Лобачева Анна Сергеевна студентка 3 курса

Направление: Педагогическое образование с двумя профилями подготовки Ставропольский государственный педагогический институт Россия, г. Ставрополь e-mail: a.lobachyiva7581@mail.ru

Кульчицкий Владимир Емельянович доцент кафедры физического воспитания и адаптивной физической культуры Ставропольский государственный педагогический институт Россия, г. Ставрополь

СРЕДСТВА ЛФК. ФОРМЫ И МЕТОДЫ ЛФК

Аннотация: В данной статье изучается проблема основных средств, форм и методов лечебной физической культуры. Основными средствами ЛФК являются физические упражнения, природные факторы и двигательный режим. Также, имеются дополнительные средства лечебной физической культуры: трудотерапия и механотерапия. Лечебная физическая культура является самой физиологичной, естественной и чрезвычайно эффективной методикой восстановления, которая используется практически при любых заболеваниях, травмах и в любом возрасте.

Ключевые слова: средства, формы, методы, ЛФК, лечебная физкультура.

Lobacheva Anna Sergeevna 3rd year student Direction: Pedagogical education with two training profiles Stavropol State Pedagogical Institute Russia, Stavropol

Kulchitsky Vladimir Emelyanovich Associate Professor of the Department of Physical Education and Adaptive Physical Culture Stavropol State Pedagogical Institute Russia, Stavropol

PHYSICAL THERAPY FACILITIES. FORMS AND METHODS OF PHYSICAL THERAPY

Abstract: This article examines the problem of basic means, forms and methods of therapeutic physical culture. The main means of physical therapy are physical

exercises, natural factors and motor mode. Also, there are additional means of therapeutic physical culture: occupational therapy and mechanotherapy. Therapeutic physical culture is the most physiological, natural and extremely effective method of recovery, which is used for almost any diseases, injuries and at any age.

Keywords: means, forms, methods, physical therapy, physical therapy.

В современном мире лечебная физическая культура (ЛФК) эффективно применяется в физическом воспитании личности. В процессе занятий ЛФК приобретаются навыки в использовании естественных факторов природы с целью закаливания, физических упражнений — с лечебными и профилактическими целями, что дает возможность считать занятия ЛФК лечебно-педагогическим процессом.

Лечебная физическая культура — научно-практическая, медикопедагогическая дисциплина, изучающая теоретические основы и методы использования средств физической культуры (ФК) для лечения и реабилитации больных и инвалидов, а также для профилактики различных заболеваний [2].

ЛФК формирует у человека:

- сознательное отношение к занятиям физическими упражнениями и в этом смысле имеет воспитательное значение;
- развивает силу, выносливость, координацию движений, прививает навыки гигиены, закаливания организма естественными факторами природы.

ЛФК в качестве основного лечебного средства использует физические упражнения для стимуляции жизненных функций организма, которые применяются с учетом этиологии, патогенеза, клинических особенностей, функционального состояния организма, степени общей физической работоспособности.

Основными средствами ЛФК являются:

- физические упражнения (делятся на гимнастические, идеомоторные, спортивно-прикладные, упражнения в посылке импульса к сокращению мышц, дозированные игры).

- природные факторы (естественные факторы природы заключающиеся закаливающих воздействиях солнечные и воздушные ванны, некоторые водные процедуры).
- двигательный режим (имеется несколько двигательных режимов, дающих общую характеристику степени тяжести заболевания и объему предполагаемых физических нагрузок, применяемых с лечебной целью) [1].

А также имеются дополнительные средства лечебной физической культуры, это:

- трудотерапия (с помощью избирательно подобранных трудовых процессов).
- механотерапия (восстановление утраченных функций с помощью специальных аппаратов).

Также, следует отметить, что основной формой ЛФК является лечебная гимнастика (ЛГ). Способы проведения ЛГ – индивидуальный и групповой. При проведении ЛГ нагрузки увеличиваются постепенно, это достигается изменением исходного положения: сначала лежа, затем сидя, стоя, на боку, на четвереньках; подбором упражнений, усложнением их, увеличением амплитуды движений, напряжения, темпа и применения дыхательных упражнений. Лечебную гимнастику необходимо выполнять спокойно, в среднем темпе, вовлекать в нагрузку постепенно различные группы мышц. Повторение упражнений и количество упражнений в комплексе составляют 5-12 и более. Каждый составляющий ее этап состоит из вводного раздела, основного и заключительного.

Правильное дыхание и в жизни, и в лечебной гимнастике важная физиологическая процедура. Дыхательные упражнения (ДУ) тренируют навыки правильного дыхания, положительно воздействуют на дыхательную систему, снижают нагрузки на организм [4].

Для ЛФК характерна дозированная тренировка, общая и специальная. Целью общей тренировки является оздоровление, общее развитие организма и укрепление его. Для этого используются различные виды общеразвивающих и развивающих физических упражнений.

Специальная тренировка развивает нарушенные в результате болезни или травмы функции с помощью физических упражнений, оказывающих непосредственное воздействие на область травмы или на функциональные расстройства пораженной системы. Во время специальной тренировки применяют следующие упражнения:

- упражнения в равновесии;
- рефлекторные упражнения;
- дыхательные упражнения;
- лечение положением и др.

Рассмотрим наиболее результативные методы проведения ЛФК:

- 1) Индивидуальные занятия применяются в раннем восстановительном периоде, при ограниченных двигательных способностях;
- 2) Групповые занятия проводятся в группе с одинаковыми или схожими проблемами, а также их функциональными возможностями.
- 3) Консультативные или самостоятельные проводятся после восстановления человека и его двигательных способностей, как правило это специальный комплекс упражнений, который человек способен самостоятельно выполнять дома, для закрепления уже достигнутых результатов [3].

Таким образом, можно сделать вывод о том, что лечебная физическая культура (ЛФК) является научно-практической, медико-педагогической дисциплиной, которая изучает теоретические основы и методы применения средств физической культуры в целях лечения и реабилитаций больных и инвалидов, но также возможно ее использование и для профилактики различных заболеваний и двигательных нарушений.

Список литературы:

1. Вайнер Э.Н. Лечебная физическая культура: учебник. М.: Флинта: Наука, 2015. 424 с.

- 2. Васильева В.Е. Лечебная физическая культура. М.: Физкультура и спорт, 2016. 378 с.
- 3. Дубровский В.И. Лечебная физическая культура (кинезотерапия): учеб. для студ. высш. учеб, заведений. М.: ВЛАДОС, 2017. 608 с.
- 4. Попов С.Н., Валеев Н.М., Гарасева Т.С. Лечебная физическая культура: учебник для студ. учреждений высш. проф. образования. М.: ИЦ Академия, 2019. 416 с.