

АНОТАЦІЯ

до курсової роботи студентки групи БР- п91, Стретович Олени
Анатоліївни з дисципліни «**Фізична терапія при захворюваннях серцево-
судинної та дихальної системи**».

Тема курсової роботи: «Індивідуальна програма фізичної терапії хворих при хронічній ревматичній хворобі серця на етапах реабілітації»

Питання що були розглянуті: розглянуто сучасні науково-методичні знання про поширеність, причини розвитку, особливості клінічного перебігу, методи лікування, реабілітації та профілактики хвороб серця. характер процесів, які проходять в організмі тематичних хворих під час захворювання, та використання методів і засобів фізичної терапії при набутих вадах серця на етапах реабілітації.

Практична частина. Для діагностики набутих вад серця використовують такі методи як: Електрокардіографія; Рентгенографія органів грудної клітки серця); - Ехокардіографія (ехоанатомія серця та магістральних судин); - Доплерехографія (внутрішньос – серцева гемодинаміка); - Катетеризаці порожнин серця (за показанням). У програмі фізичної терапії застосовують дихальну гімнастику, лікувальну гімнастику, дозовану ходьбу, масаж нижніх та верхніх кінцівок. Дієтотерапія №10.

Структура роботи: загальний обсяг складає 38 сторінок, робота містить 2 таблиці, 17 літературних джерел. Складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку використаних джерел.

Кількість графічних об'єктів:8 рисунків.

Дані про використані джерела. Список використаних джерел був сформований на основі наукових статей та досліджень вітчизняних та зарубіжних вчених.

АННОТАЦИЯ

к курсовой работе студентки группы БР-п91 Стретович Елены
Анатольевны по дисциплине «**Физическая терапия при заболеваниях
сердечно-сосудистой и дыхательной систем**».

Тема курсовой работы: «Индивидуальная программа физической терапии больных с хронической ревматической болезнью сердца на этапах реабилитации».

Рассмотренные вопросы: рассмотрены современные научно-методические знания о распространенности, причины развития, особенности клинического течения, методы лечения, реабилитации и профилактики болезней сердца. характер процессов, которые проходят в организме тематических больных во время заболевания, и использования методов и средств физической терапии при приобретенных пороках сердца на этапах реабилитации..

Практическая часть. Для диагностики приобретенных пороков сердца используют такие методы как: Электрокардиография; Рентгенография органов грудной клетки сердца) - эхокардиография (эхоанатомия сердца и магистральных сосудов) - Доплерехография (внутрине - сердечная гемодинамика) - катетеризаций полостей сердца (по показаниям). .В программе физической терапии применяют дыхательную гимнастику, лечебную гимнастику, дозированную ходьбу, массаж нижних и верхних конечностей. Диетотерапия №10.

Структура работы: общий объем составляет 38 страниц, работа содержит 2 таблицы, 17 литературных источников. Состоит из введения, трех глав, выводов, списка использованных источников..

Количество графических объектов:8 рисунков.

Данные об использованных источниках . Список использованных источников был сформирован на основе научных статей и исследований отечественных и зарубежных ученых.

ABSTRACT

to the course work student of the group BR-p 91 Olen Stretovych on discipline «Technologies for the construction of individual physical rehabilitation programs».

The theme of the course work: "Individual program of physical therapy of patients with chronic rheumatic heart disease at the stages of rehabilitation".

The questions were considered: modern scientific and methodological knowledge about the prevalence, causes of development, features of the clinical course, methods of treatment, rehabilitation and prevention of heart disease are considered. the nature of the processes that take place in the body of thematic patients during the disease, and the use of methods and means of physical therapy for acquired heart defects in the stages of rehabilitation.

Practical part. To diagnose acquired heart defects, the following methods are used: Electrocardiography; Chest radiography of the heart); - Echocardiography (echoanatomy of the heart and main vessels); - Doppler echography (intra-cardiac hemodynamics); - Catheterization of the heart cavities (as indicated). The physical therapy program uses breathing exercises, therapeutic exercises, dosed walking, massage of the lower and upper extremities. Diet therapy №10.

