

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U103011

Державний реєстраційний номер: 0115U005285

Відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2020



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Регіональні особливості розповсюдження, клінічних проявів та ефективність лікування захворювань внутрішніх органів у хворих з різних висотних зон Закарпаття.

Початок етапу: 05-2015

Закінчення етапу: 05-2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070832

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Телефон: 380312613321

Телефон: 380312613396

E-mail: office@uzhnu.edu.ua

Інше: www.uzhnu.edu.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070832

Адреса: вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380312613321

Телефон: 380312613396

E-mail: office@uzhnu.edu.ua

Інше: www.uzhnu.edu.ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (ініціативна НДР)

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Регіональні особливості розповсюдження, клінічних проявів та ефективність лікування захворювань внутрішніх органів у хворих з різних висотних зон Закарпаття.

Назва роботи (англ)

Regional specialities of expansion, clinical presentations and efficacy of treatment of internal organs in patients from different altitudes zones of Transcarpathia.

Реферат (укр)

Встановлено зв'язок між станом вінцевого русла у осіб з ішемічною хворобою серця та висотою проживання (мешканці гірських та рівнинних населених пунктів), поширеністю факторів ризику у цих популяціях, супутніми захворюваннями, електрокардіографічними та ехокардіографічними показниками, толерантністю до фізичних навантажень, змінами лабораторних показників, зокрема, станом ліпідного та жирнокислотного спектру. Встановлено предиктори інтактних вінцевих артерій та стенозуючого ураження коронарного русла. Визначені окремі категорії жителів гірських та рівнинних населених пунктів, що мають дуже високу імовірність стенозуючого коронаросклерозу. Запропоновано прогностичні критерії, які у гірських мешканців асоціюються з високим рівнем прозапальних та проатерогенних жирних кислот. Таким особам слід визначати рівні жирних кислот плазми крові, що дозволить діагностувати початкові прозапальні та атерогенні зміни в організмі. Зниження рівнів ейкозапентаєнової ЖК та сумарної концентрації n3 ПНЖК при збереженні високого рівня арахідонової ЖК слід розглядати як предиктор високого ризику порушень вінцевого кровотоку.

Реферат (англ)

It was established the relationship between the condition of the coronary artery in people with coronary heart disease and altitude of residence (residents of mountain and plain settlements), the prevalence of risk factors in these populations, comorbidities, electrocardiographic and echocardiographic parameters, exercise tolerance, laboratory changes, particular, the lipid and fatty acid spectrum. It have been identified. predictors of intact coronary arteries and stenotic lesions of the coronary artery. It was identified Certain categories of inhabitants of mountain and plain settlements with a very high probability of stenotic coronary sclerosis. It have been proposed prognostic criteria, which in mountain dwellers were associated with high levels of pro-inflammatory and proatherogenic fatty acids. Such individuals should determine the levels of fatty acids in the blood plasma, which will allow the initial pro-inflammatory and atherogenic changes in the body. The decrease in eicosapentaenoic LC levels and the total concentration of n3 PUFA while maintaining a high level of arachidonic LC should be considered as a predictor of a high risk of coronary blood flow disorders.

Індекс УДК: 616.1/.4, 616-085-615(23.07)(477.87)

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.29

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Оцінка поширеності, факторів ризику, клінічних особливостей та результатів лікування захворювань внутрішніх органів у мешканців гірських та рівнинних зон Закарпаття

Назва продукції (англ): Assessment of the prevalence, risk factors, clinical features and results of treatment of internal organs diseases in the inhabitants of mountainous and plain areas of Transcarpathia

Очікувані результати: Методики лікування

Галузь застосування: Медицина

Опис продукції (укр): Наведено теоретичне узагальнення та практичне вирішення актуального наукового завдання внутрішньої медицини – встановлення зв'язку стану вінцевого русла у осіб з ішемічною хворобою серця з висотою проживання (мешканці гірських та рівнинних населених пунктів), з поширеністю факторів ризику у цих популяціях, супутніми захворюваннями, електрокардіографічними та ехокардіографічними показниками, толерантністю до фізичних навантажень, змінами лабораторних показників, а також встановлено предиктори інтактних вінцевих артерій та стенозуючого ураження коронарного русла; оптимізація діагностики та корекція порушень ліпідного та жирнокислотного спектру плазми крові в залежності від висоти проживання з урахуванням трофологічного статусу та наявності коморбідної патології

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: ДВНЗ "Ужгородський національний університет"

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: Отримано патент

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

2. Рішко М. В. Ожиріння та порушення жирнокислотного складу крові: дорога до інфаркту міокарда / М. В. Рішко, А. В. Кедик // Проблеми клінічної педіатрії. – 2016. – №1-2. – С. 112-115.

1. Куцин О.О. Клінічні та ангіографічні особливості перебігу ішемічної хвороби серця серед мешканців населених пунктів Закарпаття, що не мають гірського статусу. / О.О. Куцин, О.В. Устич // Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія медицина. – 2015. – № 1 (51). – С. 57-62.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 96

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Кедик Антоніна Володимирівна

Куцин Олександр Олександрович

Рішко Микола Васильович (д. мед. н., професор)

Устич Олена Василівна

Керівник організації:

Рогач Олександр Янович

Керівники роботи:

Рішко Микола Васильович (д. мед. н., професор)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.