

## АНОТАЦІЯ

Випускна кваліфікаційна робота присвячена дослідженню концентрацій показників білкового обміну таких як загальна концентрація білку, визначення білкових фракцій, С-реактивного білку, феритину, трансферину, антистрептолізину-О та азотистого обміну – креатиніну та сечовини в сироватці крові людини та концентрації IgA при геморагічному васкуліті.

Метою даної роботи було дослідити зміни біохімічних показників сироватки за розвитку геморагічного васкуліту. Для досягнення поставленої мети було проведено:

1. Аналіз вмісту загального білка та складу білкових фракцій за розвитку даної патології.
2. Досліджено вміст білків, яка показують специфіку розвитку даної патології (С-реактивний білок, феритин, трансферин) в сироватці крові.
3. Проаналізовано вміст креатиніну та сечовини в сироватці крові
4. Визначено специфічні маркери розвитку даної патології – антистрептолізин-О, ревматоїдний фактор, концентрації IgA в сироватці крові.
5. Проведено порівняння показників досліджень за критеріями: захворювання за статтю, формою хвороби та тяжкістю.

Проведені дослідження концентрацій білкового обміну в сироватці крові людини при захворюванні геморагічний васкуліт надають проясненню біохімічної картини даного захворювання, а також сигналізують про перебіг хвороби та тяжкість досліджуваного перебігу. Актуальність проведення даних методик полягає у ранній діагностиці геморагічного васкуліту для запобігання та усунення тяжких наслідків для організму хворої людини.

Кваліфікаційна робота викладена на 56 сторінках, ілюстрована 12 таблицями та 2 рисунками. Список використаних джерел складає 57 робіт.

**Ключові слова:** геморагічний васкуліт, анафілактична пурпура, IgA-васкуліт, геморагічний імунний мікротромбоваскуліт, капіляротоксикоз, пурпура (хвороба) Шенлейна - Геноха.