



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ  
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ДУ «НАЦІОНАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ТЕРАПІЇ  
ІМЕНІ Л. Т. МАЛОЇ НАМН УКРАЇНИ»  
ГО «УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ПРОФІЛАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ»  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ  
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

**Матеріали  
науково-практичної конференції  
з міжнародною участю**

**«ЩОРІЧНІ ТЕРАПЕВТИЧНІ ЧИТАННЯ.  
НЕІНФЕКЦІЙНІ ЗАХВОРЮВАННЯ:  
ПРОФІЛАКТИКА ТА ЗМІЦНЕННЯ ЗДОРОВ'Я В УКРАЇНІ»**

22-23 квітня 2021 року

Харків,  
2021

УДК: 616.1/.4-084:312.6(063)

Затверджено Вченою радою ДУ «Національний інститут терапії імені Л. Т. Малої НАМН України» Протокол № 4 від 20.04.2021 р.

Відповідальний редактор  
Г. Д. Фадєєнко

Редакційна колегія:

Гальчінська В. Ю., Гріднєв О. Є., Ісаєва Г. С., Коваль С. М.,  
Колеснікова О. В., Копиця М. П., Несен А. О., Рудик Ю. С., Серік С. А.,  
Топчій І. І.

Відповідальний секретар: Грідасова Л. М.

Щ92 “Щорічні терапевтичні читання. Неінфекційні захворювання: профілактика та зміцнення здоров'я в Україні”: Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, 22-23 квітня 2021 р. /за ред. Г.Д. Фадєєнко та ін. – Х., 2021. – 216 с. Режим доступу: [https://therapy.org.ua/files/tezu\\_22\\_04\\_2021.pdf](https://therapy.org.ua/files/tezu_22_04_2021.pdf)

У збірник включено тези доповідей, в яких показано участь установи в розробці основних положень профілактичної медицини, розглянуто питання профілактики неінфекційних захворювань та подальший розвиток наукових досліджень в сфері профілактики неінфекційних захворювань.

Матеріали конференції призначені для спеціалістів різних медичних спеціальностей, що займаються проблемами теоретичної та практичної медицини, а також студентам медичних закладів.

## СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД НА ЗАСТОСУВАННЯ β-АДРЕНОБЛОКАТОРІВ У ПАЦІЄНТІВ З ХРОНІЧНИМ ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ ЛЕГЕНЬ

Меленевич А. Я., Анкутова А. В., Атаї С. Г. огли

*Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна*

**Актуальність:** хронічне обструктивне захворювання легень (ХОЗЛ) у поєднанні з серцево-судинною патологією є найчастішим коморбідним станом у клініці внутрішніх хвороб. Половина госпіталізацій пацієнтів з ХОЗЛ середньої тяжкості та щонайменше чверть летальних випадків спричинені погіршенням перебігу супутньої кардіоваскулярної патології (Morgan A. D., Zakeri R., Quint J. K., 2018).

**Мета:** проаналізувати сучасні дані англomовної літератури щодо використання β-адреноблокаторів (β-АБ) у пацієнтів з ХОЗЛ.

**Матеріали і методи:** проведено пошук публікацій у базах даних PubMed, Cochrane library, Google Scholar за останні 10 років.

**Результати:** глобальна ініціатива з ХОЗЛ (GOLD) ще в 2011 році схвалила застосування кардіоселективних (КС) β-АБ у пацієнтів з ХОЗЛ із супутньою кардіоваскулярною патологією, що потребує їх призначення. КС β-АБ (бісопролол, небіволол та метопролол) зазвичай добре переносяться хворими на ХОЗЛ і можуть зменшити як серцево-судинну, так і смертність від ХОЗЛ та її загострення, а також частоту госпіталізації з приводу погіршення перебігу коморбідної патології (Sessa M. et al., 2018). Дослідження BLOCK COPD (2016-2019 рр.) не продемонструвало ефективності метопрололу щодо зменшення частоти загострень у пацієнтів з ХОЗЛ II-III стадій, що не мали серцево-судинних підстав для застосування β-АБ. Дані метааналізу (Yang Y.L. et al., 2020) вказують на користь тривалого застосування β-АБ: зниження системного запалення (Du Q. et al., 2014; Nguyen L.P. et al., 2008), оксидантного стресу, ендотеліальної дисфункції (Lipworth B. et al., 2016) та гіперреактивності бронхів (Nanania N.A. et al., Lin R. et al., 2008). При СН зі зниженою фракцією викиду можливим є застосування неселективного β-АБ карведілолу, незважаючи на ХОЗЛ (Sanera M., et al., 2019). Однак, GOLD 2021 наголошує на використанні лише КС β-АБ за наявності кардіоваскулярних показань, насамперед серцевої недостатності (СН). Бісопролол показав дозозалежні переваги щодо виживаності пацієнтів на ХОЗЛ з СН у порівнянні з метопрололом та карведілолом (Su V. Y. F. et al., 2016). Небіволол – КС β-АБ III покоління з вазодилатуючими властивостями, метаболічно нейтральний, має мінімальний ризик щодо погіршення легеневої функції, є безпечним у пацієнтів з ХОЗЛ та ішемічною хворобою серця (Tadros B. T. T., et al., 2017), а також ХОЗЛ та СН (Evdokimov V. Et al., 2020).

