

Упродовж жовтня 2019 по грудень 2020 рр. на кафедрі продовжувала виконуватися запланована науково-дослідна робота, метою якої було оцінити вікові особливості фізичному розвитку дітей 11- 14 років середньоосвітніх шкіл м. Львова за результатами досліджень та проаналізувати фактори ризику здорового способу життя студентів-медиків. При зіставленні антропометричних параметрів 11-річних школярів м. Львова, обстежених у різному часовому аспекті (за 23 роки) встановлено вірогідну відмінність між показниками зросту і маси тіла сучасних школярів та школярів, обстежених 23 роки тому - сучасні дівчата та хлопці вищі та мають більшу масу тіла, обвід грудної клітки практично не змінився. За індексом маси тіла, кількість школярів 11-річного віку з гармонійним розвитком становила 42,8 % поміж хлопців та 49,5 % поміж дівчат. На підставі зіставлення антропометричних параметрів, визначених за результатами власних досліджень та значень вказаних у Критеріях для дітей 12 річного віку встановлено, що існує істотна різниця між показниками МТ хлопчиків та ОГК дівчаток 12-ти років. МТ хлопчиків м. Львова є більшою на 3,83 кг, а ОГК дівчаток на 2,10 см ( $p < 0,05$ ). За результатами досліджень встановлено, що вірогідних відмінностей між зростом та масою тіла 13-річних хлопчиків і дівчаток м. Львова не було. Хлопчики 13 років мали більший обвід грудної клітки, ніж дівчатка. Маса тіла львівських хлопчиків була більшою, ніж у хлопчиків за «Критеріями». За індексом маси тіла серед школярів 14-річного віку частка дівчаток з ожирінням становить 21,1 %, що на 5,3 % більше, ніж у хлопчиків ( $p < 0,05$ ). Проаналізовано особливості здоров'я студентів-медиків, фактори, що формують його і розроблено заходи щодо забезпечення здоров'язбережувальної поведінки молоді.

За звітній період 2019 - 2020 рр. опубліковано наукових робіт у тому числі 18 статей, у тому числі: у міжнародних фахових виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus/Web of Science - 2, в українських журналах, які включені до міжнародних наукометричних баз — 1, у закордонних журналах, які включені до міжнародних наукометричних баз – 3, в інших фахових українських журналах — 12, опубліковано тез доповідей: (всього) 40, в тому числі: в українських виданнях 39, в іноземних виданнях — 1, патент України на корисну модель – 1, свідоцтво про реєстрацію авторського права на науковий твір - 7 , 1 підручник у співавт., 1 монографія у співавторстві, 3 реєстри галузевих нововведень.