

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.

дефіцит вітаміну Д був притаманний дітям з найгіршими показниками рухливості хребта.

Висновки. Проведене дослідження показало, що зміни з боку рухливості хребта у дітей, хворих на цукровий діабет супроводжуються розвитком гіповітамінозу вітаміну Д. Отримані дані необхідно враховувати при проведенні терапії з метою профілактики та корекції виявлених змін.

ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ОКИСЛЮВАЛЬНОЇ МОДИФІКАЦІЇ БІЛКІВ У ХВОРИХ НА СПРАВЖНЮ ПУХИРЧАТКУ

В.І. Літвінов, Г.І. Макуріна

Запорізький державний медичний університет

*Кафедра дерматовенерології та косметології з курсом
дерматовенерології і естетичної медицини ФПО*

*Науковий керівник - Г.І. Макуріна д.м.н, доцент, зав. кафедри
дерматовенерології та косметології з курсом дерматовенерології і
естетичної медицини ФПО ЗДМУ*

Справжня пухирчатка є одним з найбільш тяжких аутоімунних захворювань, яке уражає переважно шкіру й слизові оболонки і без призначення довічного прийому системних глюкокортикостероїдів закінчується летальним результатом. При цьому захворюванні, за даними літератури, ступінь патологічного білкового метаболізму корелює з основними клінічними, лабораторними, прогностичними критеріями метаболічних порушень. Встановлено досить тісний взаємозв'язок між посиленням вільно-радикальних процесів в організмі, які призводять до посиленого утворення продуктів перекисного окислення ліпідів і білків, і ступенем ендогенної інтоксикації. З іншого боку, окислювальна модифікація білків сама викликає фрагментацію, агрегацію, можливість протеолізу білкових молекул, що у подальшому призводить до утворення продуктів з високою функціональною активністю, а це, в свою чергу, ускладнює перебіг основного захворювання.

При хронічних аутоімунних захворюваннях, до яких відносять і справжню пухирчатку, в практиці дерматолога є вкрай актуальним пошук більш інформативних і об'єктивних лабораторних критеріїв

оціни ступеню інтоксикації. Хворі на цей дерматоз тривалий час приймають спочатку високі, а потім підтримуючі дози глюкокортикостероїдних препаратів, які поряд з клінічною ефективністю викликають ряд порушень гомеостазу організму. Це питання недостатньо досліджене і потребує подальшого, більш глибокого вивчення.

Мета дослідження – дослідити стан окислювальної модифікації білків у хворих на справжню пухирчатку з метою можливості подальшої його корекції.

Матеріали та методи. Дослідження окислювальної модифікації білків проводили у 14 хворих на справжню вульгарну пухирчатку, які перебували на стаціонарному лікуванні у відділеннях КУ «ЗОШВКД ЗОР» м.Запоріжжя. Забір крові для біохімічних досліджень проводили натще. За методикою В.Hallwell вивчали рівень альфадегідфенілгідрозона (АФГ) та кетондинітрофенілгідрозона (КФГ), що утворюються на різних етапах перекисного окислення білків. Групу контролю склали 30 практично здорових осіб, аналогічні за статтю та віком.

Порівняння середніх показників проводили за допомогою стандартних методів варіаційної статистики. Різниця у показниках була статистично значимою при $p < 0,05$.

Результати. Встановлено, що у хворих на вульгарну справжню пухирчатку, на відміну від групи контролю, відбувається збільшення вмісту як АФГ (2,39 ум.од/г білку), так і КФГ (1,41 ум.од/г білку) у порівнянні з показниками осіб групи контролю (2,17 та 1,14 ум.од/г білку відповідно). Отримані дані можуть свідчити про активність ендогенної інтоксикації, підвищення рівня загальної окислювальної модифікації білка, недостатньої активності антиоксидантної системи. Це призводить до накопичення і циркуляції в крові хворих патологічних ендотоксинів, необхідності детоксикаційного впливу. На нашу думку, отримані результати є свідченням потреби призначення коригуючих препаратів для усунення виявлених порушень гомеостазу організму.

Висновки. Виявлений підвищений рівень продуктів перекисного окислення білків у хворих на вульгарну справжню пухирчатку свідчить про порушення системи гомеостазу організму, необхідність подальших досліджень у цьому напрямку та терапевтичної корекції зазначеного стану.

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