Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0207U006211

Державний реєстраційний номер: 0104U003259

Відкрита

Дата реєстрації: 29-03-2007

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити роль судинних та гормональних чинників у розвитку статевих розладів у чоловіків, хворих на цукровий діабет, та розробити методи корекції і профілактики виявлених порушень

Початок етапу: 01-2004

Закінчення етапу: 12-2006

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02012013

Підпорядкованість: Академія медичних наук України

Адреса: Україна, 04114,м.Київ,вул.Вишгородська,69

Телефон: 4303694

Інше:

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02012013

Адреса: Україна, 04114,м.Київ,вул.Вишгородська,69

Підпорядкованість: Академія медичних наук України

Телефон: 4303694

E-mail: dccie@mail.kar.net

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК:

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вивчити роль судинних та гормональних чинників у розвитку статевих розладів у чоловіків, хворих на цукровий діабет, та розробити методи корекції і профілактики виявлених порушень

Назва роботи (англ)

To study the role of vascular and hormonal factors in the development of sexual disorders in males with diabetes mellitus, and to develop the methods of correction and prophylaxis of the disturbances revealed

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження: стан кровотоку в статевих органах та стан гіпофізарно-статевої системи чоловіків, хворих на цукровий діабет і еректильну дисфункцію. Мета роботи: дослідити кровопостачання статевих органів та стан гіпофізарно-статевої системи з використанням функціональних тестів у чоловіків, хворих на цукровий діабет та статеві розлади, визначити їх роль в патогенезі статевої дисфункції та розробити методи патогенетично обгрунтованого лікування і профілактики. Методи дослідження та апаратура: доплерівська ультрасонографія та радіонуклідна ангіографія, радіоімунологічні; ультрасонограф, томографічна гамма-камера, лічильник -радіоактивності. Результати та їх новітність: встановлено зменшення кровонаповнення статевого члена у чоловіків, хворих на цукровий діабет та еректильну дисфункцію. Радіонуклідна ангіографія з інтракавернозним введенням вазоактивного препарату забезпечує діагностику судинних порушень на ранніх етапах їх розвитку. У частини пацієнтів встановлений тестостерондефіцитний стан, для визначення оптимального методу лікування якого необхідне проведення функціональних тестів. Доказана необхідність корекції дефіциту тестостерону перед призначенням специфічного лікування. Ступінь впровадження: наукові статті, доповіді, патент. Галузь застосування: ендокринологія, андрологія.

Реферат (англ)

Object: the circulatory state of the sexual organs and the state of the pituitary sex system in men with diabetes mellitus and erectile dysfunction. Aim of the work: examination of the blood supply in the sexual organs and the state of the pituitary sex system using the functional tests in men with diabetes mellitus and sexual dysfunctions; determination of their role in pathogenesis of sexual dysfunction and the development of the pathogenetically substantiated therapeutic and prophylactic methods of treatment. Methods and apparatus: doppler ultrasonography, ultrasonography and radionuclide angiography; radioimmunological; ultrasonograph, tomographic gamma-chamber, counter of ?-radioactivity. Results and their novelty: a decrease in the penial blood filling of men with diabetes mellitus and erectile dysfunction, and ensuring of the diagnosis of vascular disorders at the early stages of their development by radionuclide angiography with intracavernous injection of vasoactive preparation were established. Testosterone deficient state for the determination of the optimum therapeutical method requiring the functional tests was established in the part of patients. A necessity of the testosteron deficient correction before the prescription of specific therapy was proved. Degree of introduction: publications, reports. Field of application: endocrinology, andrology.

Індекс УДК: 616.43; 616-008.9; 616.39, 616.379-008.64.692:616.43.8

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.37

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

Лучицький Є.В., Безверха Т.П. Роль судинного чинника у порушенні статевої функції у чоловіків, хворих на цукровий діабет // Ендокринологія. - 2006.- № 1.- С.55-63; Лучицький Є.В. Еректильна дисфункція у чоловіків, хворих на цукровий діабет (патогенез, діагностика, лікування). // Міжнародний ендокринологічний журнал. - 2006 .-№2. - С.34-38.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 60

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Тронько Микола Дмитрович (д. мед. н., професор, акад., член-кор.)

Керівники роботи:

Лучицький Євген Васильович; Єфімов Андрій Семенович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.