

КОРЕКЦІЯ КАЛЬЦІЄВМІСНИМИ ПРЕПАРАТАМИ МІНЕРАЛЬНОЇ ЩІЛЬНОСТІ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У ХВОРИХ НА КОМОРБІДНУ ПАТОЛОГІЮ ОРГАНІВ ТРАВЛЕННЯ

©Т. В. Бойко, Г. В. Лихацька, В. О. Лихацька

ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України»

Вступ. Остеопороз (ОП) – надзвичайно поширена патологія. В останнє десятиліття часто діагностується коморбідна патологія органів травлення (КПОТ), яка супроводжується вторинними ураженнями кісткової тканини.

Мета дослідження – вивчити зміни мінеральної щільності кісткової тканини (МЩКТ) у хворих на КПОТ та їх корекцію.

Матеріал і методи дослідження. Обстежено 32 хворих на КПОТ (хронічний гастродуоденіт, хронічний панкреатит у фазі загострення на тлі хронічних гепатитів) з тривалістю захворювання від 1 до 15 років. Вік пацієнтів коливався від 20 до 72 років; чоловіків було 17 (53,1 %), жінок – 15 (46,9 %). Діагноз верифікували на основі протоколів МОЗ України. Також проводили денситометричне дослідження КТ за допомогою двофотонного рентгенівського денситометра «ДРХ-А» (Lunar, USA). Визначали такі показники: МЩКТ поперекового відділу хребта (L1 – L4) і Т-індекс. За показником МЩКТ поперекового відділу хребта всіх хворих було поділено на 3 групи, згідно з рекомендаціями ВООЗ. У першу групу ввійшли 6 (17,6 %) хворих з нормальним станом МЩКТ; у другу – 16 (47,1 %) – з остеопенією різних ступенів; у третю – 12 (35,3 %) – з ОП. З метою корекції МЩКТ хворим з остеопенією, крім загальноприйнятої терапії, призначали кальцемін адванс

по 1 таблетці 2 рази на добу під час або після їди впродовж 3 міс., потім кальцемін по 2 таблетки на добу протягом ще 3 міс. До та через 6 міс. від початку лікування всім хворим проводили денситометричне дослідження КТ.

Результати й обговорення. Встановлено, що у першій групі хворих (загальноприйнята терапія) показники МЩКТ зменшились на 4,3 %. Отже, ця терапія, що проводиться без урахування впливу на стан КТ, призвела до поглиблення остеодefіциту у даної категорії хворих. У другій групі хворих виявлено позитивну динаміку МЩКТ поперекового відділу хребта. Так, приріст КТ становив 2,3 % (показник Т).

Висновки. Використання Кальцеміну адванс, Кальцеміну в комплексному лікуванні хворих на коморбідну патологію органів травлення привело до приросту мінеральної щільності на 2,3 %.

Остеотропні препарати Кальцемін адванс, Кальцемін необхідно рекомендувати для комплексного лікування хворих на коморбідну патологію органів травлення.

Перспективи подальших досліджень. Перспективи подальших досліджень полягають у вивченні впливу інших препаратів на мінеральну щільність кісткової тканини у хворих на коморбідну патологію органів травлення.