

АНОТАЦІЯ

Наукові дослідження, які є основою дипломної роботи були присвячені актуальній темі – вивчення зміни рівня показників ліпідного обміну при Хронічній серцевій недостатності.

В рамках кваліфікаційної роботи бакалавра було досліджено показники Ліпідного профілю, які є маркерами серцевої-недостатності. Було взято зразки сироватки крові чоловіків вікової категорії 50-60 років і проведено виміри: загального холестерину, триацилгліцеролів, холестерину у складі ліпопротеїдів низької, дуже низької та високої густини і вираховано коефіцієнт атерогенності. Встановлено пряму залежність між збільшенням даних показників та розвитком серцевої недостатності. Також варто зауважити чим вища кількість ХС ЛПВГ, тим нижчий ризик виникнення ХСН. Підвищення рівня ХС ЛПВГ у процесі лікування на 0,03 ммоль/л знизило ризик коронарної патології. В ході досліджень було встановлено, що низький рівень загального холестерину може свідчити про прогресування метаболічних порушень в організмі і більш важкий загальний стан хворих з ХСН.

У хворих які мали Хронічну серцеву недостатність та 1-3 ступінь ожиріння, виявлено тенденцію до змін показників ліпідного обміну за підвищення ступенів ожиріння. Найвищі показники спостерігалися у пацієнтів з 3 ступенем ожиріння.

Дипломна робота викладена на 47 сторінках, вона містить 3 розділи, 3 ілюстрації, 10 таблиць, 5 діаграм та 40 джерел в переліку посилань

Ключові слова: ХСН, ЛПВГ, ЛПНГ, ЛПДНГ, триацилгліцероли, холестерин, коефіцієнт атерогенності, ступінь ожиріння.