Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0203U000227

Державний реєстраційний номер: 0101U000654

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-01-2003

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Методика програмного аналізу спонтанних потенціалів

Початок етапу: 01.2002

Закінчення етапу: 12.2002

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут патології хребта та суглобів ім.проф.М.І.Ситенка АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012214

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7157506

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00061125

Місцезнаходження: вул. Герцена, 12, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444893981

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження спонтанної електричної активності тканин кінцівок людини

Назва роботи англійською:

The spontaneous electrical activity research of the tissues of human extremities

Реферат українською:

Розроблено комп'ютерну програму статистичного аналізу спонтанних біопотенціалів, визначено найбільш прийняті умови неінвазивної реєстрації спонтанної активності вегетативних нервів і гладеньких м'язів судин, а також особливості їх генерації у осіб з різними типами вегетативної нервової системи. Проведено попередню класифікацію зареєстрованих спонтанних вегетативних потенціалів. У частини хворих з вертеброгенною патологією вперше зафіксовано спонтанну серійну регулярну активність рухових нервів верхніх або нижніх кінцівок.

Реферат англійською:

The statistical analysis of spontaneous potentials computer programme is created. The most acceptable conditions of the noninvasive recording of autonomous nerves and vessel smooth muscles spontaneous activity and its generation features of persons with different autonomous nerve system types are defined. The preliminary classification of recorded spontaneous potentials is carried out. The serial regular spontaneous activity of upper or lower limbs motor nerves of the certain patients with vertebral pathology is fixed for the first time.

Індекс УДК: 617.3; 616-089.23; 616-001; 615.477.2; 616-089.28/.29, 616.71;612.014.423

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Котульський І.В.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1.О возможности неинвазивного исследования и автоматизированного анализа спонтанной электрической активности / Матеріали III Міжнародного симпозіуму " Актуальные проблемы биофизической медицины". - Киев, 2002, С. 56 2.Особливості вікових змін біоелектричної активності м'язів верхніх та нижніх кінцівок/Тези доповідей Ш Української конференції молодих вчених, присв'ячена пам'яті акад. В.В.Фролькіса. - Київ, 2002, С. 230-231. 3.Патогенез посттравматических болевых синдромов конечностей //Междунар.мед.журнал. -2002.- № 1-2, С. 134-138.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Корж М.О.
д. мед. н., 14.01.21

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