Structure of the work: the total volume of 38 pages, the work contains 2 table, 17 literary sources. It consists of an introduction, three chapters, conclusions, a list of used sources.

Number of graphic objects: 8 figures.

Data on sources used. The list of used sources was formed on the basis of scientific articles and researches of domestic and foreign scientists.

АНОТАЦІЯ

до курсової роботи студентки групи БР-п91, Кошарної Анастасії Віталіївни з дисципліни «**Фізична терапія при захворюваннях серцево-судинної та дихальної системи**».

Тема курсової роботи: «Програма фізичної терапії хворих після аорто-коронарного шунтування на етапах реабілітації»

Питання що були розглянуті: вивчено основні принципи комплексної кардіологічної реабілітації, проаналізовано оздоровчі ефекти та результати після проведення фізичної терапії, розглянута фізична терапія після аорто-коронарного шунтування на всіх етапах. Розроблено програму, алгоритм та блок-схему фізичної терапії для пацієнтів після аорто-коронарного шунтування.

Практична частина. У програмі фізичної терапії для пацієнтів після аорто-коронарного шунтування застосовано комплексний підхід за допомогою засобів та методів, таких як кінезіотерапія, лікувальний масаж, фізіотерапія, дієтотерапія.

Структура роботи: загальний обсяг складає 52 сторінок, робота містить 2 таблиці, 16 літературних джерел, 1 схему. Складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку використаних джерел, додатків.

Дані про використані джерела. Список використаних джерел був сформований на основі наукових статей та досліджень вітчизняних та зарубіжних вчених.

АННОТАЦИЯ

к курсовой работе студентки группы БР-п91 Кошарной Анастасии Витальевны по дисциплине «**Физическая терапия при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем**».

Тема курсовой работы: «Программа физической терапии больных после аорто-коронарного шунтирования»

Рассмотренные вопросы: изучены основные принципы комплексной кардиологической реабилитации, проанализированы оздоровительные эффекты и результаты после проведения физической терапии и, рассмотрена физическая терапия после аорто-коронарного шунтирования на всех этапах. Разработана программа, алгоритм и блок-схема физической терапии для пациентов после аорто-коронарного шунтирования.

Практическая часть. В программе физической терапии для пациентов после аортокоронарного шунтирования применен комплексный подход с помощью средств и методов, таких как кинезиотерапия, лечебный массаж, физиотерапия, диетотерапия.

Структура работы: общий объем составляет 52 страниц, работа содержит 2 таблицы, 16 литературных источников, 1 схему. Состоит из введения, трех глав, выводов, списка использованных источников, приложений.

Данные об использованных источниках. Список использованных источников был сформирован на основе научных статей и исследований отечественных и зарубежных ученых.

ABSTRACT

to the course work student of the group BR-p91 Anastasia Kosharna on discipline "Technologies for the construction of individual physical rehabilitation programs".

The theme of the course work: " Physical therapy for diseases of the cardiovascular and respiratory systems "

The questions were considered: the theoretical bases of the study of the basic principles of complex cardiac rehabilitation, analyzed the health effects and results after physical therapy and considered physical therapy after coronary artery bypass grafting at all stages. A program, algorithm and flowchart of physical therapy for patients after coronary artery bypass grafting have been developed.

Practical part. In the program of physical therapy for for patients after coronary artery bypass grafting, an integrated approach is applied using means and methods such as kinesiotherapy, therapeutic massage, physiotherapy, diet therapy.

Structure of the work: the total volume of 52 pages, the work contains 2 table, 16 literary sources, 1 flow diagram. It consists of an introduction, three chapters, conclusions, a list of used sources, applications.

Data on sources used. The list of used sources was formed on the basis of scientific articles and researches of domestic and foreign scientists.

АНОТАЦІЯ

до курсової роботи студентки групи БР- п91, Денисюк Яни Сргіївни з дисципліни «**Фізична терапія при захворюваннях серцево-судинної та дихальної системи**».

Тема курсової роботи: «Індивідуальна програма фізичної терапії хворих із набутими вадами серця на етапах реабілітації»

Питання що були розглянуті: розглянуто сучасні науково-методичні знання про поширеність, причини розвитку, особливості клінічного перебігу, методи лікування, реабілітації та профілактики хвороб серця. характер процесів, які проходять в організмі тематичних хворих під час захворювання, та використання методів і засобів фізичної терапії при набутих вадах серця на етапах реабілітації.

Практична частина.Для діагностики набутих вад серця використовують такі методи як:(ехокардіографія, навантажувальні тести, стрес- ехокардіографія, комп'ютерна томографія (КТ), магнітно-резонансна томографія).У програмі фізичної терапії застосовують дихальну гімнастику,лікувальну гімнастику,дозовану ходьбу,ходьбу по сходах,масаж нижніх та верхніх кінцівок,комірцевої зони та спини.Дієтотерапія №10

Структура роботи: загальний обсяг складає 41 сторінки, робота містить 2 таблиці, 11 літературних джерел. Складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку використаних джерел.

Кількість графічних об'єктів:5 рисунків

Дані про використані джерела. Список використаних джерел був сформований на основі наукових статей та досліджень вітчизняних та зарубіжних вчених.

АННОТАЦИЯ

к курсовой работе студентки группы БР-п91 Денысюк Яны Сергеевны по дисциплине «**Физическая терапия при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем**».

Тема курсовой работы: «Индивидуальная программа физической терапии больных с приобретенными пороками сердца на этапах реабилитации »

Рассмотренные вопросы: рассмотрены современные научно-методические знания о распространенности, причины развития, особенности клинического течения, методы лечения, реабилитации и профилактики болезней сердца. характер процессов, которые проходят в организме тематических больных во время заболевания, и использования методов и средств физической терапии при приобретенных пороках сердца на этапах реабилитации..

Практическая часть. Для диагностики приобретенных пороков сердца используют такие методы как: (эхокардиография, нагрузочные тесты, стресс эхокардиография, компьютерная томография (КТ), магнитно-резонансная томография) .В программе физической терапии применяют дыхательную гимнастику, лечебную гимнастику, дозированную ходьбу, ходьбу по лестнице, массаж нижних и верхних конечностей, воротниковой зоны и спины.Диетотерапия №10

Структура работы: общий объем составляет 41 страниц, работа содержит 2 таблицы, 11 литературных источников. Состоит из введения, трех глав, выводов, списка использованных источников..

Количество графических объектов:5 рисунков.

Данные об использованных источниках . Список использованных источников был сформирован на основе научных статей и исследований отечественных и зарубежных ученых.

ABSTRACT

to the course work student of the group BR-p 91 Denysiuk Yana on discipline «Technologies for the construction of individual physical rehabilitation programs»

The theme of the course work: "Individual program of physical therapy of patients with acquired heart defects at the stages of rehabilitation"

The questions were considered: modern scientific and methodological knowledge about the prevalence, causes of development, features of the clinical course, methods of treatment, rehabilitation and prevention of heart disease are considered. the nature of the processes that take place in the body of thematic patients during the disease, and the use of methods and means of physical therapy for acquired heart defects in the stages of rehabilitation.

Practical part. To diagnose acquired heart defects, the following methods are used: (echocardiography, stress tests, stress echocardiography, computed tomography (CT), magnetic resonance imaging). The physical therapy program uses breathing exercises, therapeutic exercises, dosed walking, walking stairs, massage of the lower and upper extremities, neck area and back. Diet therapy №10.

Structure of the work: the total volume of 11 pages, the work contains 2 table, 11 literary sources. It consists of an introduction, three chapters, conclusions, a list of used sources.

Number of graphic objects: 5 figures.

Data on sources used. The list of used sources was formed on the basis of scientific articles and researches of domestic and foreign scientists.

АНОТАЦІЯ

до курсової роботи студента групи БР-п91, Мазура Богдана Олександровича з дисципліни «Фізична терапія при захворюваннях серцево-судинної та дихальної системи».

