Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U005179

Державний реєстраційний номер: 0107U001255

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-07-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка підходів до оцінки патогенетичної ролі тканинних протеїназ і їх інгібіторів при системних і локальних патологічних процесах

Початок етапу: 01.2007

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

Код за ЄДРПОУ: 01896719

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 27-20-92

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

Код за ЄДРПОУ: 01896719

Місцезнаходження: , м. Сімферополь, Сімферопольський р-н., Автономна Республіка Крим, 95006, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 294945

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 560

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка підходів до оцінки патогенетичної ролі тканинних протеїназ і їх інгібіторів при системних і локальних патологічних процесах

Назва роботи англійською:

Development of approaches to estimation of a pathogenetic role tissue protheinases and them inhibitors at system and local pathological processes

Реферат українською:

Проведені дослідження тканинних протеїназ і їх інгібіторів при системних і локальних патологічних процесах дозволили виділити типи реагування в протеїназ-інгибіторної системі, використання яких дозволяє визначити передбачуваний характер течії і прогноз захворювання, а також оцінити ефективність лікування.

Реферат англійською:

The investigation of tissue proteinases and their inhibitors at the systemic and local pathological processes allowed to select reacting types in the proteinase-inhibitory system, use of which increase diagnostic and prognosis of disease, and also to estimate efficiency of the treatment.

Індекс УДК: 616/618, 661-001.36-092:615.272.4

Коди тематичних рубрик: 76.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Харченко Володимир Захарович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Способи діагностіки стану протеїназ і їх інгібіторів при системних і локальних патологічних процесах та лікування з використанням інгібіторів протеїназ та антиоксидантів

Назва НТП англійською: Methods of diagnostic proteases and their inhibitors in systemic and local pathological processes and treatment with protease inhibitors and antioxidants

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: Дослідження ролі тканинних протеїназ і їх інгібіторів при системних і локальних патологічних процесах дозволили виділити особливі типи реагування в протеїназ-інгібіторній системі. На системному рівні виделено два типи реагування: компенсований і некомпенсований. Дослідження дозволили також виявити чотири типу тканинних реакцій в протеїназ-інігібіторній системі: потенційований, компенсований, деструктивний та декомпенсований. Виділення даних типів реагування в протеїназ-інгібіторній системі дозволить використовувати показники протеоліза як маркери течії і результатів різних місцевих і системних патологічних процесів (запальних, пухлинних і т.ін). Показана висока єфективність використання комбінації антиоксиданту корвітину і інгібітору протеїназ контрикалу при сполученному застосуванні, що дозволяє одночасно впливати на процеси вільнорадикального окисления ліпідів і процеси обмеженого протеолізу при лікуванні ряда патологічних станів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 3 рокі

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: лікувальні заклади

Перспективні ринки: ринки України

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

1.Петросян А. М., Британ-Волченко А. В., Сакун Д. Л., Харченко В. З. Метод оценки тяжести развития онкологического процесса на основе анализа протеаз-ингибиторного потенциала сыворотки крови больных раком желудка. // Бюллетень VI читань ім. В. В. Підвисоцького, присвячених до 150-річчя з дня народження. Одесса, 2007, 132 с. 2. Кубышкин А.В., Фомочкина И.И. Влияние способа введения ингибиторов протеиназ на эффективность подавления активации протеолиза при воспалении легких. Физиологический журнал. - 2009. - Т. 55, № 1. - С. 43-48. 3. Алиев Л.Л., Сидоров Д. М., Гудзь М. А. Состояние протеиназ-ингибиторной системы в сыворотке крови и ректальном смыве беременных с синдромом раздраженного кишечника. Вісник фізіотерапії та курортології, 2009,- № 3, С. 38. 4.Кубышкин А.В.,Фомочкина И.И. Приобретенная недостаточность ингибиторов протеиназ при локальной и системной воспалительной реакции // VIII читання ім. В. В. Підвисоцького: Бюлетень матеріалів наукової конференції (28-29 травня 2009 року). - Одеса: Одес. держ. мед. ун-т, 2009. - С. 153-154.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Бабанін Анатолій Андрійович

Перелік осіб-виконавців

Кубишкін Анатолій Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності