

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U104103

Державний реєстраційний номер: 0115U007008

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Основи фізичної реабілітації жінок з постмастектомічним синдромом

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський державний університет фізичної культури ім. Івана Боберського

Код за ЄДРПОУ: 34606048

Місцезнаходження: вул. Костюшка, буд. 11, м. Львів, Львівська обл., 79007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322727042, 380322727561

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський державний університет фізичної культури ім. Івана Боберського

Код за ЄДРПОУ: 34606048

Місцезнаходження: вул. Костюшка, буд. 11, м. Львів, Львівська обл., 79007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322727042

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: 2.7 - інше

Джерела фінансування

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

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

ОСНОВИ ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ЖІНОК З ПОСТМАСТЕКТОМІЧНИМ СИНДРОМОМ

Назва роботи англійською:

Fundamentals of physical rehabilitation of women with postmastectomy syndrome

Реферат українською:

Мета роботи: теоретико-методичне обґрунтування концепції фізичної реабілітації жінок з постмастектомічним синдромом та реалізація її положень. Об'єкт дослідження: фізична реабілітація жінок з постмастектомічним синдромом. Методи досліджень: Теоретичний аналіз та узагальнення, педагогічне спостереження, педагогічний експеримент, інструментальні методики отримання емпіричних даних, методи математичної статистики. Результати досліджень. Уперше розроблено концепцію фізичної реабілітації жінок з постмастектомічним синдромом, що містить особистісно-орієнтовану варіативну частину, урахування чинників спрямованості засобів реабілітаційного процесу та послідовну реалізацію фундаментальної, контрольно-діагностичної, організаційної та оцінювальної компонент. Розроблено спосіб оцінювання прогнозованого рівня функціонального стану серцево-судинної системи жінок з постмастектомічним синдромом на підставі врахування віку та об'єктивних показників центральної гемодинаміки. Визначено кількісні та якісні параметри функціонального, психоемоційного стану та якості життя жінок з різними прогнозованими рівнями функціонального стану серцево-судинної системи та типами ставлення до хвороби. Обґрунтовано диференційовані проблемно- та особистісно-орієнтовані програми реабілітації хворих з постмастектомічним синдромом. Ключові слова: ПОСТМАСТЕКТОМІЧНИЙ СИНДРОМ, ФІЗИЧНА РЕАБІЛІТАЦІЯ, ЖІНКИ, РАК МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ.

Реферат англійською:

Purpose: theoretical and methodological substantiation of the concept of physical rehabilitation of women with postmastectomy syndrome and the implementation of its provisions. Object of research: physical rehabilitation of women with postmastectomy syndrome. Methods: Theoretical analysis and generalization, pedagogical observation, pedagogical experiment, instrumental methods of obtaining empirical data, methods of mathematical statistics. Results. It has been firstly developed the concept of physical rehabilitation of women with postmastectomy syndrome, which contains a personality-oriented variable part, taking into account the factors of orientation of the rehabilitation process and consistent implementation of fundamental, control-diagnostic, organizational and evaluation components. A method has been developed to assess the predicted level of the functional state of the cardiovascular system of women with postmastectomy syndrome on the basis of age and objective indicators of central hemodynamics. Quantitative and qualitative parameters of functional, psycho-emotional state and quality of life of women with different predicted levels of functional state of the cardiovascular system and types of attitude to the disease have been determined. Differentiated problem- and personality-oriented rehabilitation programs for patients with postmastectomy syndrome have been substantiated. Key words: POSTMASTECTOMY SYNDROME, PHYSICAL REHABILITATION, WOMEN, BREAST CANCER.

Індекс УДК: 616-006, 618.19-089.87

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бріскін Юрій Аркадійович

Науковий ступінь: д. фіз. вих.

Вчене звання:професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Одинець Тетяна Євгенівна

Науковий ступінь: к. фіз.вих

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: ОСНОВИ ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ЖІНОК З ПОСТМАСТЕКТОМІЧНИМ СИНДРОМОМ

Назва НТП англійською: Fundamentals of physical rehabilitation of women with postmastectomy syndrome

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Фізична терапія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Теоретико-методичне обґрунтування концепції фізичної реабілітації жінок з постмастектомічним синдромом та реалізація її положень

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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

Одинець Т. Фізична реабілітація жінок з постмастектомічним синдромом : монографія / Тетяна Одинець. – Львів : ЛДУФК, 2017. – 400 с.