Тема курсової роботи: «Програма фізичної терапії хворих із вегетативними дисфункціями на етапах реабілітації»

Питання що були розглянуті: вивчено теоретичні основи дослідження стану пацієнтів із вегетативними дисфункціями в літературних джерелах, фізіологію та патофізіологію серцевої системи людини, проаналізовано етіологію, патогенез, класифікацію та симптоми вегетативних дисфункцій, розглянуті новітні методи фізичної терапії для пацієнтів із вегетативними дисфункціями.

Розроблено програму, алгоритм та блок-схему фізичної терапії для пацієнтів із вегетативними дисфункціями.

Практична частина. У програмі фізичної терапії для пацієнтів із вегетативними дисфункціями застосовано комплексний підхід за допомогою засобів та методів, таких як кінезіотерапія, фізіотерапія, фітотерапія, психотерапія, лікувальний масаж, працетерапія.

Структура роботи: загальний обсяг складає 40 сторінок, робота містить 6 таблиць, 10 літературних джерел. Складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку використаних джерел, додатків.

Кількість графічних об'єктів: 4 рисунка.

Дані про використані джерела. Список використаних джерел був сформований на основі наукових статей та досліджень вітчизняних та зарубіжних вчених.

АННОТАЦИЯ

к курсовой работе студента группы БР-п91, Мазура Богдана Александровича по дисциплине «Физическая терапия при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной системы».

Тема курсовой работы: «Программа физической терапии больных с вегетативными дисфункциями на этапах реабилитации»

Вопросы были рассмотрены: изучены теоретические основы исследования состояния пациентов с вегетативными дисфункциями в литературных источниках, физиологию и патофизиологию сердечной системы человека, проанализированы этиологию, патогенез, классификацию и симптомы вегетативных дисфункций, рассмотрены новейшие методы физической терапии для пациентов с вегетативными дисфункциями.

Разработана программа, алгоритм и блок-схема физической терапии для пациентов с вегетативными дисфункциями.

Практическая часть. В программе физической терапии для пациентов с вегетативными дисфункциями применен комплексный подход с помощью средств и методов, таких как кинезиотерапия, физиотерапия, фитотерапия, психотерапия, лечебный массаж, трудотерапия.

Структура работы: общий объем составляет 40 страниц, работа содержит 6 таблиц, 10 литературных источников. Состоит из вступления, трех разделов, выводов, списка использованных источников, приложений.

Количество графических объектов: 4 рисунка.

Данные об использованных источниках. Список использованных источников был сформирован на основе научных статей и исследований отечественных и зарубежных ученых.

ANNOTATION

to the course work of a student of the BR-p91 group, Mazur Bogdan in the discipline "Physical therapy for diseases of the cardiovascular and respiratory system".

The topic of the course work: "The program of physical therapy of patients with autonomic dysfunctions at the stages of rehabilitation»

The questions were considered: the theoretical foundations of the study of the condition of patients with autonomic dysfunctions in the literature, the physiology and pathophysiology of the human cardiac system were studied, the etiology, pathogenesis, classification and symptoms of autonomic dysfunctions were analyzed, the latest methods of physical therapy for patients with autonomic dysfunctions were considered.

A program, algorithm, and flowchart of physical therapy for patients with autonomic dysfunctions has been developed.

The practical part. The program of physical therapy for patients with autonomic dysfunctions uses a comprehensive approach with the help of tools and methods, such as kinesiotherapy, physiotherapy, herbal medicine, psychotherapy, therapeutic massage, occupational therapy.

The structure of the work: the total volume is 40 pages, the work contains 6 tables, 10 literary sources. It consists of an introduction, three sections, conclusions, a list of sources used, and appendices.

Number of graphic objects: 4 drawings.

Data on the sources used. The list of sources used was formed on the basis of scientific articles and studies of domestic and foreign scientists.

АНОТАЦІЯ

до курсової роботи студентки групи БР-п91, Мельниченко Ангеліна Олегівни з дисципліни «**Фізична терапія при захворюваннях серцево-судинної та дихальної системи**».

