

Міністерство освіти та науки, молоді та спорту України
Міністерство охорони здоров'я
Сумський державний університет
Медичний інституту



АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ

Topical Issues of Clinical and Theoretical
Medicine

Збірник тез доповідей
III Міжнародної науково-практичної конференції
Студентів та молодих вчених
(Суми, 23-24 квітня 2015 року)

Суми
Сумський державний університет
2015

ПРЕДИКТОРИ СЕРЦЕВОЇ НЕДОСТАТНОСТІ У ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ

Безкоровайний А.О.

Науковий керівник: доцент, доктор мед. наук Атаман Ю.О.

Сумський державний університет, кафедра сімейної медицини з курсами пропедевтики внутрішніх хвороб та ендокринології

Відомо, що кожен третій дорослий чоловік в Україні потерпає від гіпертонічної хвороби. Якщо в 1999 році показник поширеності артеріальної гіпертензії складав 9,7%, то в 2012 році він досяг 32%. З метою зниження частоти гострих та хронічних серцево-судинних катастроф, у світі активно розробляється концепція вивчення факторів (предикторів), що статистично достовірно збільшують вірогідність розвитку ураження органів-мішеней, зокрема серцевої недостатності. Останнє зумовлює актуальність та наукову новизну досліджень, що заплановані нами для проведення.

Мета: Провести огляд літератури та з'ясувати, які прогностичні ознаки (предиктори) серцевої недостатності існують у пацієнтів з АГ, і, на підставі отриманих даних, визначити основні шляхи їх корекції.

Матеріали і методи: Проведено огляд 67 літературних джерел, 34- англійською, 15 – російською, 18- українською мовою. Для пошуку матеріалів використовувалася пошукова система PubMed.

Результати та їх обговорення. Згідно даних літератури виявлено, що основними предикторами СН у пацієнтів з АГ є міокардіальна дисфункція, інтерстиційний фіброз міокарда, підвищення показників активності ренін-ангіотензин-альдостеронової системи, антиагрегаційною активністю судинної стінки, надмірна маса тіла, генетичні детермінанти. Також окремо б хотілося відзначити спосіб прогнозування ризику виникнення серцевої недостатності у хворих на гіпертонічну хворобу шляхом ехокардіографічного обстеження пацієнтів. Зокрема, індекс ризику можливого розвитку серцевої недостатності прямо пропорційний товщині задньої стінки лівого шлуночка в діастолу, товщині міжшлуночкової перетинки в діастолу, але обернено пропорційний кінцево-діастолічному розміру лівого шлуночка.

Висновки. Появу серцевої недостатності при артеріальній гіпертензії можливо прогнозувати орієнтуючись на виявлення численних предикторів. В числі таких факторів, при клінічному обстеженні можна виявити тільки надмірну вагу тіла, для встановлення інших потрібно проводити ехокардіографічні, молекулярно-генетичні та лабораторні обстеження.

ВПЛИВ ПОМІРНОДІЮЧИХ ПРЕПАРАТІВ НА ПЕРЕБІГ ДЕФОРМУЮЧОГО ОСТЕОАРТРОЗУ НА ТЛІ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ

Богдан Н.М.

Науковий керівник: Якименко О.О., з.д.н.і т. України, д.мед.н., проф., зав. каф.

Пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

Одеський національний медичний університет

Кафедра пропедевтики внутрішніх хвороб та терапії

В теперішній час деформуючий остеоартроз (ДОА) стає все більш актуальним захворюванням, загалом 15 % осіб віком понад 60 років хворіють на ДОА. Приєднання метаболічного синдрому (МС) до деформуючого остеоартрозу створює умови перенавантаження для функціонування осьових суглобів. Що є однією з основних причин передчасної втрати працездатності та інвалідизації населення.

Метою дослідження є визначити вплив помірnodіючих препаратів на перебіг деформуючого остеоартрозу на тлі метаболічного синдрому.

Матеріали та методи. До дослідження було залучено 20 пацієнтів, що страждають ДОА та МС, індекс маси тіла (ІМТ) понад 25 кг/м²., із них 12 жінок та 8 чоловіків, віком від 50 до 75 років, що склали групу спостереження. До групи порівняння увійшли пацієнти (20 осіб)