

РІВНІ С-РЕАКТИВНОГО БІЛКА ТА ШВИДКОСТІ ОСІДАННЯ ЕРИТРОЦИТІВУ У ХВОРИХ НА ПОДАГРУ ІЗ СУПУТНІМ МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ

Орловський О. В., Шаповал М. М., Шищук А. В.

Сумський державний університет, кафедра внутрішньої медицини післядипломної освіти

Вступ: в останні роки у світі зросла частка ревматичних захворювань. Поява нових факторів ризику та зміни в особливостях перебігу хвороб, що ускладнює діагностику, потребує розробки сучасних методів лікування та удосконалення тактики ведення пацієнтів із патологією кістково-суглобової системи.

Мета: дослідити рівні С-реактивного білка (СРБ) та швидкості осідання еритроцитів (ШОЕ) у хворих на подагру із супутнім метаболічним синдромом (МС).

Матеріали та методи: Нами обстежено 16 хворих на хронічний подагричний артрит (усі чоловіки) віком від 36 до 64 років. Середня тривалість подагри – $9,2 \pm 6,4$ року. До 1-ї групи увійшли пацієнти без супутньої патології – 4 пацієнтів, до 2-ї – із супутнім МС – 11 пацієнтів, контрольну групу становили 5 практично здорових осіб, репрезентативних за віком. Верифікацію подагри проводили згідно з діагностичними критеріями Американської колегії ревматологів. МС діагностували згідно з Європейськими рекомендаціями (2003). Набір та обстеження хворих проводили на базі ревматологічного відділення Сумської обласної клінічної лікарні. Лабораторна оцінка включала рутинні методи дослідження активності запального процесу.

Результати: Вміст СРБ у здорових осіб в середньому становив $5,06 \pm 0,45$ мг/л, ШОЕ – $5,8 \pm 1,36$ мм/год. У хворих на подагру реєстрували більш високі рівні СРБ. Так, за середніми величинами цей показник у пацієнтів 1-ї групи перевищував такий у контролі на 15 %. У хворих 2-ї групи середня концентрація СРБ була достовірно вищою не лише за такий у контрольній групі, а також і в 1-ї групі пацієнтів на 46 та 24 % відповідно. Приблизно схожа динаміка спостерігалась з показниками ШОЕ. Після проведення стандартної протизапальної терапії рівні показників запалення (СРБ, ШОЕ) у хворих 2-ї групи знижувались, але залишалися достовірно вищими за показники контролю та 1-ї групи.

Висновки: У хворих на подагру, а особливо у поєднанні з МС відзначено підвищення маркерів запального процесу.