досліджень та аналізу отриманих показників: визначено характерні КРТ, денситометричні ознаки і показники об'єктивної наявності ХПГ; встановлено, що при даній патології превалюють проліферативні процеси в порожнині гайморової пазухи; порівняльний аналіз таксономічного спектру показав, що при ХПГ в культуральних штамах превалює монокомпонентна флора (70%) сапрофітні або умовно патогенні мікроорганізми в невисокому ступені концентрації; при ХПГ імунологічний антиінфекційний компонент в крові виражений незначно, проте рівень прозапальних цитокінів достовірно вище (в 2,5 рази), ніж при ХОГ. На підставі результатів наших досліджень нами запропонована наступна схема етіопатогенетичного лікування ХПГ: імуномодулятор ММТТ + метаболітотропік аскорбінова кислота + фітопрепарат BNO-1985 + бісфосфонат ДСМБК. Проведені клінічні дослідження показали відсутність

необхідності застосування в лікуванні ХПГ антибактеріальних препаратів у період загострень, підвищення ефективності лікування та скорочення терміну на 5,1±1,1 діб.

2. Urgency of the topic. Chronic post-implantation maxillary sinusitis (CPMS) develops as a result of intraosseal dental prosthetics of the alveolar process of the upper jaw and differs significantly from chronic odontogenic maxillary sinusitis (COMS). As clinical observations have shown, the basis of the process of pathogenesis is primarily not the banal infection of the maxillary sinus and the initiation of acute, subacute and/or chronic inflammation, but a significant local immunological conflict (decrease in transplantation immunity) due to the presence of a foreign body (implant, fixing membranes) in the region of the sinus of Highmore lower floor. As a result, at first a dystrophic, and later a chronic inflammatory process develops in the region of the maxillary sinus, whereas numerous implants of the mandible (3 and more), practically do not give such kind of complications. The materials of the thesis are based on the results of the diagnosis, treatment and monitoring of 157 patients who were observed in the clinic of the Department of Otorhinolaryngology of Odesa National Medical University from 2013 to 2016. Of the 157 patients consisting of 83 women and 75 men aged 30-75, there was I main group of 56 patients with CPMS, 2 main group of 60 patients with COMS, 1 control group of 12 practically healthy volunteers who were examined for sanatorium treatment, 2 control group of 29 patients was without clinical manifestations and complaints after performed dental implantation. As a result of conducted clinical, immunological and radiological studies and analysis of the indices obtained: Clinical and CT semiotics of CPMS have been studied and developed. The characteristic CTs, densitometric signs and indices of objective availability of CPMS were determined. It was established that proliferative processes predominated in the cavity of the sinus of Highmore in this pathology. A comparative analysis of the taxonomic spectrum of bacterial strains in patients with post-implantation maxillitis and banal odontogenic sinusitis has been studied, which showed that in the case of CPMS, monocomponent flora (S. Aureus, St. Epidermalis) predominated in most cases (70%) of saprophytic or opportunistic microorganisms in a low level of concentration in cultured strains. In the course of immunological studies it was found that in the case of CPMS, the immunological anti-infective component in the blood was expressed slightly, but the level of proinflammatory cytokines was significantly higher (2.5 times) than in the control, where the activation of antimicrobial anti-thylogenesis This suggests that the inflammatory process in CPMS has the post-traumatic character and in its turn requires new approaches to treatment. According to the CT scan and diagnostic stenosis of the sinuses with obligatory densitometric analysis and microbiological studies in CPMS, in 80.4% of cases there was a productive (hyperplastic) form of inflammation and it was exudative in 19.6%, whereas in COMS the exudative forms of inflammation prevail - 81.7% of patients, and productive in 18.3%, respectively. A specific treatment regimen for the treatment of CPMS in the stage of clinical manifestations has been developed, including: local and systemic immunotropic drugs (MMTT and ascorbic acid), preparations used in osteoporosis (DSMBA), phytopreparations (BNO 1985). The conducted clinical studies showed no need to use antibiotics in the treatment of CPMS during exacerbations, increasing the effectiveness of the above drugs and reducing the duration of treatment for 5.1 ± 1.1 days. The application of BNO-1985, MMTT, complex of calcium with trace elements for the prevention of CPMS, and BNO-1985, MMTT and combined enzyme medication for metaphylactics reduces the risk of morbidity and recurrence on 89,66 % (P< 0,009).

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. Піонтковська Марина Борисівна

2. Piontkovska Maryna

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. Попович Василь Іванович

2. Popovych Vasyl

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. Безшапочний Сергій Борисович

2. Bezshapochnyi Serhii

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 — Заболотний Дмитро Ілліч

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Заболотний Дмитро Ілліч

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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