

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U007124

Державний реєстраційний номер: 0107U004457

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-09-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення особливостей вікової та статевої реактивності за різних умов функціонування організму

Початок етапу: 01.2007

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 25-48-58

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського

Код за ЄДРПОУ: 02125094

Місцезнаходження: вул. Острозького, 32, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21100, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380432612812, 380432616620

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380352524492

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 510
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Особливості вікової та статеві реактивності за змінених умов функціонування організму

Назва роботи англійською:

Aged and sex peculiarities of reactivity in the different condition of organism' functioning

Реферат українською:

Загальна захворюваність сільського населення за останні 20 років зросла на 72,7 %, число здорових осіб зменшилося в 1,4-2,5 разів. Підраховано кількість лікарів, необхідних для оптимального задоволення сільських мешканців в медичній допомозі. Відмічена істотна статеві різниця в автономній регуляції серцевого ритму та адаптації студентів з різною масою тіла при зміні погодних умов. Зміни кровотоку та розумової працездатності носять пристосувальний характер до гіпоксичного ефекту атмосфери за умов метеоциклону. Значних відмінностей функціонування серцево-судинної та дихальної систем між жителями села і міста немає. У практично здорових чоловіків ризик розвитку артеріальної гіпертензії у два рази більший, ніж у жінок. Студентам необхідно вести здоровий спосіб життя для профілактики розвитку дисфункцій кишечника; виявлено, що тільки половина обстежених студентів є здоровою. Значна частка дітей з низьким рівнем адаптації та захворюваннями виявлена серед учнів молодших класів. Вживання 200-250 мл молока збагаченого йодом покращує інтелектуальний розвиток школярів. Застосування тразикору сприяє виживанню тварин, зменшує пошкодження міокарда шлуночків адреналіном, більше в самців. Насичення організму холіном збільшує вміст ацетилхоліну в міокарді тварин. У тварин з експериментальним гіпотиреозом стимуляція синтезу ацетилхоліну в міокарді більше виражена. Чутливість альфа-адренорецепторів залежить від статі та погоди.

Реферат англійською:

General morbidity of rural population for the last 20 years increase on 72,7 %, the number of healthy persons decrease in 1,4-2,5 times. The amount of doctors, necessary for optimum pleasure villagers is calculated in medicare. A substantial sexual difference is marked in the autonomic regulation of cardiac rhythm and adaptation of students with different mass of body at the change of types of weathers. The changes of blood stream and mental work take adaptive character to the hypoxic effect of atmosphere to the condition of meteociklone. Considerable differences of functioning of the cardio-vascular and respiratory systems are not between the students of village and city. For practically healthy men a risk of development of arterial hypertension is in two times greater, than for women. It is necessary to conduct the healthy way of life for the prophylaxis of development of disfunctions of intestines of students; it is discovered that only a half of the inspected students is healthy. With the low level of adaptation and diseases found out the considerable particle of children among lower children. Intellectual development of schoolchildren improves the use of 200-250 ml milk of enriched an iodine. Application of "trazikor" is instrumental in the survival of animals, diminishes the damage of myocardium of ventricles adrenalin, anymore for males. Maintenance of acetylcholine multiplies the satiation of organism cholin in myocardium of animals. For animals with an experimental hypothyriosis stimulation of synthesis of acetylcholine in myocardium is anymore expressed. The sensitiveness of alpha-adrenoreceptors depends on a sex and weather.

Індекс УДК: 616/618, 612.017+616-092.19]-053/.-055

Коди тематичних рубрик: 76.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Голяченко Олександр Макарович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Рекомендації для покращення інтелектуального розвитку школярів, жителів місць з вираженим йододефіцитом, рекомендується вживання 200-250 мл молока збагаченого йодом. Для профілактики розвитку дисфункцій кишечника треба збільшити вживання молочно-кислих продуктів.

Назва НТП англійською: For increase the intellect of schoolchildren, which are live in the region of iodine-deficite, recomended daily using 200-250 ml of milk with iodine. For prophicactics development of disfunction of intestines need to increase using of sour-milk products.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Виконані дослідження дозволять покращити розумову активність школярів, якість життя студентів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2010-2012

