

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Серія «Наука»

**ЛІКИ – ЛЮДИНІ.**  
**СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАКОТЕРАПІЇ**  
**І ПРИЗНАЧЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ**

Матеріали I Міжнародної  
науково-практичної конференції

30-31 березня 2017 року  
м. Харків

*Реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ  
№620 від 30 вересня 2016 року*

Харків  
НФаУ  
2017

# ДИНАМІКА ЗМІН ТОВЩИНИ КОМПЛЕКСУ ІНТИМА МЕДІА ЗАГАЛЬНОЇ СОННОЇ АРТЕРІЇ ТА ПОКАЗНИКІВ ЛІПІДНОГО ОБМІНУ У ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ, ОЖИРІННЯ ТА АУТОІММУННИЙ ТИРЕОЇДИТ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД НАЯВНОСТІ ТИРЕОЇДНОЇ ДИСФУНКЦІЇ

Боброннікова Л.Р., Шапошнікова Ю.М., Ільченко І.А., Немцова В.Д., Златкіна В.В.  
Національний медичний університет, кафедра клінічної фармакології, м.Харків,  
Україна

**Мета:** дослідити динаміку змін товщини комплексу інтима медіа загальної сонної артерії (ТКІМ ЗСА) та показників ліпідного обміну у хворих на гіпертонічну хворобу (ГХ) в поєднанні з ожирінням та аутоімунним тиреоїдитом (АІТ) з різним рівнем тиреоїдних гормонів.

**Матеріали і методи.** Дослідження проводилося у консультативній поліклініці ДУ "Національний інститут терапії ім. Л.Т.Малої НАМН України "в рамках НДР" Коморбідність хворих високого кардіоваскулярного ризику та розробка шляху рекомендацій корекції факторів ризику у цієї категорії хворих", № держреєстрації 0110U001062.

В обстеження було включено 92 пацієнта. Для розуміння впливу дисфункції щитовидної залози на досліджувані показники в залежності від тиреоїдного стану всі пацієнти були розділені на наступні клінічні групи: 1-а група - 30 пацієнтів у фазі маніфестного гіпотиреозу; 2-а група - 27 пацієнтів у фазі субклінічного гіпотиреозу, 3-я група - 35 пацієнтів у фазі еутиреозу.

**Результати і обговорення.** У результаті проведеного аналізу встановлено, що показники ТКІМ ЗСА мають дуже тісний зв'язок з показниками ліпідного спектру сироватки крові.

Показники ТКІМ у хворих 1 групи достовірно перевищували показники 3 групи: ТКІМ правої ЗСА - на 42,9% ( $p < 0,05$ ); ТКІМ лівої ЗСА - на 27,2% ( $p < 0,05$ ). При порівнянні показників ліпідного спектру та ТКІМ ЗСА між групами 2 і 3 також виявлялись достовірно більші рівні показників ліпідного спектру у хворих 2 групи: ЗХС - на 16,9% ( $p < 0,05$ ), ТГ - на 26,3% ( $p < 0,05$ ), ЛПНЩ - на 23,8 % ( $p < 0,05$ ), ніж у хворих 3 групи. Одночасно з цими змінами відбувалось достовірне збільшення ТКІМ правої ЗСА – на 33,3% ( $p < 0,05$ ) та ТКІМ лівої ЗСА - на 57,9% ( $p < 0,05$ ) у пацієнтів 2 групи в порівнянні з пацієнтами 3 групи.

Таким чином, було встановлено характерні ознаки раннього розвитку та перебігу атеросклерозу у хворих з ГХ, ожирінням та АІТ, які залежали від функції щитовидної залози. Незважаючи на те, що прояви тиреоїдного дисбалансу мали як наявні клінічні ознаки як у хворих 1 групи, так і у хворих 2 групи, зміни показників ліпідного спектру сироватки крові та ТКІМ ЗСА достовірно відрізнялись від аналогічних показників лише у хворих в 3 групі. Ці відмінності є дуже важливими і завдяки своїй специфічності можуть використовуватись в якості маркерів раннього розвитку та прогресування атеросклерозу у пацієнтів з наявною тиреоїдною дисфункцією.