**Висновок:** всім пацієнтам з ХОЗЛ при наявності кардіоваскулярних показань треба призначати КС β-АБ.

ОКРУЖНІСТЬ ШИЇ ЯК ФАКТОР СЕРЦЕВО-СУДИННОГО РИЗИКУ У ПАЦІЄНТІВ З ГІПЕРТОНІЧНОЮ ХВОРОБОЮ Матяшова Л. М. ....	86
ОСОБЛИВОСТІ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО УРАЖЕННЯ ПЕЧІНКИ ПРИ COVID-19 Меланіч С. Л., Ягмур В. Б., Діденко В. І., Кленіна І. А., Дементій Н. П. ....	87
СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД НА ЗАСТОСУВАННЯ $\beta$ -АДРЕНОБЛОКАТОРІВ У ПАЦІЄНТІВ З ХРОНІЧНИМ ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ ЛЕГЕНЬ Меленевич А. Я., Анкутова А. В., Атаї С. Г. огли ....	88
ОСОБЛИВОСТІ ХАРАКТЕРУ ХАРЧУВАННЯ ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ З АБДОМІНАЛЬНИМ ОЖИРІННЯМ І ФАКТОРИ, ЯКІ МОДИФІКУЮТЬ СЕРЦЕВО-СУДИННИЙ РИЗИК Милославський Д. К., Снігурська І. О., Мисниченко О. В., Щенявська О. М., Коваль С. М. ....	89
ВАРИАНТИ ПСЕВДОСКЛЕРОДЕРМИЧЕСКОГО ПАРАНЕОПЛАСТИЧЕСКОГО СИНДРОМА Молотягина С. П., Гуйда П. П. ....	90
ВАРИАНТЫ СКЛЕРОДЕРМИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ КОЖИ Молотягина С. П., Гуйда П. П. ....	91
КЛІНІКО-ВЕГЕТАТИВНІ ПОРУШЕННЯ У ХВОРИХ НА ПЕРЕДРАКОВІ СТАНИ ШЛУНКА В УМОВАХ КОМОРИДНОСТІ З ПАТОЛОГІЄЮ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ Мосійчук Л. М., Шевцова О. М., Петішко О. П., Ярош В. М. ....	92
КОРЕЛЯЦІЙНІ ЗВ'ЯЗКИ ПРОЗАПАЛЬНИХ ЦИТОКІНІВ ТА ВАСКУЛОЕНДОТЕЛІАЛЬНОГО ФАКТОРА РОСТУ У ХВОРИХ ІЗ ПЕРЕДРАКОВИМИ СТАНАМИ ШЛУНКА Мосійчук Л. М., Татарчук О. М., Сімонова О. В., Шевцова О. М., Коненко І. С., Петішко О. П. ....	93
ОЦЕНКА КАЛИБРА СОСУДОВ СЕТЧАТКИ, ТОЛЩИНЫ ХОРИОИДЕИ И ДАВЛЕНИЯ ПЕРФУЗИИ ГЛАЗА У ПАЦИЕНТОВ С ПОНИЖЕННОЙ ФРАКЦИЕЙ ВЫБРОСА СЕРДЦА Москалёва Д. Д. ....	94
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРЦЯ ТА ФЕРМЕНТИ ЕНЕРГЕТИЧНИХ ПРОЦЕСІВ У ПІДЛІТКІВ, ЩО ЗАЙМАЮТЬСЯ ВИСОКОДИНАМІЧНИМИ ВИДАМИ СПОРТУ Мужановський В. Ю., Рак Л. І. ....	95