

РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу, виконану магістром денної форми навчання кафедри фізичної реабілітації, спортивної медицини та валеології Дніпровського державного медичного університету **ІВЧЕНКО Андрієм Дмитровичем** на тему «Застосування фізичної терапії в профілактиці загострень хронічних обструктивних захворювань легень у пацієнтів з діабетом» на здобуття рівня магістра за спеціальністю 227.1 «Фізична терапія»

Хронічне обструктивне захворювання легень (ХОЗЛ) та цукровий діабет (ЦД) є одними з найпоширеніших неінфекційних захворювань у світі, що мають високий рівень захворюваності, інвалідизації та смертності. Поєднання ХОЗЛ та ЦД створює коморбідний стан, що обтяжує клінічну картину, підвищує ризик ускладнень і загострень, знижує ефективність медикаментозного лікування та вимагає мультидисциплінарного підходу до реабілітації. У таких пацієнтів спостерігається погіршення дихальної функції, зниження толерантності до фізичних навантажень, м'язова слабкість, порушення метаболізму та високий рівень психоемоційного стресу. Тому, актуальність роботи не викликає сумніву та зумовлена зростанням частоти поєднання ХОЗЛ і ЦД, високими витратами на лікування, недостатнім рівнем впровадження фізичної терапії у щоденну клінічну практику та обмеженістю доказових даних щодо її ефективності у профілактиці загострень у цієї категорії пацієнтів.

Метою роботи було покращити результати фізичної реабілітації у пацієнтів із ХОЗЛ та супутнім цукровим діабетом.

Магістерська робота виконана у відповідності із планом наукових досліджень ДДМУ та є складовою частиною науково-дослідної теми кафедри фізичної реабілітації, спортивної медицини та валеології «Медико-педагогічне забезпечення фізичної реабілітації, спортивних та оздоровчих тренувань».

Завдання, які поставлені в роботі, віддзеркалюють мету та вирішують обрану наукову проблему. Методи, обрані в дослідженні, є сучасними, а запланована кількість спостережень є достатньою для вирішення завдань.

Результати дослідження можуть бути реалізовані в системі охорони здоров'я шляхом подання науково-дослідних публікацій, доповідей на конференціях та з'їздах. Отримані результати можуть бути використані у науковій практиці та впроваджені в практику фізичних терапевтів.

На підставі всього вищезазначеного слід зробити висновок, що тема наукової роботи, виконана магістрантом денної форми навчання кафедри фізичної реабілітації, спортивної медицини та валеології ДДМУ Івченко А.Д. «Застосування фізичної терапії в профілактиці загострень хронічних обструктивних захворювань легень у пацієнтів з діабетом» відповідає вимогам до магістерських робіт та може бути рекомендована до оприлюдненого захисту.

Рецензент

Лікар-ендокринолог
КП «РМЦРЗ» ДОР



Володимир ЯРЧИЧ