Бріскін Ю. А. Алгоритм прогнозування функціонального стану жінок з постмастектомічним синдромом / Ю. А. Бріскін, Т. Є. Одинець // Слобожанський науково-спортивний вісник. – 2016. – № 4(54). – С. 22–25.

- Брискин Ю. А. Фитбол-гимнастика в структуре личностно-ориентированной программы физической реабилитации женщин с постмастэктомическим синдромом / Ю. А. Брискин, Т. Е. Одинец // Дене тпрбиесінің теориясы мен пдістемесі = Теория и методика физической культуры. – 2016. – № 1(44). – С. 56–61.
- Бріскін Ю. А. Роль раннього реабілітаційного втручання у відновленні функціонального стану серцево-судинної системи жінок з постмастектомічним синдромом / Ю. А. Бріскін, Т. Є. Одинець // Теорія та методика фізичного виховання. – 2016. – № 1. – С. 49–52.
- Одинец Т. Е. Дифференциация средств аквафитнеса в реабилитации женщин с постмастэктомическим синдромом [Электронный ресурс] / Т. Е. Одинец // Современные здоровьесберегающие технологии. – 2016. – № 1(2). – С. 67–74. – Режим доступа: http://gggu.ru/smi/szt/szt%2001_2016.PDF
- Одинец Т. Е. Теоретико-методические особенности проведения занятий по степ-аэробике у женщин с постмастэктомическим синдромом / Т. Е. Одинец, Ю. А. Брискин // Дене тпрбиесінің теориясы мен пдістемесі = Теория и методика физической культуры. – 2016. – № 2(45). – С. 24–27.
- Одинец Т. Е. Целесообразность раннего применения средств физической реабилитации для улучшения функционального состояния верхней конечности у женщин с постмастэктомическим синдромом / Т. Е. Одинец, Ю. А. Брискин // Ученые записки Белорус. гос. ун-та физ. культуры : сб. науч. тр. – Минск, 2016. – Вып. 19. – С. 196–201.
- Одинець Т. Є. Корекція психоемоційного стану жінок з постмастектомічним синдромом в структурі проблемно-орієнтованої програми фізичної реабілітації на стаціонарному етапі / Т. Є. Одинець // Спортивний вісник Придніпров'я. – 2016. – № 2. – С. 215–218.
- Одинець Т. Є. Організаційна компонента концепції фізичної реабілітації жінок з постмастектомічним синдромом / Т. Є. Одинець, Ю. А. Бріскін // Фізична культура, спорт та здоров'я нації : зб. наук. пр. Вінницьк. держ. пед. ун-ту ім. М. Коцюбинського. – Вінниця, 2016. – Вип. 1. – С. 540–544. Здобувачеві належить визначення проблеми та обґрунтування компоненти фізичної реабілітації.
- Одинець Т. Є. Технологія аквафітнесу в структурі особистісно-орієнтованої програми фізичної реабілітації жінок з постмастектомічним синдромом / Т. Є. Одинець, М. В. Левченко // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2016. – № 1(23). – С. 63–68.
- Одинець Т. Є. Значення раннього застосування засобів фізичної реабілітації у відновленні больової та тактильної чутливості у жінок з постмастектомічним синдромом / Т. Є. Одинець, Н. А. Манжура // Слобожанський науково-спортивний вісник. – 2016. – № 2(52). – С. 75–79.
- Одинець Т. Є. Корекція функціонального стану серцево-судинної системи жінок із постмастектомічним синдромом на стаціонарному етапі реабілітації / Т. Є. Одинець // Теорія і методика фізичного виховання і спорту. – 2016. – № 3. – С. 46–48.
- Одинець Т. Є. Поліпшення резервних можливостей системи зовнішнього дихання в жінок з постмастектомічним синдромом шляхом застосування проблемно-орієнтованої програми фізичної реабілітації / Т. Є. Одинець, Ю. А. Бріскін // Науковий часопис Нац. пед. ун-ту імені М. П. Драгоманова. Серія 15, Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт) : [зб. наук. пр.]. – Київ, 2016. – Вип. 3К1(70)16. – С. 123–126.
- Одинець Т. Є. Проблема фізичної реабілітації жінок з постмастектомічним синдромом / Т. Є. Одинець, Ю. А. Бріскін // Фізична культура, спорт та здоров'я нації : зб. наук. пр. Вінницьк. держ. пед. ун-ту ім. М. Коцюбинського. – Вінниця, 2017. – № 3. – С. 595–599.
- Одинець Т. Є. Проблемно-орієнтована програма фізичної реабілітації жінок із постмастектомічним синдромом на стаціонарному етапі реабілітації / Т. Є. Одинець, Ю. А. Бріскін // Фізичне виховання, спорт і культура здоров'я у сучасному суспільстві : зб. наук. пр. Східноєвроп. нац. ун-ту імені Лесі Українки. – Луцьк, 2016. – № 1(33). – С. 97–100.

