Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U003655

Державний реєстраційний номер: 0116U007313

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка системи оцінки тяжкості бойової хірургічної травми

Початок етапу: 03.2016

Закінчення етапу: 03.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Українська військово-медична академія

Код за ЄДРПОУ: 22998499

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 280-00-34

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Військово-медичний департамент Міністерства оборони України

Код за ЄДРПОУ: 14304608

Місцезнаходження: Повітрофлотський п-т,6, м. Київ, Київ, 03168, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)-520-07-64

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2101100

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 81.45

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити систему оцінки тяжкості бойової хірургічної травми

Назва роботи англійською:

To work out the system of estimation of weight of battle surgical trauma

Реферат українською:

Звіт про НДР: 105 с., вступ, 3 розділи, аналіз та узагальнення результатів дослідження, висновки, практичні рекомендації, список використаних джерел літератури, додатки, 19 рисунків, 6 таблиць, 102 джерела літератури. Об'єкт дослідження - вогнепальна рана, оцінка тяжкості поранень. Предмет дослідження - методи оцінки тяжкості поранень, прогноз, організація надання медичної допомоги. Мета роботи - розробка шкали оцінки тяжкості бойової хірургічної травми. Методи дослідження - ретроспективна оцінка, системний підхід, імітаційне моделювання, статистичний. Анотація на 1 стор. На основі проведеного дослідження вивчено клініко-нозологічну структура поранених та травмованих під час АТО, удосконалена методика оцінки тяжкості поранених і травмованих на I та II рівнях надання медичної допомоги шляхом розробки анатомо-функціональної шкали. Проведено порівняння розробленої шкали з існуючими стандартизованими шкалами на рахунок достовірності результатів при оцінці тяжкості поранених і травмованих на момент поступлення на I та II рівнях надання медичної допомоги. Вперше розроблено і запропоновано шкала AdTS (Admission trauma score - оцінка травм при поступленні - заявка на корисну модель u 2017 01741 від 23.02.2017р.), яка враховує анатомічні пошкодження та функціональні порушення, а також дозволяє ефективно оцінити тяжкість травми різного ґенезу (вогнепальні та невогнепальні пошкодження), що дозволяє підвищити достовірність оцінки тяжкості травми та прогноз для життя при поступленні, а також в мінімальні терміни обрати місце та об'єм надання медичної допомоги пораненим та травмованим

Реферат англійською:

Report on research work: 105 p., Introduction, 3 chapters, analysis and synthesis of research results, conclusions, practical recommendations, list of used sources of literature, annexes, 19 figures, 6 tables, 102 sources of literature. Object of research - firearms, evaluation of the severity of injuries. Subject of research - methods of assessing the severity of injuries, the forecast, the organization of the provision of medical care. The purpose of the work is to develop a scale for assessing the severity of a surgical traumatic trauma. Research methods - retrospective assessment, system approach, simulation, statistical. Abstract on 1 page. On the basis of the research, the clinical and nosological structure of the wounded and injured during the ATO was studied, the methods of assessing the severity of the wounded and injured in the 1st and 2nd levels of medical care by improving the anatomical and functional scale were improved. A comparison of the developed scale with existing standardized scales has been performed on the reliability of the results when assessing the severity of the wounded and injured at the time of admission to the 1st and 2nd levels of medical care provision. AdTS (Admission trauma score - application for utility model u 2017 01741 dated 02/23/2017) was developed and proposed for the first time, which takes into account anatomical lesions and functional impairments, and also allows to effectively evaluate the severity of injuries of various genesis (firearms and non-fatal injury), which allows to increase the reliability of the assessment of the severity of injury and the outlook for life upon admission, as well as in the shortest possible time choose the place and amount of medical care for the injured and injured

Індекс УДК: 616-089; 617.5, 616-001

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Заруцький Ярослав Леонідович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Система оцінки тяжкості бойової хірургічної травми

Назва НТП англійською: To work out the system of estimation of weight of battle surgical traume

