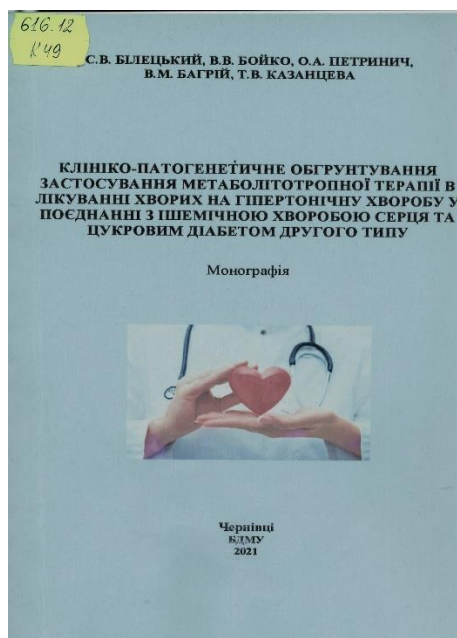


616.12

К49

Білецький С.В., Бойко В.В., Петринич О.А. та ін. Клініко-патогенетичне обґрунтування застосування метаболітотропної терапії в лікуванні хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу: монографія. Чернівці: БДМУ, 2021. 140 с.



У монографії висвітлено стан вуглеводного та ліпідного обміну, прооксидантної і антиоксидантної систем, гемостазу, функції ендотелію, поліморфізм гена PPAR $\gamma$  у хворих на гіпертонічну хворобу в поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу в процесі лікування з використанням антиоксидантів та донаторів NO.

## ЗМІСТ

Перелік умовних скорочень	5
Вступ	7
<b>Розділ 1. Сучасні погляди на роль метаболічних порушень у патогенезі гіпертонічної хвороби та їх медикаментозна корекція (огляд літератури)</b>	<b>9</b>
1.1. Роль інсулінорезистентності в розвитку та прогресуванні гіпертонічної хвороби	9
1.2. Клініко-патогенетична роль ендотеліальної дисфункції в розвитку гіпертонічної хвороби	16
1.3. Генетичні аспекти гіпертонічної хвороби	23
1.4. Метаболітотропна терапія гіпертонічної хвороби у поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу	28
<b>Розділ 2. Особливості дослідження метаболічних порушень та ефективності лікування хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу</b>	<b>39</b>
<b>Розділ 3. Метаболічні порушення у хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу</b>	<b>48</b>
3.1. Показники вуглеводного, ліпідного обміну, оксидантно-антиоксидантного гомеостазу та рівень кінцевих метаболітів NO у крові хворих на гіпертонічну хворобу II стадії та у поєднанні з ішемічною хворобою серця і цукровим діабетом другого типу	48

3.2. Показники вуглеводного, ліпідного обміну, оксидантно-антиоксидантного гомеостазу та рівень кінцевих метаболітів NO у крові хворих на гіпертонічну хворобу II стадії та у поєднанні з ішемічною хворобою серця і цукровим діабетом другого типу, залежно від індексу маси тіла	58
3.3. Показники вуглеводного, ліпідного обміну, оксидантно-антиоксидантного гомеостазу крові у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії та у поєднанні з ішемічною хворобою серця і цукровим діабетом другого типу, залежно від поліморфізму гена PPAR $\gamma$	65
<b>Розділ 4. Зміни показників зсідаючої, протизсідаючої, фібринолітичної та протеолітичної активності крові у хворих на гіпертонічну хворобу та при поєднанні її з цукровим діабетом другого типу</b>	71
<b>Розділ 5. Патогенетичне обґрунтування застосування метаболітотропної терапії у лікуванні хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу</b>	91
5.1. Вплив метаболітотропної терапії з використанням Кверцетину та Аргініну гідрохлориду на перебіг захворювання, стан вуглеводного, ліпідного обміну, показники оксидантно-антиоксидантного гомеостазу крові, функцію ендотелію у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії у поєднанні з ішемічною хворобою серця	92
5.2. Вплив метаболітотропної терапії із використанням Кверцетину і Аргініну гідрохлориду на перебіг захворювання, стан вуглеводного, ліпідного обміну, показники оксидантно-антиоксидантного гомеостазу крові, функцію ендотелію у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії у поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу	97
5.3. Вплив метаболітотропної терапії з використанням Кверцетину і Аргініну гідрохлориду на стан вуглеводного, ліпідного обміну, показники оксидантно-антиоксидантного гомеостазу у крові хворих на гіпертонічну хворобу II стадії у поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу з різними генотипами гена PPAR $\gamma$	103
5.4. Показники метаболізму у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії у поєднанні з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом другого типу після двотижневого амбулаторного застосування Аргініну аспартат	107
Підсумки	111
Список використаних джерел	114