

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

# Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю

# **ХРОНІЧНІ НЕІНФЕКЦІЙНІ ЗАХВОРЮВАННЯ: ЗАХОДИ ПРОФІЛАКТИКИ І БОРОТЬБИ З УСКЛАДНЕННЯМИ**

5 листопада 2015 року



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  
ГО «УКРАЇНСЬКА ГАСТРОЕНТЕРОЛОГІЧНА АСОЦІАЦІЯ»  
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ  
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ  
ХАРКІВСЬКЕ МЕДИЧНЕ ТОВАРИСТВО

Матеріали  
науково-практичної конференції  
з міжнародною участю

**ХРОНІЧНІ НЕІНФЕКЦІЙНІ ЗАХВОРЮВАННЯ: ЗАХОДИ  
ПРОФІЛАКТИКИ І БОРОТЬБИ З УСКЛАДНЕННЯМИ**

5 листопада 2015 року

Харків,  
2015

УДК: 616.1/4-036.12-084-06

X 33

Відповідальний редактор  
Г. Д. Фадєєнко

Редакційна колегія:

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

Відповідальний секретар: Грідасова Л. М.

Х 33 “Хронічні неінфекційні захворювання: заходи профілактики і боротьби з ускладненнями”: Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю 5 листопада 2015 р. /за ред. Г.Д. Фадєєнко та ін. – Х., 2015. – 368 с.

У збірник включено тези доповідей, що подані до участі у науково-практичній конференції з міжнародною участю “Хронічні неінфекційні захворювання: заходи профілактики і боротьби з ускладненнями”. В них розглянуто фактори та предиктори ризику неінфекційних захворювань (НІЗ); епідеміологія НІЗ; сучасні клінічні, лабораторні та інструментальні методи діагностики НІЗ в медичній практиці; заходи щодо попередження, раннього виявлення та зниження ризику НІЗ; первинна і вторинна профілактика НІЗ; інноваційні підходи до вирішення проблеми; медичні та соціальні аспекти виникнення НІЗ у внутрішніх органів; наукові та практичні аспекти хронізації неінфекційних захворювань у внутрішніх органів.

Матеріали конференції призначені для вчених та спеціалістів, що займаються проблемами теоретичної та практичної медицини.

**ЗВ'ЯЗОК Pro12Ala ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНА PPAR- $\gamma$   
ІЗ БІОХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ КРОВІ У ПАЦІЄНТІВ  
ІЗ НЕАЛКОГОЛЬНОЮ ЖИРОВОЮ ХВОРОБОЮ ПЕЧІНКИ**  
**Присяжнюк В. П.**

*ВДНЗ України “Буковинський державний медичний університет”,  
м. Чернівці*

**Вступ.** Одними із найбільш важливих генів, які регулюють адіпо- та фіброгенез є гени, які кодують синтез рецепторів активаторів проліферації пероксисом (PPAR). PPAR експресуються в багатьох тканинах, зокрема в адипоцитах, гепатоцитах, міоцитах та ендотеліальних клітинах. PPAR- $\gamma$  у великій кількості розміщується в жировій тканині, де відіграє ключову роль у адипогенезі та регулюванні ліпідного обміну.

**Мета дослідження.** Вивчити можливий зв'язок Pro12Ala поліморфізму гена PPAR- $\gamma$  із біохімічними показниками крові у пацієнтів із НАЖХП.

**Обстежені пацієнти та методи дослідження.** Досліджено Pro12Ala поліморфізм гена PPAR- $\gamma$  у 64 хворих на НАЖХП та 20 практично здорових осіб (контрольна група). Усі пацієнти та практично здорові волонтери дали письмову інформовану згоду на участь у дослідженні. Кров брали вранці, натще із ліктьової вени до призначення лікування, як антикоагулянт використовували 5 % розчин етилендіамінотетраацетату динатрієвої солі. Біохімічні дослідження крові проводилися на біохімічному аналізаторі “Accent-200” (“Cormay S.A.”, Польща) за допомогою стандартних реактивів та методик на базі лабораторії Чернівецького обласного діагностичного центру. Дослідження Pro12Ala поліморфізму гена PPAR- $\gamma$  проводили у Державному закладі “Референс-центр з молекулярної діагностики МОЗ України” (м. Київ).

