Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0505U000072

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-02-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сухін Юрій Віталійович
2. Sukhin Yury Vitalevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.21

Назва наукової спеціальності: Травматологія та ортопедія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-01-2005

Спеціальність за освітою: 1901

Місце роботи здобувача: Одеський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.607.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут патології хребта та суглобів імені професора М.І.Ситенка Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012214

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 80, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, 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: Науково-дослідний інститут травматології та ортопедії Донецького державного медичного університету ім. М.Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: 83048, Україна, Донецьк, вул. Артема, 106

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Переломовивихи проксимального відділу плечової кістки (клініко-морфологічне, анатомічне обґрунтування лікувальної тактики)

2. The dislocation-fractures of the proximal department of humeral bone (the clinicomorphological, anatomic substantiation of the medical tactics)

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - хворі з переломовивихами прок-симального відділу плечової кістки. Мета дослідження: покращити результати лікування хворих з переломови-вихами проксимального відділу плечової кістки шляхом удосконалення діагностики, розробки тактики й методів лікування на основі клініко-морфологічних і топографо-анатомічних даних, а також післяопераційної реабілітації. Методи дослідження - клінічні, рентгенографічні, комп'ютерна томографія, ультразвукове дослідження, електрофізіологічні. Експериментальні методи: комп'ютерне моделювання для визначення топографії силових напружень в проксимальному відділі плечової кістки з метою виявлення характеру ушкодження в залежності від механізму травми, морфологічне дослідження для визначення процесів, що відбуваються в проксимальному

відділі плечової кістки при переломовивиху в залежності від різного характеру ушкоджень і строку, що минув з моменту травми, топографо-анатомічне дослідження проксимальних відділів плечової кістки для визначення особливостей йоговнутрішньокісткового кровопостачання. Отримані нові знання о: топографії силових напружень в проксимальному відділі плечової кістки за допомогою комп'ютерного моделювання, визначено характер та локалізацію можливих ушкоджень в залежності від механізму травми, вивчено внутрішньокісткове кровопостачання головки плечової кістки. Отримані нові знання про васкуляризацію проксимального відділу плечової кістки, що дозволяють визначити адекватну тактику лікування ушкоджень проксимального відділу плечової кістки. Вперше вивчено морфологічні зміни в головці плечової кістки в залежності від строку й характеру ушкоджень при переломовивиху. Виявлено морфологічні зміни в проксимальному відділі плечової кістки в залежності від характеру ушкодження. Вперше розроблені показання для відновлювальних операцій при переломовивиху плеча на підставі кореляції анатомо-морфологічних даних. Виявлено, що строк впродовж 2 місяців після травми є оптимальним для виконання остеосинтезу; в подальшому заміщення кістки й кісткового мозку рубцевою тканиною перешкоджає ангіо- й остеогенезу і служить показанням для ендопротезування проксимального відділу плечової кістки. Розроблено робочу класифікацію переломовивихів плечової кістки, яка дозволяє поставили розгорнутий діагноз, визначити адекватну лікувальну тактику. Результати проведених досліджень дозволяють визначити правильну тактику і об'єм втручань при переломовивихах плеча, уникнути ускладнень, таких як асептичний некроз головки плечової кістки та тугорухомість у плечовому суглобі. Дані дослідження дозволяють ортопедам-травматологам поглибити теоретичні знання з прогнозування застосування різних методів оперативного лікування в залежності від строків і виду ушкодження при переломовивихах плеча. Застосування з урахуванням кореляції анатомо-морфологічних даних, розроблених нових оперативних способів та пристрою, удосконалена система реабілітації хворих з переломовивихами проксимального відділу плечової кістки, спрямована на поліпшення функції плечового суглоба позволили покращити результати лікування хворих с переломовивихами проксимального відділу плечової кістки на 29,17% та отримати хороші результати в 80,33%. Наукові і практичні положення дисертаційної роботи впроваджені в навчальний процес кафедри травматології, ортопедії та ВМХ Одеського державного медичного університету, кафедри травматології, ортопедії і ВПХ, кафедри травматології, ортопедії й екстремальної медицини з курсом телемедицини ФПО Донецького державного медичного університету, в практичну діяльність Інституту патології хребта та суглобів ім. проф. М.І.Ситенка АМН України м. Харкова, відділення травматології N 1 Міської клінічної лікарні N 11, відділення травматології Обласної клінічної лікарні м. Одеси, відділення травматології Дорожньої клінічної лікарні Одеської залізничної дороги м. Одеси, відділення травматології Обласної клінічної лікарні м. Луганська, в травматологічних клініках Обласної травматологічної лікарні м.Донецька. Травматологія та ортопедія.

