

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U001898

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Себов Валерій Іванович

2. Sebov Valeryi Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.22

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-03-2013

Спеціальність за освітою: 7.110106

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.563.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут стоматології та щелепно-лицевої хірургії НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012102

Місцезнаходження: вул. Рішельєвська, 11, м. Одеса, Одеська обл., 65026, 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 університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.55

Тема дисертації:

1. Прогнозування та профілактика травматичного остеомієліту у хворих з переломами нижньої щелепи
2. Prediction and prevention of traumatic osteomyelitis in patients with fractures of the lower jaw

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена проблемі підвищення ефективності лікування травматичних переломів нижньої щелепи та зниження частоти посттравматичних ускладнень. В результаті проведених досліджень було встановлено, що найбільшою інформативністю для прогнозування вірогідності розвитку травматичного остеомієліту є показник неблагополуччя перелому, швидкість осідання еритроцитів, лейкоцитарний індекс інтоксикації, проба з правцевим анатоксином, показник тону судин і реографічного індекс. На підставі отриманих даних розроблена математична модель для прогнозування травматичного остеомієліту при переломі нижньої щелепи. Її прогностична цінність підтверджена у 83,3% спостережень. Використання даної моделі дозволило виявити хворих зі схильністю до розвитку запальних ускладнень і розділивши їх на групи ризику, проводити комплекс профілактично-лікувальних заходів індивідуально в кожній групі в залежності від результату прогнозу. Вивчення стану гемодинаміки у хворих з переломами нижньої щелепи дозволило встановити, що порушення кровообігу в зоні травми обумовлено не тільки анатомічним ушкодженням судин,

але і змінами функціонального характеру, зокрема вазоконстрикцією. Проведені дослідження показали, що для нормалізації кровообігу пошкоджених тканин можливе використання блокади периферичних чутливих і симпатичних волокон, що підтверджено даними реографії (збільшення амплітудних характеристик реограми в середньому на 66,9% і зниження судинного тону на 34,8%). Використання запропонованого комплексу профілактичних заходів у хворих з переломами нижньої щелепи знизило частоту розвитку травматичного остеомієліту в 2,6 рази.

2. This thesis work is devoted to the problem of promotion of treatment efficiency for traumatic fractures of the lower jawbone and reduction of the frequency of post-traumatic complications. A result of research was established that the most informative for predicting the chance of developing traumatic osteomyelitis are the following indicators: troubles fracture, erythrocyte sedimentation rate, leukocyte index of intoxication test with tetanus toxoid, the rate of vascular tone and rheographic index. Based on these data a mathematical model to predict the fracture traumatic osteomyelitis of the lower-jawbone. Its predictive value confirmed in 77.8% of cases. Use of this model allows us to identify patients with a predisposition to the development of inflammatory complications, and after dividing them into risk groups, to provide preventive-curative measures, individually in each group depending on the result of the prediction. The study of hemodynamics of patients with lower-jawbone fractures revealed that poor circulation in the zone of injury is caused not only by damage of the vascular anatomy, but also by the change of the functional nature, particularly by the vasoconstriction. Research has shown that in order to normalize blood flow in damaged tissue the use of block of peripheral sensory and sympathetic fibers is possible. The data of rheography confirmed that trigeminy-sympathic blockade contribute to the normali-zation of blood circulation in the zone of injury (the increase of the amplitude charac-teristics of rheogram in average for 66.9% and reduced vascular tone for 34.8%). The use of the offered set of preventive measures for patients with lower-jaw-bone fractures reduced frequency of development of traumatic osteomyelitis in 2.6 times.

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. Гулюк Анатолій Георгійович

2. Gulyuk Anatoly Georgievich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.22

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. Безруков Сергій Григорович

2. Безруков Сергій Григорович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.22

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. Рузін Геннадій Петрович

2. Рузін Геннадій Петрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.22

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

Скиба Василь Яковлевич

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Скиба Василь Яковлевич

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.