**Результати дослідження.** Показано, що частота зустрічальності мінорного Ala-алеля гена PPAR- $\gamma$  у зазначених пацієнтів достовірно не відрізняється від такої у практично здорових осіб. Активність аспартатамінотрансферази у пацієнтів із НАЖХП носіїв Ala-алеля була достовірно вища на 55,5 % ( $p = 0,007$ ), ніж у пацієнтів із Pro/Pro-генотипом. Водночас активність аланінамінотрансферази у пацієнтів із Ala-алелем була достовірно більша на 80,0 % ( $p = 0,03$ ), ніж у осіб із Pro/Pro-генотипом гена PPAR- $\gamma$ . Також у зазначеній когорті пацієнтів із мінорним Ala-алелем активність  $\gamma$ -глутамілтрансферази у 2,1 рази ( $p = 0,04$ ) переважала таку в осіб носіїв Pro/Pro-генотипу.

**Висновок.** Носіство Ala-алеля гена PPAR- $\gamma$  у хворих на неалкогольну жирову хворобу печінки асоціює із достовірно вищою активністю маркерів цитолітичного та холестатичного синдромів порівняно з носіями Pro/Pro-генотипу.

<b>ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ПРЕПАРАТУ ІМОДИНА У ХВОРИХ НА ЕПШТЕЙН-БАРР ВІРУСНИЙ РЕАКТИВНИЙ АРТРИТ</b>	
Потьомкіна Г. О., Ломіковська М. П., Ліщук-Якимович Х. О., Горбаль Н. М.	
Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, Україна	...223
<b>РАЦІОНАЛЬНА ЦИТОПРОТЕКТОРНА ТЕРАПІЯ КОМОРБІДНОЇ ПАТОЛОГІЇ: ІШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ ІЗ СУПУТНІМ ХРОНІЧНИМ ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ ЛЕГЕНЬ</b>	
Потяженко М. М., Катеренчук І. П., Настрога Т. В., Настрога В. С.	
ВДНЗ України «Українська медична стоматологічна академія», м. Полтава	.....224
<b>COMPARATIVE ANALYSIS OF PATIENTS WITH PERSISTENT ATRIAL FIBRILLATION IN CONJUNCTION WITH CORONARY HEART DISEASE IN THE EARLY PERIOD AFTER IMPLANTATION OF THE PACEMAKER AND CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY DURING THE MEDICATION</b>	
Pochinskaya M. V., *Volkov D. E., Yabluchansky N. I.	
V. N. Karazin Kharkov National University, Ukraine, *Zaytcev V.T. Institute of General and Urgent Surgery of NAMS of Ukraine, Kharkiv, Ukraine	.....225
<b>ЗВ'ЯЗОК Pro12Ala ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНА PPAR-γ ІЗ БІОХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ КРОВІ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ НЕАЛКОГОЛЬНОЮ ЖИРОВОЮ ХВОРОБОЮ ПЕЧІНКИ</b>	
Присяжнюк В. П.	
ВДНЗ України “Буковинський державний медичний університет”, м. Чернівці	.....226
<b>РОЛЬ ПРОЗАПАЛЬНОГО ЦИТОКІНУ ІНТЕРЛЕЙКІНУ-1β У ПЕРЕБІГУ ХРОНІЧНОГО НЕКАМЕНЕВОГО ХОЛЕЦІСТИТУ НА ТЛІ ГІПОТИРЕОЗУ ТА ЙОГО ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ІЗ БІОХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ КРОВІ</b>	
Присяжнюк І. В.	
ВДНЗ України “Буковинський державний медичний університет”, м. Чернівці	.....227
<b>PRIORITIES FOR THE PRIMARY PREVENTION OF AUTOIMMUNE THYROID DISEASES</b>	
Ptushchenko N. Yu.	
Kharkiv National Medical University, Kharkiv, Ukraine	.....228
<b>ДІАГНОСТИКА ХРОНІЧНОГО ОБСТРУКТИВНОГО ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ У ПАЦІЄНТІВ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ</b>	
Распутіна Л. В., Черепій Н. В., Діденко Д. В., Ващук А. І., Распутіна А. В.	
Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова, Україна	.....229
<b>РІВЕНЬ IL-6, IL-10, TNF-α У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ПАНКРЕАТИТ З МІКРОБНОЮ КОНТАМІНАЦІЄЮ КІСТ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ</b>	
Ратчик В. М., Татарчук О. М., Бабій О. М., Кудрявцева В. Е., Вінник Н. В.	
ДУ «Інститут гастроентерології НАМН України», м. Дніпропетровськ	.....230
<b>ВПЛИВ АЛЬГІНАТІВ НА ПЕРЕБІГ ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛЬНОЇ РЕФЛЮКСНОЇ ХВОРОБИ ІЗ СУПРОВІДНИМ ГІПОТИРЕОЗОМ</b>	
Рева Т. В.	
ВДНЗ України «Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці	.....231