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: удосконалена методика оцінки тяжкості поранених і травмованих на I та II рівнях надання медичної допомоги шляхом розробки анатомо-функціональної шкали. Проведено порівняння розробленої шкали з існуючими стандартизованими шкалами на рахунок достовірності результатів при оцінці тяжкості поранених і травмованих на момент поступлення на I та II рівнях надання медичної допомоги.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: заявка на корисну модель u 2017 01741 від 23.02.2017р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Головне військово-медичне управління

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Заруцький Я.Л. Диференційована тактика надання травматологічної допомоги пораненим з бойовими травмами кінцівок на етапах медичної евакуації /Я.Л.Заруцький, С.О.Король, Є.А.Крешун //Одеський медичний журнал. – 2017. - № 3. – С. 18-23. Король С.О. Аналіз шокогенності вогнепальних осколкових поранень окремих ділянок кінцівок та розробка засобів захисту військовослужбовців під час антитерористичної операції (АТО) /Військова медицина України. – 2017. - №1 (17). – С. 34-37. Король С.О. Визначення локалізації та тяжкості поранень кисті під час антитерористичної операції /С.О.Король, Б.В.Матвійчук //Проблеми військової охорони здоров'я: Збірник наукових праць УВМА. - К., 2017. - Вип. 47. - С.196-200. Король С.О. Вплив засобів захисту кінцівок військовослужбовців на боєздатність та функцію життєво-важливих органів /Військова медицина України. - 2017. - №3-4 (17). - С. 30-35. Король С.О. Медичне сортування поранених з переломами довгих кісток в м. Дніпропетровську в умовах Антитерористичної операції (АТО) /С.О.Король //Військова медицина України. - 2015. - № 2. - Т. 15. - С.78-83. Король С.О. Наукове обґрунтування оптимальної схеми евакуації поранених з тяжкою бойовою травмою кінцівок на основі патофізіологічних змін показників гомеостазу //Хірургія України. – 2017. - №4 (64). – С.17-21. Король С.О. Організаційні та лікувальні принципи сортування поранених з бойовою хірургічною травмою кінцівок на IV рівні надання медичної допомоги /С.О.Король, І.І.Жердєв, А.М.Доманський //Клінічна хірургія. – 2015. - №12. – С.48-50. Король С.О. Характеристика патофізіологічних змін показників гомеостазу у поранених з нетяжкою бойовою травмою кінцівок на етапах медичної евакуації /Військова медицина України. – 2017. - №2 (17). – С. 40-43. Патент 61359 Україна, МПК (2011.01) A61B 8/00 A61B 8/13 (2006.01) A61B 6/00. Спосіб анатомічної оцінки політравм /Заруцький Я.Л., Денисенко В.М., Жовтоножко О.І., Бурлука В.В., Король С.О., Коваленко В.М., Олійник Ю.М., Савицький О.Ф. //№ u201106144; заявл. 17.05.2011; опубл. 11.07.2011, Бюл. № 13, 2011 р. Патент 61897 Україна, МПК (2011.01) A61B 5/00. Спосіб анатомо-функціональної оцінки політравм /Заруцький Я.Л., Денисенко В.М., Жовтоножко О.І., Бурлука В.В., Король С.О., Коваленко В.М., Олійник Ю.М., Савицький О.Ф. //№ u201107283; заявл. 09.06.2011; опубл. 25.07.2011, Бюл. № 14, 2011 р. Патент 124055 Україна, МПК (2018.01) A61B 5/00 A61B 5

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Савицький Валерій Леонідович
д. мед. н., 20.02.23

Перелік осіб-виконавців

Асланян С.А.

Бондаревський А.В.

Бурлука В.В.

Білий В.Я.

Величко В.М.

Денисенко В.М.

Жовтоножко О.І.

Заруцький Я.Л.

Коваленко В.М.

Король С.О.

Крочак В.В.

Лакша А.М.

Мусенко О.Я.

Олійник Ю.М.

Панов Ф.І.

Петкау В.В.

Савицький О.Ф.

Світличний Е.В.

Собко І.В.

Ткаченко А.Є.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