2. Object of investigation- patients with fracture -dislocation of the proximal humeral bone. Aim- to improve the result of the treatment of patients with fracture -dislocation of the proximal humeral bone by improving or moderning diagnosis, work out tactics and methods of treatment that is based on the clinical -morphological and topographical -anatomical informations, and also post operation rehabilitation. Method of investigation- clinicals, X-ray, computer tomogram, ultra sound investigations, electrophysiological investigations. Experimental methods- computer modulation to define the topography of resistance force at the proximal humeral bone with the aim of establishing the character of the injury depending on the mechanism of the trauma, Morphological investigation - To define the processes taking place in the proximal humeral bone during fracture-dislocation, depending on the different character of injury and time laps after trauma. Topographical -anatomical investigation of the proximal humeralbone to find out the peculiarity of it's internal vascularity. The results obtain by studying the topography of the resistance force at the proximal humeral bone, defined character and location of possible injury depending on the mechanism of the trauma. Established vascularity of the head of the proximal humerus bone. The newly established facts on the vascularity of the proximal humeral bone help in determing the tactic of the treatment of the injury of the proximal humeral bone. Firstly studied morphological changes in the head of the humeral bone depending on the time laps after trauma and the character of the injury during fracture- dislocation. Discovered

morphological changes in the head of the humeral bone depending on the character of the injury. Firstly established indications for rehabilitation operation during fracture-dislocation of the shoulder on the bases of correlation of anatomical-morphological information. It was discovered that, the time laps of 2 months is the optimal period of indication for osteosynthesis; furthermore replacement of bone tissue and bone marrow with scalp tissue which prevents angio-osteogenesis, gives indications for endoprosthesis of the proximal part of the humeral bone. Worked out classification of the fracture-dislocation of the shoulder bone which, permits the establishment of a complete diagnose, establish an adequate tactic of treatment. The results of the investigations carried out enhance the establishment of correct tactic and volume of manipulation needed during fracture-dislocation of the shoulder, avoid complications like aseptic necroses of the head of the shoulder bone and shorting of the range of motion in the shoulder (frozen shoulder). The given investigations, give orthopeadic-traumotologist a deep theoretical knowledge on the prognoses of uses the different methods of surgical treatment depending on the time laps and type of injury during fracture-dislocation of the shoulder. Considering the account of the correlation of the anatomical-mophological informations, Newly worked out methods and aparatus of operation, modernization of the system of rehabilitation of patients with fracture-dislocation of the proximal part of the humeral bone aim at enhancing the betterment of the function of the shoulder joint permits a better treatment of patients with fracture-dislocation of the proximal part of the humeral bone in 29, 17% cases and good results in 80, 33% cases. Scientifical and practical aspect of the dissertation work was included in academical processes of the department of traumatology, orthopeadic and military-naval surgery (MNS) of the Odessa State Medical University; department of traumatology, orthopeadic and military surgery (MS), department of traumatology, orthopeadic and extreme medicine with the course of telemedicine of the faculty of post graduate studies of Donetsk State Medical University. In the practical work of the science and development institute of pathology of the spine and joints in the memory of Prof. M. I. Sitenko, Academy of the Medical Science of Ukraine, Harkov city, department of traumatology N1 of the city clinical hospital N 11, department of traumatology of the state clinical hospital of the city of Odessa, department of traumatology of the railway clinical hospital of the Odessa railway hospital of Odessa; department of traumatology of the state clinical hospital, Lugansk city; In traumatological clinics of the state traumatological hospital, Donetsk city. Traumatology and Orthopedical.

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. Бабоша Валентин Олександрович

2. Babosha Valentin Aleksandrovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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. Івченко Валерій Костянтинович
2. Івченко Валерій Костянтинович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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. Тяжелов Олексій Алімович
2. Тяжелов Олексій Алімович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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. Литвин Юрій Павлович
2. Литвин Юрій Павлович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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 — Корж Олексій Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Корж Олексій Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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