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: школярі, студенти

Перспективні ринки: система охорони здоров'я, освіта

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Артеменков А. А. Изменения вегетативных функций у студентов при адаптации к умственным нагрузкам / А. А. Артеменков // Гигиена и санитария. - 2007. - № 1 - С. 62-64. Myocardial infarction with normal coronary arteries: ten-year follow-up / P. G. Golzio, F. Orzan, P. Ferrero [et al.] // Ital. Heart J. - 2004. - V. 5, № 10. - P. 732-738. Кузнецова Л. М. Показатели психического здоровья современных старшеклассников и студентов вуза / Л. М. Кузнецова, В. Д. Кузнецов, К. Т. Тимошенко // Гигиена и санитария. - 2008. - № 3. - С. 59-63. Дроздова И. В. Роль стрессов в стратификации общего сердечно-сосудистого риска у больных артериальной гипертензией / И. В. Дроздова, В. С. Борисюк, В. С. Стоянов // Вестник физиотерапии и курортологии. - 2008. - Т. 14, № 1. - С. 66-70. Милейковский М. Ю. Влияние метеорологических факторов на риск развития сосудистых событий: возможности профилактики / М. Ю. Милейковский // Практична ангіологія. - 2007. - № 4 (09). - С. 72-74. Кулаков Ю. В. Особенности циркадианных ритмов артериального давления у больных гипертонической болезнью при различных типах погоды / Ю. В. Кулаков, Е. В. Насонова // Клиническая медицина. - 2004. - № 8. - С. 24-27. Феклисова Л. В. Отраслевой стандарт и протокол ведения больных с дисбактериозом кишечника / Л. В. Феклисова // Тезисы докладов научно-практического семинара "Индивидуальные подходы к проблеме дисбактериоза". - М., 2003. - С. 3-7. Бодак В. М. Проблеми інформаційного супроводження процесів управління сімейної медицини / В. М. Бодак // Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. - 2004. - № 1. - С. 72-76. Передумова організації в Україні системи соціально-гігієнічного моніторингу / А. М. Сердюк, О. І. Тимченко, С. С. Карташов, Г. Г. Зінченко // Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. - 2005. - № 4. - С. 13-17. Якість життя в медичних дослідженнях (огляд літератури) / В. М. Лехан, А. В. Іпатов, А. П. Гук, О. Л. Зюков // Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2004. - № 1. - С. 57-63. Побережний А. Організація швидкої медичної допомоги сільському населенню / А. Побережний. - Тернопіль: Лілея. - 2007. - 95 с. Armstead W. M. Role of nitric oxide, cyclic nucleotides, and the activation of ATP-sensitive K⁺ channels in the contribution of adenosine to hypoxia-induced pial artery dilation / W. M. Armstead // J. Cereb. Blood Flow Metab. - 1997. - V. 17, N 1. - P. 100-108. Endothelial nitric oxide synthase overexpression attenuates myocardial reperfusion injury / S. P. Jones, J. J. Greer, A. K. Kakkar et al. // Am. J. Physiol. Heart. Circ. Physiol. - 2004. - V. 286, N 1. - P. 276-282. Bauer A. Reduced prognostic power of ventricular late potentials in post-infarction patients of the reperfusion era / Bauer A., Guzik P., Barthel P. // Eur Heart J. - 2005. - N 1. - P. 108-113. Relationship between adrenomedullin and left-ventricular systolic function and mortality in acute myocardial infarction / T. Katayama, H. Nakashima, Y Honda. et al. // Angiology. - 2005. - V. 56, N 1. - P. 35-42. Evaluation of neurohumoral activation (adrenomedullin, BNP, catecholamines, etc.) in patients with acute myocardial infarction. infarction / T. Katayama, H. Nakashima, S. Furudono et al. // Intern Med. - 2004. - V. 43, N 11. - P. 1015-1022. Шідловський В. О. Йодний дефіцит і йододефіцитні захворювання / В. О. Шідловський, І. М. Дейкало, О. В. Шідловський. - Київ, 2004. 68 с. Vassalo P. Prescribing amiodarone: an evidence-based review of clinical indications / P. Vassalo, R. Trohman // JAMA - 2007. - V. 298, № 11. - P. 1312-1322. Schenck J. B. Severe primary hypothyroidism manifesting with torsades de pointes / J. B. Schenck, A. A. Rizvi, T. Lin // Am. J. Med. Sci. - 2006. - V. 331, № 3. - P. 154-156. Gallowitsch H. J. Thyroid and cardiovascular system / H. J. Gallowitsch // Wein. Med. Wochenschr. - 2005. - V. 155, № 19-20. - P. 436-443. Changes in autonomic modulation to the heart and intracellular catecholamines. A longitudinal study in differentiated thyroid carcinoma during short-term hypothyroidism and thyroid hormone replacement / L. Guasti, F. Marino, M. Cosentino [et al.] // Horm. Res. - 2007. - V. 67, № 4. - P. 171-178. Lerebours G. Sinus rhythm: mechanisms and function / G. Lerebours // Med. Sci. - 2007. - V. 23, № 6-7. - P. 657-662. Практикум по експериментальній і прикладній психології: Учеб. Пособие / [Вансовская Л. И., Гайда В. К., Гербачевский В. К. и др.]; под ред. А. А. Крылова. - Л. : Издательство Ленинградского университета, 1990. - 272 с. Михайлов В. М. Вариабельность ритма сердца: опыт практического применения метода / В. М. Михайлов. - Изд. второе, перераб. и доп.: Иваново: Иван. гос. мед. академия, 2002. - 290 с. Біологічний метод визначення вмісту ацетилхоліну в міокарді щурів / В. В. Файфура, Л. М. Сас, Н. Я. Потіха [та ін.] // Мед. хімія. - 2004. - Т. 6, № 4. - С. 118-121. Методи психодіагностики в системі профвідбору: метод. посібник / за ред. В. В.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ковальчук Леонід Якимович

Перелік осіб-виконавців

Бегош Ніна Богданівна

Вадзюк Степан Несторович

Волкова Наталія Михайлівна

Денефіль Ольга Володимирівна

Зятковська Неоніла Євгенівна

Климнюк Сергій Іванович

Литвинова Ольга Несторівна

Панчишин Наталія Ярославівна

Папінко Ігор Ярославович

Покришко Олена Володимирівна

Смірнова Валентина Леонідівна

Творко Михайло Стефанович

Ткачук Наталя Іллівна

Усинський Руслан Станіславівна

Файфура Василь Васильович

Хара Марія Романівна

Цибульська Людмила Сергіївна

Чарнош Софія Михайлівна

Шульгай Аркадій Гаврилович

Юрчишин Оксана Миколаївна

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

