

## До застосування Зинаксину у кардіології

Казаков Ю.М., Чекаліна Н.І., Рева Г.І.

Вищий державний навчальний заклад України  
«Українська медична стоматологічна академія», м.Полтава

Виявлена нами частота наявності помірного перикардіального випоту у хворих на ішемічну хворобу серця (ІХС), що за ехографічними ознаками відповідає хронічному ексудативно-адгезивному перикардиту, може пояснювати резистентність деяких пацієнтів до стандартної терапії стенокардії. Метою нашої роботи було дослідити ефективність препарату рослинного походження зі встановленими властивостями інгібітора циклооксигенази – 2 Зинаксину при ІХС з супутнім хронічним перикардитом. Групу дослідження (І група) склали 20 хворих – 9 чоловіків (45%) та 11 жінок (65%) віком 45-60 років з діагнозом ІХС: стенокардія напруги стабільна, ІІ ФК, СН І-ІІа та наявністю ехографічних ознак хронічного ексудативно-адгезивного перикардиту. Контрольна група складалася з 12 здорових осіб. Хворі групи І приймали Зинаксин по 1 капсулі 2 рази на добу на протязі 2 місяців на тлі базисної терапії стенокардії. При попередньому дослідженні у хворих групи І визначено у крові підвищення швидкості зсідання еритроцитів (ШЗЕ) ( $12,8 \pm 6,3$  мм/год проти  $7,4 \pm 2,6$  мм/год у контрольній групі), кількості лейкоцитів ( $7,4 \pm 0,71 \times 10^9$ /л проти  $6,8 \pm 0,32 \times 10^9$ /л) ( $p \leq 0,05$ ), вмісту С- реактивного білку (СРБ) ( $p \leq 0,05$ ); підвищення вмісту холестерину (ХС), зменшення активності супероксиддисмутази (СОД), каталази, ( $p \leq 0,05$ ); відмічалися часті екстрасистоли (за даними холтерівського моніторування), збільшення об'єму рідини у перикардіальній порожнині. Застосування Зинаксину викликало зменшення частоти та тривалості кардіалгій, мало вірогідний позитивний вплив на показники антиоксидантного захисту, рівень ХС крові ( $4,7 \pm 0,23$  проти  $5,4 \pm 0,25$  ммоль/л до лікування), сприяло значному зменшенню частоти екстрасистол, зменшенню об'єму рідини у перикардіальній порожнині ( $358 \pm 12,5$  мл перед лікуванням до

41±6,5 мл) (суттєво за критерієм Уайта), що обґрунтовує доцільність його подальшого вивчення з перспективою застосування у кардіології).