Тема курсової роботи: «Програма фізичної терапії хворих на тромбофлебіт на етапах реабілітації»

Питання що були розглянуті: вивчено теоретичні основи дослідження людей з тромбофлебітом в літературних джерелах, фізіологію та патофізіологію серцево-судинної системи, проаналізовано етіологію, патогенез, класифікацію та симптоми тромбофлебіту, розглянуті новітні методи фізичної терапії для хворих на тромбофлебіт. Розроблено програму, алгоритм та блок-схему фізичної терапії для людей з тромбофлебітом.

Практична частина. У програмі фізичної терапії для людей хворих на тромбофлебіт застосовано комплексний підхід за допомогою засобів та методів, таких як постуральний дренаж, лікарський електрофорез, дарсонвалізація, УВЧ, УФО, хвойні, мінеральні хлоридні натрієві ванни, дієтотерапія, грязьові аплікації, лікувальна гімнастика, фітотерапія.

Структура роботи: загальний обсяг складає 45 сторінки, робота містить 6 таблиць, 28 літературних джерел. Складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку використаних джерел.

Кількість графічних об'єктів: 2 рисунка.

Дані про використані джерела. Список використаних джерел був сформований на основі наукових статей та досліджень вітчизняних та зарубіжних вчених.

АННОТАЦИЯ

к курсовой работе студентки группы БР-П91, Мельниченко Ангелина Олеговны по дисциплине «**Физическая терапия при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной системы**».

Тема курсовой работы: «Программа физической терапии больных тромбофлебит на этапах реабилитации »

Рассмотренные вопросы: изучены теоретические основы исследования людей с тромбофлебитом в литературных источниках, физиологию и патофизиологию сердечно-сосудистой системы, проанализирована этиология, патогенез, классификация и симптомы тромбофлебита, рассмотрены новейшие методы физической терапии для больных тромбофлебитом. Разработана программа, алгоритм и блок-схема физической терапии для людей с тромбофлебитом.

Практическая часть. В программе физической терапии для людей больных тромбофлебит применен комплексный подход с помощью средств и методов, таких как постуральный дренаж, лекарственный электрофорез, дарсонвализация, УВЧ, УФО, хвойные, минеральные хлоридные натриевые ванны, диетотерапия, грязевые аппликации, лечебная гимнастика, фитотерапия.

Структура работы: общий объем составляет 45 страницы, работа содержит 6 таблиц, 28 литературных источников. Состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованных источников.

Количество графических объектов: 2 рисунка.

Данные об использованных источниках. Список использованных источников был сформирован на основе научных статей и исследований отечественных и зарубежных ученых.

ABSTRACT

to the course work of the student of the group BR-P91, Melnichenko Angelina Olegovna on the discipline "**Physical therapy for diseases of the cardiovascular and respiratory system.**"

The theme of the course work: The topic of the course work: "The program of physical therapy of patients with thrombophlebitis at the stages of rehabilitation"

The questions were considered: the theoretical foundations of the study of people with thrombophlebitis in the literature, the physiology and pathophysiology of the cardiovascular system were studied, the etiology, pathogenesis, classification and symptoms of thrombophlebitis were analyzed, the newest methods of physical therapy for patients with thrombophlebitis were considered. A program, an algorithm and a flowchart of physical therapy for people with thrombophlebitis have been developed.

Practical part. In the program of physical therapy for people with thrombophlebitis, an integrated approach is applied using means and methods such as postural drainage, drug electrophoresis, darsonvalization, UHF, UFO, coniferous, mineral chloride sodium baths, diet therapy, mud applications, therapeutic gymnastics, herbal medicine.

Structure of the work: the total volume is 45 pages, the work contains 6 tables, 28 literary sources. Consists of an introduction, three chapters, a conclusion, a list of sources used.

Number of graphic objects: 2 pictures.

Data on the sources used. The list of sources used was formed on the basis of scientific articles and research by domestic and foreign scientists.

АНОТАЦІЯ

до курсової роботи студентки групи БР- п91, Кравченко Тамари
Олександрівни
з дисципліни «**Фізична терапія при захворюваннях серцево-судинної та
дихальної системи**».

