

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U000118

Державний реєстраційний номер: 0108U000067

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробити диференційоване консервативне та оперативне лікування хворих із остеомієлітом хребта на основі співставлення клініко-рентгенологічних змін із даними морфологічних, мікробіологічних та імунологічних досліджень

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут травматології та ортопедії АМН України".

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 4864249

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Президія АМН України

Код за ЄДРПОУ: 0061125

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 02050, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 489-39-81

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 367.5
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити діагностично-лікувальний алгоритм для підвищення ефективності ранньої діагностики та лікування гематогенного остеомієліту хребта

Назва роботи англійською:

To develop a diagnostically-medical algorithm for the increase of efficiency of early diagnostics and treatment of pyogenic spondylitis

Реферат українською:

Науково-дослідна робота базується на аналізі 106 хворих на гематогенний остеомієліт хребта. На основі вивчення клінічних, лабораторних та доступних інструментальних методів досліджень, авторами визначена вагомість як окремих ознак, притаманних остеомієліту хребта, так і чутливість і специфічність застосованих методів досліджень. Встановлені низькі кореляційні зв'язки між окремими ознаками захворювання, низька специфічність і чутливість діагностики, що узгоджується з думкою ряду авторів про необхідність застосування та аналізу широкого спектру діагностичних методик при гематогенному остеомієліті хребта. Авторами роботи розроблена схема застосування діагностичних методик, та на її основі запропонована диференційно-діагностична таблиця, що дозволяє скоротити терміни діагностики гематогенного остеомієліту хребта. На основі аналізу даних мікробіологічних та серологічних досліджень авторами відкоригована антибактеріальна терапія захворювання з урахуванням видового складу збудників остеомієліту хребта та їх чутливості до антибактеріальних препаратів на сучасному етапі. Вивчено стан імунної системи, варіанти імунної відповіді та визначена необхідна імунокорекція. В роботі представлено диференційний підхід до вибору хірургічних методик у лікуванні гематогенного остеомієліту хребта. Розроблені покази при тих чи інших варіантах перебігу, ускладненнях. Визначено покази та обґрунтовано застосування сучасних малоінвазивних хірургічних методик, стабілізуючих операцій з застосуванням конструкцій транспедиккулярної фіксації.

Реферат англійською:

Research work is based on the analysis 106 patients with pyogenic spondylitis, that were treat conservatively and surgically. On the basis of captious study of clinical, laboratory and wide public of accessible instrumental methods of researches, by authors certain ponderability both separate signs inherent to pyogenic spondylitis and sensitiveness and specificity of the applied methods of researches. Set low cross-correlation connections between the separate signs of disease, low specificity and sensitiveness of diagnostics, that accords with opinion the row of authors about the necessity of application and analysis of wide spectrum of diagnostic methods at pyogenic spondylitis. By the authors of work the developed chart of application of diagnostic methods, and on its basis the offered differentially-diagnostic table that allows to reduce the terms of diagnostics of pyogenic spondylitis. On the basis of analysis of these microbiological and serum researches by authors the corrected therapy of disease taking into account specific composition of exciters of pyogenic spondylitis and their sensitiveness to antibiotics preparations on a modern stage. The state of the immune system is studied, variants of immune answer and certain necessary treatment. Differential approach is in-process represented to the choice of surgical methods in treatment of treatment. Developed shows at those or other variants of motion, complications. Certainly shows and applications of modern minimally invasive surgical methods, antihunt operations with the use of constructions of the fixing.

Індекс УДК: 617.3; 616-089.23; 616-001; 615.477.2; 616-089.28/.29, 616.711.9-018.46-002:616-086:616-059

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сташкевич Анатолій Трохимович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Діагностично-лікувальний алгоритм гематогенного остеомієліту хребта

Назва НТП англійською: Diagnostically-medical algorithm of pyogenic spondylitis

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Діагностично-лікувальний алгоритм гематогенного остеомієліту хребта визначає послідовність використання діагностичних методик і в залежності від стадії захворювання, активності та ускладнень визначає тактику консервативного чи хірургічного лікування з використанням відповідних методик операцій.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2011 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ортопедо-травматологічні відділення лікарень

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

Сташкевич А. Т. Хірургічне лікування гематогенного остеомієліту хребта А. Т. Сташкевич, А. В. Шевчук // Матеріал XV з'їзду ортопедів травмаологів України / - 2010. - С. 67. Бідненко С. І. Оцінка інформативності комплексного мікробіологічного та серологічного дослідження для етіологічної діагностики гематогенного остеомієліту хребта // С. І. Бідненко, А. Т. Сташкевич, О. Б. Лютко, А. В. Шевчук / Український медичний часопис. - 2010р. Подано до друку. Дехтяренко Н. О. Динаміка імунологічних показників при гематогенному остеомієліті хребта / Н. О. Дехтяренко, А. Т. Сташкевич, А. В. Шевчук, А. М. Вітковський // Вісник ортопедії та травматології. - 2010. - №3. подано до друку. Сташкевич А. Т. Система антибактеріальної терапії гематогенного остеомієліту хребта на сучасному етапі // А. Т. Сташкевич, С. І. Бідненко, О. Б. Лютко, А. В. Шевчук, О. Є. Пашков // Реєстр галузевих нововведень. Травматологія та ортопедія. - 2010. Сташкевич А.Т. Спосіб транскутанної пункційної біопсії та дренування при гематогенному остеомієліті поперекового відділу хребта // А. Т. Сташкевич, А. В. Шевчук, В. А. Улещенко, Д. В. Улещенко // Реєстр галузевих нововведень. Травматологія та ортопедія. - 2010.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гайко Георгій Васильович
д. мед. н., 14.01.21

Перелік осіб-виконавців

Батанова Н.Ю.
Блінованова О.М.
Бідненко С.І.
Вітковський А.М.
Дехтяренко Н.О.
Лютко О.Б.
Пашков О.Є.
Рябоконт Л.В.
Скородід Т.М.
Улещенко В.А.
Улещенко Д.В.
Фанак М.М.
Шевчук А.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

