Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0506U000119

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соколова Наталя Іванівна
2. Sokolova Natalia Ivanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 24.00.03

Назва наукової спеціальності: Фізична реабілітація

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-03-2006

Спеціальність за освітою: 7.010203

Місце роботи здобувача: Обласний лікарсько-фізкультурний диспансер

Код за ЄДРПОУ: 02006774

Місцезнаходження: 83003, Україна, м. Донецьк, вул. Марії Ульянової, 60А

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.829.01

Повне найменування юридичної особи: Національний університет фізичного виховання і спорту України

Код за ЄДРПОУ: 02928433

Місцезнаходження: Вулиця Фізкультури, 1, м. Київ, Київська обл., 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Київська медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: Україна, 00412, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров’я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.35.35

Тема дисертації:

1. Превентивна фізична реабілітація як стратегія профілактики хронічних соматичних захворювань

2. Preventive physical rehabilitation as a strategy of chronical somatic sickness prophylaxis

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - поетапна система превентивної фізичної реабілітації різних груп населення у профілактиці хронічних неінфекційних захворювань на ре-гіональному рівні (в умовах існуючої структури охорони здоров'я, фізичної культу-ри і спорту). Предмет дослідження - ефективність впливу заходів превентивної фізичної реабілітації на здоров'я населення Донецького регіону. Методи отримання первинної інформації включали: вивчення літературних джерел і документальних матеріалів; опитування (бесіди, анкетування); методи збору загального і спортивного анамнезу; соматометричні, стоматоскопічні, функціональні методи дослідження; методи визначення рівня фізичного здоров'я, фізичної працездатності; визначення рухових тестів; лікарсько-педагогічні і лабораторні спостереження; лабораторні дослідження; методи математичної статистики. Наукова новизна отриманих даних полягає в тому, що вперше: розроблені методологія та система нової стратегії профілактики хронічних інфекційних захворювань, в основі яких

лежить процескерування функціональними резервами індивіда, що полягає в розподілі обстеженого контингенту за кількісним ресурсом здоров'я, моніторування стану здоров'я і гнучкої кореляції оздоровчих програм превентивної фізичної реабілітації; обґрунтовано і запроваджено в практичну діяльність на регіональному рів-ні новий напрямок "превентивна фізична реабілітація"; розроблено організаційну структуру, що складається з елементів існуючих відомостей, які мають відношення до вирішення завдань оздоровлення населення, етапи роботи і зміст заходів із превентивної фізичної реабілітації на регіональному рівні; подано кількісну характеристику рівня фізичного здоров'я за умов масово-го скринінгу населення Донецького регіону з урахуванням особливостей професій-ної діяльності; визначено прогностичну значущість експрес-оцінки рівня фізичного здо-ров'я у розвитку хронічних неінфекційних захворювань, формування яких відбува-ється на фоні зниження резервів фізичного здоров'я; виявлено закономірності процесів термінової адаптації до максимальних фізичних, стресових і температурних навантажень осіб гірничорятувальної служби за показниками клітинного і гуморального імунітету (реакцій фагоцитозу, імуно-прилипання, лейколізису, показників імуноглобулінів А, М, G), що відображають стабільний комплекс показників неспецифічного імунного захисту і свідчать про ознаки вираженого фізичного стомлення і термінового імунодепресивного впливу неадекватних навантажень; виявлено закономірності кумулятивної адаптаційної реакції організму гір-ничорятувальників, пов'язаної зі специфічними фізичними, стресовими і тепловими навантаженнями, які проявлялися в наростанні показників гальмування фагоцитозу міокардіальним антигеном і міокардіальної реакції бляшкоутворюючих клітин, що може служити додатковим критерієм оцінки неадекватності навантажень; виявлено закономірності довготривалої адаптації до фізичних навантажень різної інтенсивності, що пов'язані з процесами мобілізації та утилізації основних енергетичних субстратів і систем їх регуляції у визначенні поточної потенціальної працездатності осіб гірничорятувальної служби, які проявилися у специфічних змі-нах клінічних і біохімічних показників (сечовини, залишкового азоту, глюкози, тес-тів резистентності емалі зубів, вітального забарвлення глікогену ясен), що є відо-браженням структурних і функціональних перебудов у процесі адаптації; удосконалено систему медичного забезпечення осіб, які працюють в екст-ремальних ситуаціях (гірничорятувальники), котра доповнена даними про прогнозу-вання працездатності, превентивної фізичної реабілітації та професійної орієнтації даної категорії осіб.

2. Object of inquiry: stepwise system of the preventive physical rehabilitation of the different groups of population as for chronic non-infection illness prophylaxis at the regional level (under the condition of existing healthcare structure, physical training and sport). Subject of investigation: influence effectiveness of the preventive physical rehabilitation measures on health of the Donetsk region population. Initial information gathering methods includes: literary source and documentary evidence study; interrogation (talks, questionnaires); methods of general and sports gathering anamnesis; somatic, somatoscopic, dynamic methods of research; physical level and physical efficiency diagnostics methods; determination of the moving tests; medical, pedagogical and laboratory research; laboratory analysis; mathematical statistics methods. Scientific novelty of received results consist of, at first: methodology and system of the new strategy of chronic non-infection illness prophylaxis, developed, basically it is underlined by process of individual's functional reserve's management which is based on division of the researched contingent depending on quantity health resource, monitoring of health level and flexible corrections in preventive physical rehabilitation health care programs; the new school -"preventive physical rehabilitation " was well grounded and inculcated in practical activity on a regional level; the organizational structure was developed, consisted of elements of existing departments that are connected to the population health care tasks, stages and content of preventive physical rehabilitation on a regional level were developed; it was given quantity characteristic of physical health level under the condition of Donetsk population mass screening taking into account professional activity particularities; forecasted meaning of physical health level express-evaluation on chronic non-infection illness, forming of which happens on a basis of physical health reserve decreasing is determined; therules of processes emergency adaptation to the maximum physical, stress and thermal assignments among workers of mine-rescue crew are determined, it was done using indicators cellular and humoral immunity (reactions of fagacytos, immunity-adhesion, leucolysis, indexes of immunoglobulin

A, M, G), that are depicts stable complex of non-specific immunity defense indexes and testifies as for acute form of physical tiredness and pressing immunity-depression of non-additive assignments; regularities of cumulative adaptation reactions of the mine- rescuer's organism, connected to the specific physical, stress and thermal assignments were uncovered, they became apparent in heightening of fagacytos slowing indexes by miocardiac antigen and miocardiac reaction of plaque-forming cells are uncovered, this could be an additional criteria that assignments' are non-additive; regularities of long term adaptation to the different depth physical assignments revealed, they are connected to the processes of mobilization and utilization of main energetic substrates of systems of their regulation in determining of current and potential efficiency among mine-rescue workers, that became apparent under specific conditions of changing the clinic and bio-chemical indexes (urea, residual nitrogen, glucose, resistant tests of enamel and vital color of the gum glycogen), this is reflection of structural and functional changes in a adaptation process; improved health care system for the people working under extreme conditions (min-rescue workers) was supplemented with data about capacity for work, preventive physical rehabilitation and professional orientation of this group of people.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Апанасенко Геннадій Леонідович
2. Apanasenko Gennadiy Leonidovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Башкін Ігор Миколайович

2. Башкін Ігор Миколайович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.25

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маліков Микола Васильович

2. Маліков Микола Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соколовський Валентин Степанович

2. Соколовський Валентин Степанович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.17, 14.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Платонов Володимир Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Платонов Володимир Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.