

## ЕФЕКТИВНІСТЬ КОМБІНОВАНОЇ ТЕРАПІЇ В ЛІКУВАННІ НЕОВАСКУЛЯРНОЇ ГЛАУКОМИ

*Шакотько С.В., студ.*

*Науковий керівник – асист. Панченко Н.А.*

*СумДУ, кафедра ортопедії, травматології,*

*надзвичайних станів з курсом офтальмології та урології*

На сьогоднішній день глаукома постає перед нами як одна з передових причин в механізмі погіршення зору й розвитку сліпоти. Це захворювання посідає третє місце серед причин інвалідизації офтальмологічних хворих. Особливе місце серед цієї патології належить вторинній неоваскулярній глаукомі.

Резистентність до медикаментозного лікування та низька ефективність широко використовуваних антиглаукомних операцій ставить приналежність проблеми лікування неоваскулярної глаукоми до рангу однієї з найбільш актуальних проблем сучасної офтальмології.

**Мета дослідження:** оцінити ефективність новітньої фармакологічної терапії в зниженні ВОТ у пацієнтів з вторинною неоваскулярною глаукомою.

**Матеріали і методи.** На базі поліклінічного офтальмологічного відділення 5-ї міської лікарні спостерігали 12 пацієнтів з неоваскулярною глаукомою. Середній вік хворих – 48,7 років. Середній рівень ВОТ склав  $38,6 \pm 1,19$  мм.рт.ст. Пацієнти були розбиті на 3 групи по 4 чоловіки: першій було запропоновано використовувати для лікування препарате дорзамед, другій – комбіган, третя – знаходилась на стандартному комбінованому лікуванні з використанням рутимола і траватана. Тонометрію проводили на 7, 14, 30 та 60 дні.

**Результати:** у всіх пацієнтів після призначення препаратів комбігану або дорзамеду відмічено зниження ВОТ. Рівень істинного ВОТ через 2 місяці знизився приблизно на 23% в порівнянні з вихідними даними. В контрольній групі відмічено зниження ВОТ на 15%.

**Висновки:** Отже, можемо зробити висновок, що новітні препарати дорзамед та комбіган досить ефективні при лікуванні НВГ. Однак, їх призначення не може ліквідувати патогенетичні механізми прогресуючого ангіогенезу. Звідси, використання даних препаратів в жодному разі остаточно не ліквідує НВГ, а тільки відстрочує її прогресування та час початку оперативних втручань.