Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004979

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-11-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лисун Дмитро Миколайович

2. Lisun Dmytro M.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 29-10-2019

Спеціальність за освітою: лікарська справа

Місце роботи здобувача: Державний заклад «Український науково-практичний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф Міністерства охорони здоров'я України»

Код за ЄДРПОУ: 24932429

Місцезнаходження: вул. Братиславська, 3, м. Київ, Київ, 02166, 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 26.606.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут травматології та ортопедії НАМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: вул. Бульварно-Кудрявська,27, м. Київ, Київ, 01601, 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: Державний заклад «Український науково-практичний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф Міністерства охорони здоров'я України»

Код за ЄДРПОУ: 24932429

Місцезнаходження: вул. Братиславська, 3, м. Київ, Київ, 02166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Пошкодження кінцівок внаслідок сучасних бойових дій: клініко-епідеміологічний аналіз.

2. Limb injuries due to modern warfare, clinical and epidemiological analysis.

Реферат/анотація:

1. Масив даного дослідження складає 1069 випадків пошкоджень кінцівок внаслідок сучасних бойових дій, вибраний з масиву 2120 постраждалих які були доставлені в Дніпровську обласну клінічну лікарню імені І.І. Мечникова протягом 2014–2016 рр. Вивчено та проаналізовано клініко-епідеміологічні та клініко-нозологічні характеристики пошкоджень, визначено клінічні результативні ризики пошкоджень кінцівок, сегментів кінцівок та їх структур, ампутацій кінцівок та факторів і механізмів, що призвели до них. Визначені катастрофічні, критичні, суттєві, несуттєві та мінімальні критерії пошкоджень кінцівок та ампутацій з боку різних клініко-нозологічних та клініко-анатомічних характеристик, з огляду на полістрктуктурність та поєднаність пошкоджень кінцівок в умовах сучасних бойових дій.

2. The array of this study is 1069 cases of limb damage due to modern combat operations, selected from an array of 2120 victims who were taken to the Dnipro Regional Clinical Hospital. I. Mechnikov during 2014–2016. The number

of armed conflicts and local wars and terrorist acts has recently become quite frequent (first and second wars in the Chechen Republic of 1994–1996 and 1999–2009, the Georgian conflict of 2008, the antiterrorist operation in the Donbas 2014 – to date, the war in Syria 2011 – for the present time). Modern combat operations differ significantly in their intensity, length of the line of collision, the use of weapons and the means of protection, from the fighting of the previous century. In modern combat conditions, the number of traumatic amputations of the extremities increased, the vast majority as a result of blasting and explosive lesions, and magnumecular wounds (Humananuk Y.K., Samokhvalov I.M.). What if not giving adequate, in full assistance at all stages in many cases leads to death. Defeat of the vessels and nerves of the limbs often leads to severe complications and causes the disability (AN Berkutov). Not to mention purulent-septic complications that lead to prolonged stay in the hospital, long rehab, and often to disability, which has consequences for the patient in the physical, moral and psychological aspect, and for the state in the economic, social and demographic sense. The goal of the work. Determine the clinical and epidemiological and clinical and nosological structure of modern limb traumatic trauma with the use of riskoriented method as the fundamental basis for standardizing the process of providing medical care. It has been established that suffering from extremity damage as a result of modern combat operations, which was assisted at the tactical and early hospital stage, have rather unusual clinical and epidemiological and clinical and nosological characteristics, which are decisive in that the majority of them are men of the male age, working age from 20 to 50 years old, which make up 88.85 % of all victims, which is a significant problem both in the medical and social and in the economic sphere for the country as a whole. Analysis of the distribution of the victims of the ratio of direct involvement in hostilities indicates that 98.10 % of the victims are members of military formations. As to the integral distribution of the array by military rank, the following data was established that 64,36 % of the victims were military men with fewer officers and midshipmen, 48.17 % of whom were soldiers. Analysis of the data of the victims as a result of modern combat operations found that the most frequently damaged limbs 50.40 %. The vast majority of limb injuries fall on the lower 62.02 %, which is quite logically taking into account the influence of the factors of defeat of modern weapons, in the context of modern combat operations. In general, it should be noted that the first place is damaged as a result of damage to the explosive wave as a whole 68.97 %. Damage to wreckage of weapons 25.86 % and bullet damage 17.00 %. Thus, the greatest risk of occurrence is the effect of an explosive wave, meaning the risk of amputation with what depends on the anatomical sign of the damaged limb. Damage to the elements of the vascular-nervous system of the extremities in the victims as a result of modern military operations is 5,33 %, of which 1,49 % is damage to the vascular-nerve beams, and 3,84 % is the isolated damage to the artery, nerve or vein. Interesting data on the characteristics of isolated arterial damage by anatomical sign. Most often the femoral artery is damaged by 40.90 %, the brachial artery is 31.82 %, the radius 18.18 %, the elbow and the foreskin – 4.55 %. Having analyzed the immediate causes of amputation by the Clinical Risk Management concept, it can be concluded that only primary traumatic amputation is essential in implementing the overall amputation risk of 0.71, all other causes are negligible and minimal. The implementation of the risk of damage to the limbs on the basis of the mechanism of damage is as follows: the realization of the risk of the resulting mineexplosive mechanism 0,86, ie, catastrophic, ballistic – 0,11 insignificant, and mechanical injury – 0,03 min. The implementation of the risk of damage to the limbs on the basis of the mechanism of damage is as follows: the realization of the risk of the resulting mineexplosive mechanism 0,86, ie, catastrophic, ballistic – 0,11 insignificant, and mechanical injury – 0,03 min.

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. Гур’єв Сергій Омелянович

2. Huriev Serhii O.

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. Калашніков Андрій Валерійович

2. Kalashnikov Andriy V.

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. Бурлука Володимир Володимирович

2. Burluka Volodymyr V.

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 Гайко Георгій Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гайко Георгій Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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