

АНОТАЦІЯ

на кваліфікаційну роботу бакалавра Манчук Софії Анатоліївни на тему «Морфологічний аналіз показників крові хворих з різними формами цукрового діабету в залежності від індексу маси тіла та комбінованого лікування»

Гістологічними, біохімічними та статистичними методами вивчено показники крові хворих з різними формами цукрового діабету в залежності від індексу маси тіла та комбінованого лікування. Показано, що у хворих на цукровий діабет 2 типу зміни лейкоцитарного складу є більш вираженими, ніж у хворих з діабетом 1 типу, а саме достовірно збільшується загальна кількість лейкоцитів, що зумовлене підвищенням абсолютної кількості нейтрофілів та моноцитів на фоні зниження абсолютної кількості лімфоцитів. При цьому відмічено значне посилення проявів запалення, виражений лейкоцитоз, нейтрофіліоз та лімфоцитопенія, особливо у хворих з ІМТ > 35. 6. Краща динаміка зниження показників глюкози на 32,6% спостерігається після комплексного лікування хворих з цукровим діабетом 1 типу, тоді як у хворих на цукровий діабет 2 типу після лікування глюкоза була знижена лише на 17,4%.

Випускна робота викладена на 46 сторінках, ілюстрована 5 таблицями та 4 рисунками. Список використаних джерел включає 47 робіт.

Ключові слова: показники крові, цукровий діабет, лейкоцитарний склад, індекс маси тіла, індекс запалення, рівень глюкози.