Тема курсової роботи: «Програма фізичної терапії хворих після коронарного стентування на етапах реабілітації»

Питання що були розглянуті: вивчено теоретичні основи дослідження стану рухової та ССС людей з серцею-судинними захворюваннями, в літературних джерелах, проаналізовано етіологію, патогенез, та симптоми серцево-судинних захворювань, розглянуті новітні методи фізичної терапії після коронарного стентування. Розроблено програму, алгоритм та блок-схему фізичної терапії для хворих після коронарного стентування на етапах реабілітації.

Практична частина. У програмі фізичної терапії для хворих після коронарного стентування застосовано комплексний підхід за допомогою засобів та методів, таких як дієта та контроль маси тіла, моніторинг ЧСС, поступове розширення рухових режимів, ізометричні навантаження, ФТ м'язових груп та ЛФК в тісній співпраці з лікарем..

Структура роботи: загальний обсяг складає 43 сторінок, робота містить 1 таблиці, 7 літературних джерел. Складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку використаних джерел.

Кількість графічних об'єктів: 4 рисунків.

Дані про використані джерела. Список використаних джерел був сформований на основі наукових статей та досліджень вітчизняних та зарубіжних вчених.

АННОТАЦИЯ

к курсовой работе студентки группы БР- П91, Кравченко Тамары
Александровны
по дисциплине «**Физическая терапия при заболеваниях сердечно-
сосудистой и дыхательной системы**».

Тема курсовой работы: «Программа физической терапии больных после коронарного стентирования на этапах реабилитации»

Вопросы были рассмотрены: изучено теоретические основы исследования состояния двигательной и ССС людей с сердечно-сосудистыми заболеваниями, в литературных источниках, проанализированы этиологию, патогенез, и симптомы сердечно-сосудистых заболеваний, рассмотрены новейшие методы физической терапии после коронарного стентирования. Разработана

программа, алгоритм и блок-схему физической терапии для больных после коронарного стентирования на этапах реабилитации.

Практическая часть. В программе физической терапии для больных после коронарного стентирования применен комплексный подход с помощью средств и методов, таких как диета и контроль массы тела, мониторинг ЧСС, постепенное расширение двигательных режимов, изометрические нагрузки, ФТ мних мышечных групп и ЛФК в тесном сотрудничестве с врачом ..

Структура работы: общий объем складае 43 страниц, работа содержит 1 таблицы, 7 литературных источников. Состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованных источников.

Количество графических объектов: 4 рисунков.

Данные об использованных источника. Список использованных источников был сформирован на основе научных статей и исследований отечественных и зарубежных ученых.

ANNOTATION

to the term paper of the student of the BR-P91 group, Tamara Aleksandrovna Kravchenko

in the discipline "**Physical therapy for diseases of the cardiovascular and respiratory system.**"

Course work topic: "The program of physical therapy for patients after coronary stenting at the stages of rehabilitation"

The questions were considered: the theoretical foundations of the study of the state of the motor and CVS of people with cardiovascular diseases were studied, in the literature, the etiology, pathogenesis, and symptoms of cardiovascular diseases were analyzed, the newest methods of physical therapy after coronary stenting were considered. A program, an algorithm and a flowchart of physical therapy for patients after coronary stenting at the stages of rehabilitation have been developed. **The practical part.** In the program of physical therapy for patients after coronary stenting, an integrated approach was applied using means and methods such as diet and body weight control, heart rate monitoring, gradual expansion of motor regimes, isometric loads, PT for small muscle groups and exercise therapy in close cooperation with the doctor ..

The structure of the work: the total amount of scadae 43 pages, the work contains 1 tables, 7 literary sources. Consists of an introduction, three chapters, a conclusion, a list of sources used.

Number of graphic objects: 4 drawings.

Source used data. The list of sources used was formed on the basis of scientific articles and research by domestic and foreign scientists.

АНОТАЦІЯ

до курсової роботи студента групи БР- п91, Сергієнка Олександра Володимировича з дисципліни «**Фізична терапія при захворюваннях серцево-судинної та дихальної системи**».

