

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

ДЗ «ЗАПОРІЗЬКА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ
ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ МОЗ УКРАЇНИ»



ТЕЗИ ЗА МАТЕРІАЛАМИ

ХІІІ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

15 листопада 2019 року

м. Запоріжжя

Міністерство охорони здоров'я України

Державний заклад «Запорізька медична академія післядипломної освіти Міністерства охорони здоров'я України»

ТЕЗИ ЗА МАТЕРІАЛАМИ:

**ХІІІ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ**

**«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ»**

15 листопада 2019 року

Запоріжжя

2019

УДК 61 (063)

А 43

Редакційна колегія:

ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР – О.С. Никоненко, академік НАМНУ, член-кореспондент НАН України, д. мед. н., професор, Лауреат державної премії України в галузі науки і техніки, Заслужений діяч науки і техніки України, ректор ДЗ «Запорізька медична академія післядипломної освіти МОЗ України».

ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА:

-С.Д. Шаповал, д. мед. н., професор, перший проректор ДЗ «ЗМАПО МОЗ України».

-І.М. Фуштей, д. мед. н., професор, проректор з наукової роботи ДЗ «ЗМАПО МОЗ України».

ВІДПОВІДАЛЬНИЙ СЕКРЕТАР:

-О.О. Токаренко, к. мед. н., голова Ради молодих вчених.

Члени редколегії: Н.О. Скороходова, д. мед. н., доцент;

В.Б. Мартинюк, к. мед. н., доцент;

В.П. Медведєв, к. мед. н., доцент;

В.Б. Козлов, к. мед. н., доцент.

Тези за матеріалами: XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні питання клінічної медицини» (15 листопада 2019 р. м. Запоріжжя, 2019. - 115 с.

Відповідальність за вірогідність фактів, цитат, прізвищ, імен та інших даних несуть автори. У тезах збережено авторське подання матеріалів.

ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ПСИХОВЕГЕТАТИВНИХ РОЗЛАДІВ ТА КОГНІТИВНОГО ДЕФІЦИТУ З ЯКІСТЮ ЖИТТЯ ХВОРИХ НА ІШЕМІЧНУ ХВОРОБУ СЕРЦЯ ІЗ СУПУТНЬОЮ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ

Н.С. Михайловська, С.М. Мануйлов

Запорізький державний медичний університет

*Кафедра загальної практики-сімейної медицини та внутрішніх
хвороб*

Науковий керівник – д.мед.н., проф. Михайловська Н.С.

Вступ: В Україні майже 44% населення страждають на ішемічну хворобу серця (ІХС) та артеріальну гіпертензію (АГ), а їх поєднання зустрічається у 60% випадків. Психовегетативні та когнітивні порушення, зазвичай, є першими проявами хронічної недостатності мозкового кровообігу на тлі захворювань серця, а тому потребують особливої уваги як лікарів первинної ланки, так і вузьких спеціалістів. Поєднання соматичної патології разом з когнітивною дисфункцією призводить до прогресування тривожно-депресивної симптоматики, що значно погіршує якість життя цих хворих та негативно впливає на подальший прогноз.

Мета дослідження: вивчити взаємозв'язок психовегетативних розладів та когнітивного дефіциту з якістю життя хворих на ішемічну хворобу серця із супутньою артеріальною гіпертензією

Матеріали та методи дослідження.

У поперечне моноцентрове подвійне відкрите дослідження залучено 56 хворих на ІХС: стабільну стенокардію напруження II–III функціонального класу, коморбідну з АГ, віком від 42 до 68 років (медіана віку – 5,0 (54,0;65,0) років; 26 жінок, 30 чоловіків). Усім хворим проводили комплексне клінічне обстеження згідно із загальноприйнятими стандартами. Виявлення психовегетативних розладів тривожно-депресивного спектру (ТДР) здійснювалося за допомогою Госпітальної шкали тривоги і депресії HADS; виявлення когнітивних порушень – за допомогою Монреальської шкали оцінки когнітивних функцій (MoCA); дослідження якості життя – за допомогою Сіетловського опитувальника (SAQ) та опитувальника SF-36; оцінка вегетативної дисфункції – за допомогою часових і спектральних показників варіабельності серцевого ритму (BCP). Залежно від наявності ТДР хворі були розподілені наступним чином: 1 група – 34 хворих у поєднанні з ТДР і 2 група – 22 пацієнта без ТДР.