Briskin Y. Influence of the problem-oriented program of physical rehabilitation on the type of attitude to the disease in women with postmastectomy syndrome / Y. Briskin, T. Odinets, M. Pityn // Journal of Physical Education and Sport. – 2016. – Vol. 16 (1). – P. 33–37.

Odinets T. Impact of personality-oriented programs of physical rehabilitation on the heart rate variability in women with post-mastectomy syndrome / T. Odinets, Y. Briskin // Physiotherapy Quarterly. – 2016. – Vol. 24 (2). – P. 4–8.

Odinets T. Importance of early physical rehabilitation in improving functional state of vegetative nervous system of women with postmastectomy syndrome / T. Odinets, Y. Briskin // Слобожанський науково-спортивний вісник. – 2016. – № 1(51). – С. 117–120.

Брискин Ю. А. Методические положения проведения занятий пилатесом с женщинами, страдающими постмастэктомическим синдромом / Ю. А. Брискин, Т. Е. Одинец // Научное обоснование физического воспитания, спортивной тренировки и подготовки кадров по физической культуре, спорту и туризму : материалы XIV Междунар. науч. сессии по итогам НИР за 2015 год, Минск, 12–14 апр. 2016 г. : в 3 ч. / Белорус. гос. ун-т физ. культуры ; редкол. : Т. Д. Полякова (гл. ред.) [и др.]. – Минск : БГУФК, 2016. – Ч. 3. – С.

Одинец Т. Е. Программа кондиционного плавания для женщин, страдающих постмастэктомическим синдромом / Т. Е. Одинец // Актуальные проблемы физической культуры, спорта, туризма и рекреации : материалы IV Всерос. с междунар. участием науч.-практ. конф. студ. и асп. г. Томск, 21 апреля 2016 г. / под ред. канд. биол. наук А. В. Кабачковой. – Томск : STT, 2016. – С. 387–389.

Одинец Т. Є. Реабілітація жінок з постмастектомічним синдромом засобами кондиційного плавання / Т. Є. Одинец // Актуальні проблеми медико-біологічного забезпечення фізичної культури, спорту та фізичної реабілітації : збірник статей II Міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції, 21 квітня 2016 р., Харків. держ. акад. фіз. культури / за ред. О. В. Пешкової [та ін.]. – Харків, 2016. – С. 356–362.

Odinets T. Correction of upper extremity lymphostasis in women with post-mastectomy syndrome using personality-oriented programs of physical rehabilitation [Electronic resource] / T. Odinets // Восток–Россия–Запад. Физическая культура, спорт и здоровый образ жизни в XXI веке : материалы XIX Междунар. симпозиума, проведенного факультетом физической культуры и спорта Сибирского государственного аэрокосмического ун-та имени академика М. Ф. Решетнева (25–27 декабря 2016 г). – Красноярск, 2016. – С.

Одинец Т. Е. Адаптивные возможности сердечно-сосудистой системы женщин с постмастэктомическим синдромом [Электронный ресурс] / Т. Е. Одинец, Ю. А. Брискин // Специфические и неспецифические механизмы адаптации при стрессе и физической нагрузке : сб. научн. ст. II Респуб. науч.-практ. интернет-конф. с международным участием / Н. И. Штаненко [и др.]. – Гомель: ГомГМУ, 2016. – Режим доступа: <http://gsmu.by/index.php/nauka/2012-10-08-08-15-46>

Оздоровче плавання : навч. посіб. / Ю. А. Бріскін, Т. Є. Одинець, М. П. Пітин, О. Ю. Сидорко. – Львів : ЛДУФК, 2017. – 200 с.

Спосіб визначення рівня функціонального стану серцево-судинної системи організму жінки з постмастектомічним синдромом : патент 107099 Україна : МПК А61В 5/00, А61В 5/02 / Бріскін Юрій Аркадійович, Пітин Мар'ян Петрович, Одинець Тетяна Євгенівна. – № 10408 ; заявл. 26.10.2015 ; опубл. 25.05.2016, Бюл. № 10.