Тема курсової роботи: «Індивідуальна програма фізичної терапії хворих із варикозними захворюваннями нижніх кінцівок»

Питання що були розглянуті: розглянуто сучасні науково-методичні знання про поширеність, причини розвитку, особливості клінічного перебігу, методи лікування, реабілітації та профілактики варикозної хвороби. Характер процесів, які проходять в організмі тематичних хворих під час захворювання, та використання методів і засобів фізичної терапії при варикозі нижніх кінцівок. Розроблено програму, алгоритм та блок-схему фізичної терапії для хворих на варикозну хворобу.

Практична частина. Для діагностики використовувались такі методи як: ультразвукова доплерографія, дуплексне ангіосканування, триплексне ангіосканування, флебографія, емісійна комп'ютерна томографія.

Структура роботи: загальний обсяг складає 41 сторінки, робота містить 2 таблиці, 18 літературних джерел. Складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку літературних джерел.

Кількість графічних об'єктів: 9 рисунків.

Дані про використані джерела. Список використаних джерел був сформований на основі наукових статей та досліджень вітчизняних та зарубіжних вчених.

АННОТАЦИЯ

к курсовой работе студента группы БР- П91, Сергиенко Александра Владимировича по дисциплине **«Физическая терапия при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной системы»**.

Тема курсовой работы: «Индивидуальная программа физической терапии больных с варикозными заболеваниями нижних конечностей»

Рассмотренные вопросы: рассмотрены современные научно-методические знания о распространенности, причины развития, особенности клинического течения, методы лечения, реабилитации и профилактики варикозной болезни. Характер процессов, которые проходят в организме тематических больных во время заболевания, и использования методов и средств физической терапии при варикозе нижних конечностей. Разработана программа, алгоритм и блок-схему физической терапии для больных варикозной болезнью.

Практическая часть. Для диагностики использовались такие методы как: ультразвуковая доплерография, дуплексное ангиосканирование, триплексное ангиосканирование, флебография, эмиссионная компьютерная томография.

Структура работы: общий объем составляет 41 страницы, работа содержит 2 таблицы, 18 литературных джерел. Складывается из введения, трех глав, заключения, списка литературных источников.

Количество графических объектов: 9 рисунков.

Данные об использованных источниках. Список использованных источников был сформирован на основе научных статей и исследований отечественных и зарубежных ученых.

SUMMARY

to the course work of the student of group BR-p91, Sergienko Alexander Vladimirovich on discipline "**Physical therapy at diseases of cardiovascular and respiratory system**".

Theme of course work: "Individual program of physical therapy for patients with varicose veins of the lower extremities"

The questions were considered: modern scientific and methodological knowledge about the prevalence, causes of development, features of the clinical course, methods of treatment, rehabilitation and prevention of varicose veins. The nature of the processes that take place in the body of thematic patients during the disease, and the use of methods and means of physical therapy for varicose veins of the lower extremities. The program, algorithm and block diagram of physical therapy for patients with varicose veins have been developed.

The practical part. The following methods were used for diagnosis: ultrasound Doppler, duplex angioscanning, triplex angioscanning, phlebography, emission computed tomography.

Structure of the work: the total volume is 41 pages, the work contains 2 tables, 18 references. It consists of an introduction, three sections, conclusions, a list of references.

Number of graphic objects: 9 pictures.

Data on the sources used. The list of used sources was formed on the basis of scientific articles and researches of domestic and foreign scientists.

АНОТАЦІЯ

до курсової роботи студента групи БР-п91, Гаценка Ярослава Валентиновича з дисципліни «**Фізична терапія при захворюваннях серцево-судинної та дихальної систем**».

Тема курсової роботи: «Програма фізичної терапії хворих на інфаркт міокарду на етапах реабілітації»

Питання що були розглянуті: вивчено теоретичні основи дослідження стану людей з ішемічною хворобою серця та інфарктом міокарду в особливості, фізіологію та патофізіологію серцево-судинної системи, проаналізовано етіологію, патогенез, класифікацію та симптоми неускладненого первинного інфаркту міокарду, розглянуті новітні методи фізичної терапії для хворих що перенесли неускладнений інфаркт міокарду. Розроблено програму, алгоритм та блок-схему фізичної терапії для хворих що перенесли неускладнений інфаркт міокарду.

