

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U000335

Державний реєстраційний номер: 0113U001199

Відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2016



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: ВИВЧИТИ ЯКІСТЬ ЖИТТЯ ТА КОМОРБІДНІСТЬ У ПАЦІЄНТІВ З ХРОНІЧНОЮ ХВОРОБОЮ НИРОК VД ст.

Початок етапу: 01-2013

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: ДУ"Інститут нефрології НАМН України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26168139

Підпорядкованість: Національна академія медичних наук України

Адреса: 04050, м. Київ, вул. Дегтярівська, 17в

Телефон: 225-93-77

Телефон: 87

E-mail: nauca@inephrology.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державна установа"Інститут нефрології Національної академії медичних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26168139

Адреса: вул. Дегтярівська 17-В, м. Київ, Київ, 04050, Україна

Підпорядкованість: Національна академія медичних наук України

Телефон: 0442259377

E-mail: D26.565.01inephrolog@i.ua

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: 6561040

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 2097.2 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вивчити якість життя та коморбідність у пацієнтів з хронічною хворобою нирок VД ст.

Назва роботи (англ)

To study the quality of life and comorbidity in dialysis patients

Реферат (укр)

Встановлено, що пацієнти, які лікуються гемодіалізацією мають більш високі показники якості життя, меншу частоту синдрому неспокійних ніг та свербіж шкіри, ніж пацієнти на стандартному гемодіалізі. Констатовано, що в структурі коморбідності, незалежно від модальності ниркової замісної терапії і терміну лікування, домінують : анемія, артеріальна гіпертензія, вторинний гіперпаратиреоз. Встановлено, що виживання пацієнтів прямо залежить від рівня гемоглобіну, його стабільності. Специфічними для періода ініціації лікування діалізом є інфекційні інтеркурентні захворювання. Виявлено високі рівні прозапальних цитокінів у діалітичних хворих. Отримані дані, що вказують на виснаження продукції ряду цитокінів на фоні тривалого хронічного запалення, високу активність оксидативного стресу та зниження показників антиоксидантного захисту, гіперактивність симпатичної нервової системи у діалітичних пацієнтів. Продemonстровано, що високі показники індексу коморбідності асоціюються з більшою вираженістю оксидативного стресу.

Реферат (англ)

It was established that patients treated hemodiafiltration have higher quality of life, lower incidence of restless leg syndrome and skin itching than patients, treated on standard hemodialysis. The structure of comorbidity is not connected with the modality of renal replacement therapy and duration of treatment prevalence anemia, hypertension, secondary hyperparathyroidism. Established that survival depends on hemoglobin level, its variability. At the beginning of the treatment of dialysis infectious intercurrent disease are important. Was determined the high levels of proinflammatory cytokines in dialysis patients. We received data of increase cytokine production against the background of long-term chronic inflammation, high activity of oxidative stress and antioxidant decrease hyperactivity of the sympathetic nervous system in dialysis patients. Demonstrated that high rates of comorbidity index associated with greater severity of oxidative stress.

Індекс УДК: 616.61, 616.61-085.38-073.27-058

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.36

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Спосіб корекції білково-енергетичної недостатності у пацієнтів з хронічною хворобою нирок V ГД стадії

Назва продукції (англ): Method of correcting protein-energy deficiency in dialysis patients with chronic kidney disease V stage

Очікувані результати: нефрологія

Галузь застосування: медицина, нефрологія

Опис продукції (укр): Пропонується застосовувати амінокислотний розчин для парентерального харчування діалітичних пацієнтів з БЕН, коли 1 л препарату містить: L-ізолейцину 5,80 г, L-лейцину 12,80 г, L-лізину моноацетату 16,925 г, L-метіоніну 2,00 г, L-фенілаланіну 3,50 г, L-треоніну 8,20 г, L-триптофану 3,00 г, L-валіну 8,70 г, L-аргініну 8,20 г, L-гістидину 9,80 г, L-аланіну 6,20 г, N-ацетил-L-цистеїну 0,54 г, гліцин 5,305 г, L-проліну 3,00 г, L-серину 7,60 г, L-тирозину 0,60 г, гліцил-L-тирозину (безводного) 3,155 г. Призначається по 500 мл 3 рази на тиждень інтрадіалізно, оцінюється через 3 місяці від початку лікування: підвищення сухої ваги тіла на 5% та збільшення рівня альбуміну сироватки крові з $36,2 \pm$

2,7г/л до 39,4±1,6 г/л.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2013-2015 рр

Виробник продукції: Державна установа "Інститут нефрології НАМН України

Споживачі продукції: центри нефрології та діалізу

Перспективні ринки: терапевтичні відділення

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

23 статті , 3 інформаційні листи, патент, 42 тези доповідей

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 172

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік організацій-співвиконавців

Назва організації: ТОВ"Фрезеніус Медікал Кер Україна"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 33737695

Адреса: 03039, Київ, пр-т 40-річчя Жовтня 7 к.131

Підпорядкованість:

Перелік осіб-виконавців

Аблогіна О.В.

Гончар Ю. І

Дріянська В.Є.

Дудар І.О.

Король Л.В.

Красюк Е.К.

Крот В.Ф.

Кругліков В.Т.

Лобода О.М.

Малашевська Н.М.

Мигаль Л.А.

Мойсеєнко В.О.

Новаківський В.В.

Попова О.С.

Порошина Т.В.

Харченко Л.О.

Шіфріс І.М.

Керівник організації:

Колесник Микола Олексійович

Керівники роботи:

Дудар І.О.

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.