

УДК 616.12-008.331.1:616.72-002]-08:616.12-008.33

**В.В. Родіонова,  
О.С. Хмель**

**ЗМІНИ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ  
У ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ  
В ПОЄДНАННІ З ОСТЕОАРТРОЗОМ  
ПІД ВПЛИВОМ ЛІКУВАННЯ**

ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України»  
вул. В. Вернадського, 9, Дніпро, 49044, Україна  
e-mail: dsma@dsma.dp.ua

Мета – дослідити зміни артеріального тиску (АТ) у хворих на артеріальну гіпертензію (АГ) в поєднанні з остеоартрозом (ОА) під впливом лікування.

**МАТЕРІАЛИ ТА МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕНЬ**

Обстежено 30 осіб, з них 24 чоловіки та 6 жінок, хворих на гіпертонічну хворобу (ГХ) II стадії, АГ 2 ступеня, у поєднанні з ОА колінних суглобів II ст. за Kellgren-Lawrence, з порушенням функції суглобів (ФНС) 1-2 ст., віком 40-65 років (середній вік – 51,8±2,14 року). Тривалість захворювання на ГХ становила 10,07±1,24 року, тривалість маніфестного перебігу – ОА – 8,56±1,03 року. Хворі були розподілені на 2 підгрупи по 15 осіб: I група отримувала в якості терапії остеоартрозу 15 мг ородиспергованої форми Мелоксикаму 1 раз на день вранці після їжі протягом 10 днів та антигіпертензивну терапію у складі Лізиноприлу та Амлодипіну в індивідуальній дозі, II група отримувала тільки антигіпертензивну терапію у складі Лізиноприлу та Амлодипіну в індивідуальній дозі. Хворим проводилося добове моніторування артеріального тиску до лікування та після лікування.

**РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ**

Після лікування серед хворих I групи спостерігалось зниження АТ до цільових цифр систо-

лічного артеріального тиску (САТ) та діастолічного артеріального тиску (ДАТ) у 6 осіб (40,0%), а у хворих II групи – у 10 осіб (66,7%). У хворих I групи, які не досягли цільових цифр АТ, тим не менше спостерігалось зниження САТ зі 154,6 [144,9 – 158,2] мм рт. ст. до 143,0 [138,3 – 145,8]; (p<0,05) та ДАТ з 93,2 [87,2 – 104,2] мм рт. ст. до 80,8 [76,6 – 98,2]; (p<0,05), що відповідало задовільній відповіді на лікування (зниження (Δ) САТ на 10-20 мм рт. ст. і ΔДАТ – 6-10 мм рт. ст.). У хворих II групи, які не досягли цільових цифр АТ, спостерігалось зниження САТ зі 157,4 [152,1 – 161,5] мм рт. ст. до 143,1 [138,5 – 148,5]; (p<0,05) та ДАТ з 107,4 [104,9 – 108,1] мм рт. ст. до 94,9 [91,7 – 97,2]; (p<0,05), що також відповідало задовільній відповіді на лікування (зниження (Δ) САТ на 10-20 мм рт. ст. і ΔДАТ – 6-10 мм рт. ст.).

**ПІДСУМОК**

Пероральний прийом ородиспергованої форми 15 мг Мелоксикаму у хворих на ОА в поєднанні з АГ не чинить негативного впливу на показники АТ при лікуванні комбінованої антигіпертензивної терапії у складі Лізиноприлу та Амлодипіну в індивідуальній дозі.