<a href="#">Баюрка С.В., Карпушина С.А., Полуян С.М., Погосян О.Г.</a> Методологічні аспекти викладання дисципліни «Лікарська та аналітична токсикологія» в Національному фармацевтичному університеті.....	61
<a href="#">Беловол А.Н., Аль-Травнех Е.В.</a> Показатели системного и иммунного воспаления у пациентов с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа .....	62
<a href="#">Беловол А.Н., Бобронникова Л.Р., Ильченко И.А., Шапошникова Ю.Н.</a> Влияние диуретиков на электролитный баланс у пациентов с хронической сердечной недостаточностью и артериальной гипертензией.....	64
<a href="#">Березнякова М.Є., Супрун Е.В., Литвинова О.М., Карабут Л.В., Паламарчук О.О., Жемела О.Д., Матвійчук О.П.</a> Дослідження механізму змін проникності мембран еритроцитів при згортанні крові.....	66
<a href="#">Білай І.М., Цис О.В.</a> Застосування аторвастатину у пацієнтів похилого і старечого віку: профілі ефективності та безпеки .....	68
<a href="#">Біловол О.М., Бобронникова Л.Р., Шалімова А.С.</a> Вплив цитопротекторів і антиоксидантів на метаболізм, гемодинаміку і серцево-судинне ремоделювання при гіпертонічній хворобі та супутньому цукровому діабеті 2 типу.....	70
<a href="#">Бобронникова Л.Р.</a> Гиперадипоцитозинемия как диагностический маркер кардиометаболических нарушений у пациентов с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа .....	71
<a href="#">Бобронникова Л.Р., Шапошникова Ю.М., Ильченко И.А., Немцова В.Д., Златкіна В.В.</a> Динаміка змін товщини комплексу інтима медіа загальної сонної артерії та показників ліпідного обміну у хворих на гіпертонічну хворобу, ожиріння та аутоімунний тиреоїдит в залежності від наявності тиреоїдної дисфункції.....	73
<a href="#">Бобрук В.П., Благун О.Д.</a> Сучасні моделі навчання у підготовці провізорів інтернів .	74
<a href="#">Божко А.А.</a> К вопросу о влиянии плацебо — эффекта на когнитивные способности .....	76
<a href="#">Брунь Л.В.</a> Перспективи використання лазеротерапії та комбінованих нестероїдних протизапальних препаратів на основі глюкозаміну для лікування остеоартрозу .....	78
<a href="#">Бублій Т.Д., Дубовая Л.І.</a> Досвід застосування гомеопатичної терапії в стоматології.	79
<a href="#">Бурда Н.Є., Журавель І.О.</a> Вивчення антибактеріальної активності густого екстракту шийтаке .....	80
<a href="#">Бутырина И.Д., Дубровина Э.А.</a> Влияние суспензии нанодисперсного оксида кремния на процессы пероксидации в сердце крыс при сочетанной нитратно-фторидной интоксикации .....	81
<a href="#">Бухтіярова С.В., Юнко Р.М., Куновський В.В.</a> Основні підходи до фармакотерапії больового синдрому при грижі міжхребцевого диску .....	83
<a href="#">Важнича О.М., Мокляк Є.О., Чечотіна С.Ю.</a> Вплив розчину полівінілпіролідону низькомолекулярного на розвиток компенсаторних реакцій при гострій крововтраті .....	85
<a href="#">Вакалюк І.І.</a> Особливості фармакотерапії стабільної ішемічної хвороби серця у хворих на неалкогольний стеатогепатит.....	87
<a href="#">Верховодова Ю.В., Киреев И.В., Кошевой О.Н., Мига М.М.</a> Изучение противовоспалительной активности производных экстракта шалфея .....	89
<a href="#">Годован В.В., Остапчук К.В., Лобашова К.Г.</a> Вплив комбінації генотипів <i>GSTT1null/GSTM1null</i> на активність ферментів цитолізу гепатоцитів серед хворих на гепатит С .....	90
<a href="#">Голдовский Б.М., Поталов С.А., Сериков К.В., Сидь Е.В., Филимонова И.В., Малько А.Н.</a> Возможности использования С-реактивного белка как предиктора сердечно-сосудистых осложнений при гипертонических кризах .....	91