Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U102629

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-11-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пилипенко Григорій Сергійович
2. Pylypenko Hryhoriy S.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-2021

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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): ДФ 08.601.036

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.42

Тема дисертації:

1. Хірургічне лікування бойових вогнепальних проникаючих поранень черепа та головного мозку в умовах спеціалізованого медичного закладу

2. Surgical treatment of combat penetrating gunshot skull and brain wounds in a specialized medical institution

Реферат:

1. Дослідження присвячене підвищенню ефективності хірургічного лікування постраждалих з бойовими вогнепальними проникаючими пораненнями черепа та головного мозку (БВППЧ та ГМ) в умовах спеціалізованого медичного закладу, зменшенню частоти післяопераційних ускладнень, поліпшенню неврологічних наслідків поранень. Дисертаційне дослідження ґрунтується на аналізі результатів обстеження та лікування 121 постраждалого із БВППЧ та ГМ, що були отримані в збройному конфлікті на сході України. Поранені надійшли до КП «Дніпропетровська обласна клінічна лікарня ім. І.І. Мечникова» ДОР» в період з 25 травня 2014 року по 31 грудня 2017 року. Всі 121 поранений були чоловічої статі у віці від 18 до 56 років. Проведення раннього, вичерпного за об'ємом нейрохірургічного втручання в умовах спеціалізованого медичного закладу дозволило забезпечити надійну герметизації порожнини черепа у 97,1% випадків,

забезпечило надійний гемостаз у 93,6% поранених, призвело до регресу аксіальної та латеральної дислокації у всіх оперованих пацієнтів, та до зменшення частоти реоперацій на 52,6%. Доведена клінічна ефективність лікування БВППЧ та ГМ в умовах спеціалізованого медичного закладу. Обґрунтовано застосування раннього, вичерпного за об'ємом нейрохірургічного втручання при БВППЧ та ГМ на основі клініко-комп'ютерно-томографічних характеристик поранення. Доведена ефективність запропонованих методик пластики дефектів основи черепа та базальної твердої оболонки головного мозку при БВППЧ та ГМ, поєднаних з ушкодженням параназальних синусів. Вперше розроблена і науково обґрунтована хірургічна методика лікування тяжких БВППЧ та ГМ із багатоуламковими переломами передньої черепної ямки та надбрівної дуги, що супроводжується набряком головного мозку та внутрішньочерепною гіпертензією. Вивчені та доповнені наукові дані щодо структури внутрішньочерепних гнійно-септичних ускладнень (ГСУ) сучасних БВППЧ та ГМ, збудників інфекції та їх чутливості до антибіотиків. Встановлені фактори ризику розвитку ГСУ, та їх зв'язок із результатами лікування. Вперше, вивчені найближчі та віддалені результати лікування поранених з визначенням несприятливих факторів прогнозу, що використано для оптимізації лікувальної тактики.

2. The thesis discusses the ways to increase efficiency of surgical treatment of victims with combat gunshot penetrating skull and a brain wounds (CGPSBW) in a specialized medical institution, reduce incidence of postoperative complications, and improve neurologic outcomes in wounded patients. The thesis is based on the analysis of results of examination and treatment of 121 victims with combat gunshot penetrating skull and a brain wounds sustained in the armed conflict in Eastern Ukraine. The patients were admitted to the Municipal Institution, Mechnikov Dnipropetrovsk Regional Clinical Hospital from May 25, 2014 to December 31, 2017 inclusive. All 121 wounded persons were male aged 18 to 56. Early comprehensive neurosurgical intervention in a specialized medical institution allowed reliable cranial cavity sealing in 97.1% of cases, ensured reliable hemostasis in 93.6% of the wounded, caused regression of axial and lateral dislocation in all operated patients, and allowed reducing repeated surgeries frequency by 52.6%. The clinical efficiency of CGPSBW treatment in a specialized medical institution has been proved. Early comprehensive neurosurgical intervention in CGPSBW based on clinical and computed tomographic wound characteristics is justified. The efficiency of proposed methods of skullbase and basal dura mater defects plasty in craniocerebral injuries combined with paranasal sinuses damage has been proved. A first ever surgical technique for treatment of severe CGPSBW with multifragmental anterior cranial fossa and supraorbital arch fractures accompanied by cerebral edema and intracranial hypertension has been developed and scientifically substantiated. Scientific data on the structure of intracranial purulent and septic complications of modern CGPSBWs, infectious agents, and their sensitivity to antibiotics has been studied and supplemented. Risk factors for purulent and septic complications and their relationship with treatment outcomes have been identified. For the first time, the short- and long-term patient treatment outcomes have been studied and adverse prognostic factors determined, which was used to optimize treatment tactics.

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. Сірко Андрій Григорович
2. Sirko Andrii H.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.05

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. Педаченко Юрій Євгенович
2. Pedachenko Yurij Yevgenovych

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.05

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. Нетлюх Андрій Михайлович
2. Netlyukh Andrii M.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05

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. Зорін Микола Олександрович
2. Zorin Mykola O.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.05

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. Кобеляцький Юрій Юрійович
2. Kobelyatskyy Yurii Yu.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30

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	Олійник Олександр Євгенович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Олійник Олександр Євгенович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.