Практична частина. У програмі фізичної терапії для хворих що перенесли неускладнений інфаркт міокарду застосовано комплексний підхід за допомогою засобів та методів, таких як масаж комірцевої зони, лікарський електрофорез, дарсонвалізація, мікрохвильова терапія, хвойні ванни, дієтотерапія, спрощені рухливі ігри, лікувальна та дихальна гімнастика з використанням технічних засобів: гімнастична палиця, шведська стінка.

Структура роботи: загальний обсяг складає 45 сторінок, робота містить 6 таблиць, 12 літературних джерел. Складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку використаних джерел.

Кількість графічних об'єктів: 3 рисунки.

Дані про використані джерела. Список використаних джерел був сформований на основі наукових статей та досліджень вітчизняних та зарубіжних вчених.

АННОТАЦИЯ

к курсовой работе студента группы БР-п91 Гаценко Ярослава Валентиновича по дисциплине «**Физическая терапия при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем**».

Тема курсовой работы: «Программа физической терапии больных инфарктом миокарда на этапах реабилитации».

Рассмотренные вопросы: изучены теоретические основы исследования состояния людей с ишемической болезнью сердца и инфарктом миокарда в особенности, физиологию и патофизиологию сердечно-сосудистой системы, проанализированы этиология, патогенез, классификацию и симптомы неосложненного первичного инфаркта миокарда, рассмотрены новейшие методы физической терапии для больных, перенесших неосложненный инфаркт миокарда. Разработана программа, алгоритм и блок-схема физической терапии для больных перенесших неосложненный инфаркт миокарда.

Практическая часть. В программе физической терапии для больных, перенесших неосложненный инфаркт миокарда применен комплексный подход с помощью средств и методов, таких как массаж воротниковой зоны, лекарственный электрофорез, дарсонвализация, микроволновая терапия, хвойные ванны, диетотерапия, упрощенные подвижные игры, лечебная и дыхательная гимнастика с использованием технических средств: гимнастическая палка, шведская стенка.

Структура работы: общий объем составляет 45 страниц, работа содержит 6 таблиц, 12 литературных источников. Состоит из введения, трех глав, выводов, списка использованных источников.

Количество графических объектов: 3 рисунка.

Данные об использованных источниках. Список использованных источников был сформирован на основе научных статей и исследований отечественных и зарубежных ученых.

ABSTRACT

to the course work student of the group BR-p91 Hatsenko Yaroslav on the discipline "Physical therapy in diseases of the cardiovascular and respiratory systems".

The theme of the course work: "The program of physical therapy of patients with myocardial infarction at the stages of rehabilitation".

The questions were considered: the theoretical foundations of the study of the condition of people with coronary heart disease and myocardial infarction in particular, the physiology and pathophysiology of the cardiovascular system are studied, the etiology, pathogenesis, classification and symptoms of uncomplicated primary myocardial infarction are analyzed, the latest methods of physical therapy for patients who have suffered uncomplicated myocardial infarction are considered. A program, algorithm, and flowchart of physical therapy for patients with uncomplicated myocardial infarction has been developed.

Practical part. In the program of physical therapy for patients who have suffered an uncomplicated myocardial infarction, an integrated approach is applied with the help of means and methods, such as massage of the collar zone, medicinal electrophoresis, darsonvalization, microwave therapy, coniferous baths, diet therapy, simplified outdoor games, therapeutic and respiratory gymnastics using technical means: gymnastic stick, Swedish wall.

Structure of the work: the total volume of 45 pages, the work contains 6 tables, 12 literary sources. It consists of an introduction, three chapters, conclusions, a list of used sources.

Number of graphic objects: 3 figures.

Data on sources used. The list of used sources was formed on the basis of scientific articles and researches of domestic and foreign scientists.