

РЕЦЕНЗІЯ

на кваліфікаційну роботу магістра

Назаренко Діани Володимирівни

Спеціальність 227 Фізична терапія, ерготерапія

Галузь знань 22 Охорона здоров'я

Тема: Фізична терапія підлітків з цукровим діабетом II типу ускладненим ожирінням.

Актуальність теми кваліфікаційної роботи і доцільність її розроблення.

Останні 2-3 десятиліття відзначається наростання захворюваності на цукровий діабет II типу серед дітей та підлітків, тоді як раніше II тип діабету вкрай рідко зустрічався в молодому віці. Зростання числа дітей та підлітків з цукровим діабетом II типу асоційовано зі збільшенням поширеності ожиріння та частоти високого ступеня ожиріння в дитячому віці, що спостерігається у багатьох популяціях. Показано, що вісцеральне ожиріння в дітей негативно впливає на вуглеводний обмін. Відомо, що синтезовані жировою тканиною лептин, адипонектин та фактор некрозу пухлини-альфа впливають на секрецію інсуліну та чутливість до нього. За даними літератури, під час обстеження підлітків з ожирінням у 0,4%-1% випадків виявляється цукровий діабет II типу.

Якість проведеного дослідження: магістерська робота, яку подано на рецензію, виконана у відповідності до завдання, в повному обсязі у встановлений термін.

Позитивні риси кваліфікаційної магістерської роботи: вперше розроблено програму заходів фізичної терапії підлітків з цукровим діабетом II типу ускладненим ожирінням яка базується на категоріальному профілі МКФ, включає оцінку функціонального стану пацієнтів, складається з етапів тренувального процесу, що мають свої цілі та стратегії їх вирішення.

Зауваження: рекомендується розширити зміст програми реабілітаційного втручання. Відзначений недолік не зменшує в цілому позитивне враження від роботи, яку виконано на високому рівні.

Практична значимість висновків і рекомендацій: Програма фізичної терапії підлітків з цукровим діабетом II типу ускладненим ожирінням має високу практичну цінність, доступна для використання без додаткових матеріальних витрат і рекомендована до застосування широкій клінічній практиці. Вважаю, що робота задовольняє вимогам, які пред'являються до магістерських робіт і заслуговує на високу оцінку, а Назаренко Діана Володимирівна – присвоєння кваліфікації магістр з фізичної терапії.

Рецензент:

д.пед.н., професор

Ю. О. Лянной