Результати дослідження. У хворих на ІХС та АГ з ТДР порівняно з хворими без ТДР спостерігався вегетативний дисбаланс зі зниженням загальної варіабельності серцевого ритму, переважанням активності симпатичної ланки на тлі пригнічення парасимпатичних впливів. У хворих на ІХС з АГ з ТДР виявлено погіршення якості життя пацієнтів за даними Сіетловського опитувальника та загального опитувальника здоров'я SF-36, а також помірне зниження когнітивної функції за МоСА. Встановлено позитивний кореляційний зв'язок між сумарним рівнем тривоги і депресії та когнітивним дефіцитом ($r=+0,56$; $p<0,05$), показниками якості життя Physical limitation (PL) ($r=+0,54$; $p<0,05$), Angina frequency (AF) ($r=+0,50$; $p<0,05$), співвідношенням симпатико-парасимпатичного балансу (LF/HF) ($r=+0,44$; $p<0,05$), зворотній – з SDNNi ($r=+0,34$; $p<0,05$).

Висновки. По ходу проведенного дослідження доведено взаємозв'язок психовегетативних розладів та когнітивного дефіциту з якістю життя хворих на ішемічну хворобу серця із супутньою артеріальною гіпертензією.

THE ROLE OF TOLL-LIKE RECEPTORS 4 IN THE PATHOGENESIS OF ANEMIA OF INFLAMMATION

A.O. Pohribna

Zaporizhzhia State Medical University

Hospital Pediatrics Department

Scientific supervisor – Doctor of Medicine, Professor H.O. Lezhenko

Introduction. Toll-like receptors (TLRs) located on the cytoplasmic membrane are members of the family of signaling pathogen-recognizing receptors, thus realizing the first line of anti-infection protection. Their functions are realized by capturing, processing antigens and presenting processed antigenic peptides in combination with molecules of the main histocompatibility complex. Ligand recognition of TLRs initiates the activation of signaling pathways, resulting in the expression of cytokine genes, antimicrobial peptides and other molecules.

Aim of study. To study the role of TLRs4 in the pathogenesis of anemia of inflammation.

Materials and methods. Examined 45 children, the average age of which was 1.4 ± 0.4 years. The main group included 30 children with acute bacterial diseases of the respiratory tract, which, taking into account the hematological picture, were divided into two subgroups: the first

30. АЛГОРИТМ НАВЧАННЯ У ФОРМУВАННІ ЕНДОСКОПІЧНОГО ШВА

Колеснік О.П., Каджоя А.В., Левік О.М., Кабаков А.О., Михайлов В.В., Кечеджієв В.В., Кузьменко В.В. 53

31. INFLUENCE OF VITAMIN D SECURITY ON THE DEVELOPMENT OF ACUTE BACTERIAL BRONCHITIS IN CHILDREN OF EARLY AGE

Kraynua Hanna 54

32. РІВЕНЬ ІНСУЛІНУ, ЯК ПОКАЗНИК АДАПТАЦІЙНИХ МОЖЛИВОСТЕЙ НОВОНАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ.

Кравець Л.В. 55

33. ФАКТОРИ РИЗИКУ ЗАТРИМКИ РОСТУ ПЛОДА У ВАГІТНИХ ІЗ ПРЕЕКЛАМПСІЄЮ

Круть Ю.Я., Дейніченко О.В. 57

34. ЗВ'ЯЗОК РІВНЯ ВІТАМІНУ Д ІЗ ЗНИЖЕННЯМ РУХЛИВОСТІ ХРЕБТА У ДІТЕЙ, ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ

Лисенко К.П. 59

35. ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ОКИСЛОВАЛЬНОЇ МОДИФІКАЦІЇ БІЛКІВ У ХВОРИХ НА СПРАВЖНЮ ПУХИРЧАТКУ

Літвінов В.А., Макуріна Г.І. 60

36. СЕБОРЕЙНИЙ КЕРАТОЗ ТА НОВІ МЕТОДИКИ ТОПІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ДЕРМАТОЗУ

Макуріна Г.І., Чернеда Л.О. 62

37. ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ПСИХОВЕГЕТАТИВНИХ РОЗЛАДІВ ТА КОГНІТИВНОГО ДЕФІЦИТУ З ЯКІСТЮ ЖИТТЯ ХВОРИХ НА ШЕМІЧНУ ХВОРОБУ СЕРЦЯ ІЗ СУПУТНЬОЮ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ

Михайловська Н.С., Мануйлов С.М. 64