Odynets T., Briskin Y., Sydorko O. Psycho-emotional state and quality of life characteristics in women with post-mastectomy syndrome with different types of attitude to the disease. Physiotherapy Quarterly. 2018. Vol. 26 (1). P. 9–12.

Odynets T., Briskin Y., Sydorko O., Tyshchenko V., Putrov S. Effectiveness of individualized physical rehabilitation programs on post-mastectomy pain in breast cancer survivors. Physiotherapy Quarterly. 2018. Vol. 26 (3). P. 1–5.

- Odynets T., Briskin Y., Perederiy A., Pityn M., Svistelnik I. Effect of water physical therapy on quality of life in breast cancer survivors. *Physiotherapy Quarterly*. 2018. Vol. 26 (4). P. 11-16.
- Odynets T., Briskin Y. Effect of individualised physical rehabilitation programs on the functional state of the cardiovascular system in women with post-mastectomy syndrome. *International Journal of Therapy and Rehabilitation*. 2019. Vol. 26 (2). P. 1-10.
- Prystupa E., Odynets T., Briskin Y., Svistelnik I. Features of heart rate variability in breast cancer survivors with various types of attitude to the disease. *Advances in Rehabilitation / Postępy Rehabilitacji*. 2018. Vol. (3). P. 5-10.
- Odynets T., Briskin Y. The feasibility of the early application of the means for the physical rehabilitation with a view to improvement of life quality in the women presenting with postmastectomy syndrome. *Voprosy kurortologii, fizioterapii i lechebnoi fizicheskoi kul'tury*. 2018. Vol. 95 (2). P. 19-24.
- Odynets T., Briskin Y., Putrov S. Effectiveness of individualised intervention on pulmonary function in women with post-mastectomy syndrome. *Physiotherapy Practice and Research*. 2018. Vol. 39 (2). P.147-154.
- Odynets T., Briskin Y., Pityn M. Effect of individualized physical rehabilitation programs on respiratory function in women with with post-mastectomy syndrome. *Physiotherapy Theory and Practice*. 2018. Vol. 35 (5). P. 419-426.
- Prystupa E., Odynets T., Briskin Y., Tyshchenko V. Effects of an individualised physical rehabilitation intervention enhanced by progressive muscular relaxation and visualisation exercises on psycho-emotional state in women after breast cancer surgery. *Physiotherapy Practice and Research*. 2019. Vol. 40 (1). P. 21-27.
- Odynets T., Briskin Y., Yefremova A., Goncharenko I. The effectiveness of two individualized physical interventions on the upper limb condition after radical mastectomy. *Physiotherapy Quarterly*. 2019. Vol. 27 (1). P. 12-17.
- Odynets T. Factor structure of functional parameters of women with post-mastectomy syndrome with different levels of functional state of the cardiovascular system. *Sport science and human health*. 2019. Vol. 1. P. 102-109.
- Odynets T., Briskin Y., Yefremova A., Zakharina I. Influence of a water physical rehabilitation program on the hemodynamic parameters in breast cancer survivors. *Physiotherapy Quarterly*. 2019. Vol. 27 (2). P. 6-10.
- Odynets T., Briskin Y., Yefremova A., Zakharina I. Impact of a 12-week water program on the respiratory function in breast cancer survivors. *Advances in Rehabilitation / Postępy Rehabilitacji*. 2019. Vol. 2. P. 5-11.
- Odynets T, Briskin Y, Todorova V, Pasichna T, Yefremova A. Effectiveness of yoga intervention enhanced by progressive muscular relaxation on pain in women after breast cancer surgery. *Physiotherapy Quarterly*. 2020. 28 (4). P. 25-29.
- Odynets T, Briskin Y, Ikkert O, Todorova V, Yefremova A. Cardiopulmonary function in breast cancer patients versus healthy control women. *Physiotherapy Quarterly*. 2020. 28(1). P. 6-10.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Приступа Євген Никодимович

д. пед. н., 13.00.01

Перелік осіб-виконавців

Вовканич Андрій Степанович

(к.б.н., 03.00.13)

Жарська Наталія Валеріївна

(к.фіз.вих., 24.00.03)

Пітин Мар'ян Петрович

(д. фіз. вих., 24.00.01)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Одинець Т.Є.

Телефон

+38 (096) 347-85-23

Реєстратор

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

