

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004421

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-09-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петров Володимир Геннадійович

2. Petrov Vladimir Genadyevich

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: 03-07-2009

Спеціальність за освітою: 1901

Місце роботи здобувача: Український науково-дослідний інститут протезування, протезобудування та відновлення працездатності

Код за ЄДРПОУ: 03191680

Місцезнаходження: 61051, м.Харків, вул.Клочківська,339

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство праці та соціальної політики України

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: Український науково-дослідний інститут протезування, протезобудування та відновлення працездатності

Код за ЄДРПОУ: 03191680

Місцезнаходження: 61051, м.Харків, вул.Клочківська,339

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство праці та соціальної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41.15

Тема дисертації:

1. Медична реабілітація та протезно-ортопедичне забезпечення дітей з куксами нижніх кінцівок
2. Medical rehabilitation and prosthetic and orthotic management of children with stumps of lower extremities

Реферат:

1. Об'єкт: медична реабілітація і протезно-ортопедичне забезпечення дітей з куксами нижніх кінцівок. Мета: покращити результати та удосконалити медичну реабілітацію та протезно-ортопедичне забезпечення дітей з куксами нижніх кінцівок шляхом розробки науково обгрунтованої типової програми реабілітації. Методи: клінічний, рентгенологічний, біомеханічний, статистичний. Науково обгрунтована концепція реабілітації дітей з куксами нижніх кінцівок, удосконалена система надання протезно-ортопедичної допомоги і медичної реабілітації дітям-інвалідам з куксами нижніх кінцівок. Уточнена структура хвороб і пороків кукс, удосконалена класифікація захворювань та пороків кукс нижніх кінцівок з урахуванням росту кукси, розроблена технологія лікування хворих і раціонального протезно-ортопедичного забезпечення, обгрунтована та розроблена типова програма реабілітації дітей з післяампутаційними і уродженими куксами нижніх кінцівок, алгоритм і терміни реалізації цієї програми. Уперше в Україні науково обгрунтовані строки

заміни протезів нижніх кінцівок у дітей в різних вікових групах. Розроблено принципи навчання користуванню протезами нижніх кінцівок та уточнено критерії вибору їх конструкцій для дітей з урахуванням віку дитини, рівня відсутності нижньої кінцівки. Результати роботи дозволяють провести комплексні реабілітаційні заходи у дітей, що мають відсутність нижньої кінцівки внаслідок ампутації або уродженого недорозвинення. Розроблена типова програма реабілітації дає можливість застосувати індивідуальний підхід до пацієнта при визначенні лікувальних заходів та конструкції протезно-ортопедичного виробу. Запропонований алгоритм і терміни здійснення реабілітаційної програми дітей з куксами нижніх кінцівок можуть бути використані як основа розробки протоколів медичної реабілітації та протезно-ортопедичного забезпечення і застосовані в роботі дитячих ортопедичних відділень міських, обласних лікарень, клінік науково-дослідних інститутів та медичних відділів протезно-ортопедичних підприємств. Знання причин виникнення захворювань та пороків кукси нижньої кінцівки дають можливість запобігти їх виникненню, а при наявності провести ефективне лікування та раціональне протезування. Визначені строки заміни протезів у дітей дають можливість знизити чисельність захворювань кукси, запропоновані хірургічні втручання при різних вадах кукси дозволяють провести раціональне протезування конструкціями протезів, що забезпечують максимальні функціональні можливості дитини. Результати дослідження впроваджено в практику роботи УкрНДІ протезування, обласної дитячої клінічної лікарні №1 м. Харкова, Харківського казенного протезно-ортопедичного підприємства. Травматологія та ортопедія

2. Object: medical rehabilitation and prosthetic and orthotic management of children with stumps of lower extremities. The purpose: medical rehabilitation and prosthetic and orthotic management of children with stumps of lower extremities. Methods: clinical, radiological, biomechanical, statistical. The concept of rehabilitation of children with stumps of lower extremities has been scientifically justified, the system of rendering of prosthetic and orthotic aid and medical rehabilitation to children - invalids with stumps of lower extremities has been improved. The structure of diseases and defects of stumps has been specified, classification of diseases and defects of stumps of lower extremities in view of stump growth has been improved, the technique of treatment of patients and rational prosthetic and orthotic management has been developed, the standard program of rehabilitation of children with postamputation and congenital stumps of lower extremities, algorithm and periods of realization of this program have been justified and developed. For the first time in Ukraine the periods for change of lower extremity prostheses in children of different age groups have been scientifically justified. Principles of training to use lower extremity prostheses have been developed and criteria of a choice of their designs for children in view of age of the child, a level of absence of the lower extremity have been specified. The results of the work allow to use complex rehabilitational measures for children having absence of a lower extremity owing to amputation or the congenital deficiency. The designed standard program of rehabilitation enables to apply individual approach to the patient when defining medical measures and the design of a prosthetic and orthotic product. The suggested algorithm and periods of realization of the rehabilitational program for children with stumps of lower extremities can be used as a basis for development of reports on medical rehabilitation and prosthetic and orthotic management and can be applied in the work of children's orthopedic departments of city hospitals, regional hospitals, clinics of research institutes and medical departments of prosthetic and orthotic enterprises. The knowledge of the reasons of origin of diseases and defects of the lower extremity stump enable to prevent their origin, and if present to carry out effective treatment and rational prosthetic management. The defined periods of change of prostheses in children enable to lower the number of diseases of the stump, the suggested surgical intervention at different deficiencies of the stump allow to carry out rational prosthetic management with designs of prostheses which ensure maximal functionality of the child. Results of research have been introduced into practical work of Ukrainian Research Institute of Prosthetics and Rehabilitation, regional children's hospital № 1. in Kharkov, Kharkov state experimental prosthetic and orthotic enterprise. Traumatology and orthopedy.

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. Шевченко Станіслав Дмитрович
2. Shevchenko Stanislav Dmitrievich

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. Яременко Дмитро Олександрович
2. Яременко Дмитро Олександрович

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. Шевчук Віктор Іванович

2. Шевчук Віктор Іванович

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**

Філіпенко Володимир Акимович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Філіпенко Володимир Акимович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.