

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0523U100053

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2023

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шкорботун Ярослав Володимирович

2. Shkorbotun Yaroslav V.

Кваліфікація: к. мед. н., 14.01.19

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.19

Назва наукової спеціальності: Оториноларингологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-04-2023

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Державна наукова установа "Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини" Державного управління справами

Код за ЄДРПОУ: 05415786

Місцезнаходження: вул. Верхня, буд. 5, м. Київ, 01014, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державне управління справами

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 Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011870

Місцезнаходження: вул. Зоологічна, буд. 3, м. Київ, 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: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, м. Київ, 04112, 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. Клініко-морфологічне обґрунтування малоінвазивних періостзберігаючих хірургічних технологій у лікуванні пацієнтів з патологією верхньощелепного синуса
2. Clinical and Morphological Substantiation of Minimally Invasive Periosteum Preservation Surgical Technologies in Treating Patients with Maxillary Sinus Pathology

Реферат:

1. У дисертаційній роботі наведено теоретичне узагальнення та нове вирішення актуальної проблеми – підвищення ефективності хірургічного лікування пацієнтів із захворюваннями верхньощелепного синуса, яким планується виконання дентальної імплантації, шляхом експериментально-клінічного обґрунтування періостзберігаючого підходу при ендоскопічній ринохірургії та удосконалення передопераційного ведення цих пацієнтів. Встановлено, що наскрізне травмування періосту порожнини носа призводить до формування щільних адгезій із прилеглою кісткою, що погіршує прогноз для успішного виконання субантральної аугментації кістки верхньої щелепи. Наявність змін мукоперіосту синусів у вигляді кіст та його потовщення у пацієнтів, яким виконується субантральна аугментація кістки верхньої щелепи, супроводжується

підвищеним ризиком розвитку перфорацій мембрани Шнейдера. Запропонований періостзберігаючий підхід при санації ВЩС полягає у: виборі на основі 3D-прогнозування оптимального хірургічного доступу, що забезпечує повноцінну візуалізацію просвіту синуса під час втручання; уникненні зайвого травмування періосту в ході формування доступу за рахунок врахування прогнозованих меж ділянки альвеолярного заглиблення, що потенційно може бути задіяною при субантральній аугментації кістки верхньої щелепи; використанні при видаленні патологічно зміненої слизової оболонки синуса щадної техніки щодо періосту. Ендоскопічна ринохірургія ВЩС з дотриманням принципів періостзбереження у пацієнтів із ХРСзНП, грибковими тілами та кістами ВЩС забезпечує ефективну санацію синуса, що проявляється низьким рівнем рецидивів патологічного процесу та достовірно покращує результати виконаного у цих пацієнтів синусліфтингу. Так, загальна кількість розвитку ускладнень порівняно з традиційною ендоринохірургією зменшилася з 25,0% (ДІ 95% 15,63; 37,22) до 13,01% (ДІ 95% 8,21; 19,82) ($p < 0,05$), серед яких частота розривів мембрани Шнейдера – з 21,21% (ДІ 95% 13,89; 30,81) до 9,59% (ДІ 95% 5,54; 15,86) ($p < 0,05$).

2. The thesis provides a theoretical generalization and a new solution to the actual problem – increasing the efficacy of surgical treatment of patients with maxillary sinus disease, who will undergo planned dental implantation, by clinical and morphological substantiation of periosteum preservation approach in endoscopic rhinosurgery and improvement of preoperative management of these patients. It has been established that a full-thickness trauma of periosteum of the nasal cavity leads to the formation of dense adhesions with the adjacent bone, which worsens the prognosis for successful subantral bone augmentation. The presence of changes in the mucoperiosteum of the sinuses in the form of cysts and its thickening in patients undergoing subantral bone augmentation is accompanied by an increased risk of Schneider membrane perforations. The proposed periosteum preservation approach in maxillary sinus lavage consists in choosing the optimal surgical access based on 3D-modeling, which provides full visualization of the sinus lumen during the intervention; avoiding excessive trauma to the periosteum during access formation by taking into account the predicted boundaries of the alveolar recess area, which can potentially be involved in subantral bone augmentation; using an impact minimization technique in regard to the periosteum when removing the pathologically changed mucous membrane of the sinus. Endoscopic rhinosurgery of maxillary sinus in compliance with the principles of periosteum preservation in patients with chronic rhinosinusitis with nasal polyps, fungal bodies and cysts of the maxillary sinus provides effective sinus lavage which is manifested by a low rate of recurrence of the pathological process and significantly improves the results of sinus lifting in these patients. Thus, the total number of complications compared to traditional endorhinology decreased from 25.0% (CI 95% 15.63; 37.22) to 13.01% (CI 95% 8.21; 19.82) ($p < 0.05$), among which the frequency of Schneider membrane perforation – from 21.21% (CI 95% 13.89; 30.81) to 9.59% (CI 95% 5.54; 15.86) ($p < 0.05$).

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. Заболотний Дмитро Ілліч
2. Zabolotnyi Dmytro I.

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. Заболотний Дмитро Ілліч
2. Zabolotnyi Dmytro I.

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. Кіщук Василь Васильович
2. Kishchuk Vasyl V.

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. Ковтуненко Олександр Васильович

2. Kovtunenکو Oleksandr V.

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. Деева Юлія Валеріївна

2. Dieieva Yuliia V.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Косаковський Анатолій Лук'янович
2. Kosakovskiy Anatolii L.

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. Абизов Рустем Адільович
2. Abyzov Rustem A.

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. Бредун Олександр Юрійович
2. Bredun Oleksandr Yu.

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

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Заболотний Дмитро Ілліч

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

Самбур Марина Борисівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.