

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



Матеріали  
науково-практичної конференції  
з міжнародною участю

**ЩОРІЧНІ ТЕРАПЕВТИЧНІ ЧИТАННЯ:  
МЕДИКАМЕНТОЗНА ТА НЕМЕДИКАМЕНТОЗНА  
ПРОФІЛАКТИКА НЕІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ:  
ПОГЛЯД В МАЙБУТНЄ**



присвячена пам'яті академіка Л. Т. Малої

20 квітня 2017 року



# **ВОЗМОЖНОСТИ АЛЛЕРГЕН-СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С ПОЛЛИНОЗОМ**

**Бездетко Т. В.**

*Харьковский национальный медицинский университет, Украина*

Довольно большой объем информации по аллерген-специфической терапии (АСИТ) позволил в начале XXI века ставить вопрос о механизмах лечебного воздействия данного метода.

**Цель исследования** – оценить результаты АСИТ у больных с сенсибилизацией и клиническими проявлениями аллергии к пыльце полыни и амброзии, с учетом поликомпонентной диагностики.

**Материалы и методы.** Под наблюдением находилось 16 пациент с поллинозом, сенсибилизацией к пыльце амброзии (Amb a1), в возрасте от 18-49 лет. Верификацию диагноза проводили с учетом данных аллергического анамнеза, объективных данных, клинико-лабораторных и иммунологических исследований. Для определения видоспецифических компонентов использовали иммунофлюоресцентный метод ImmunoCAP («Phadia AB», Швеция). Все больные по схеме получали сублингвальные аллергены (спрей для подъязычного введения фирмы Диатер, Испания). Наблюдение было проведено в течение 2,5 лет. Динамика субъективных и объективных симптомов оценивалась в балах.

**Результаты.** За время лечения была отмечена положительная динамика, так до лечения количество балов составило ( $11,23 \pm 1,12$ ), после – ( $2,05 \pm 0,32$ ) балов  $p < 0,01$ . Данные изменения позволили оценить состояние пациентов после лечения – как хорошее. Уровень аллерген-специфического IgE (sIgE) до лечения составил ( $18,3 \pm 2,26$ ) kU/L, после лечения – ( $2,34 \pm 0,34$ ) kU/L. Мониторинг уровня аллерген-специфического IgG4 (sIgG4) увеличилось в 2,3 раза.

Динамика содержания sIgE при повторных курсах АСИТ приводила к уменьшению содержания sIgE по сравнению с исходным уровнем и сопровождалось повышением sIgG4.

**Выводы.** Подтверждена гипотеза о том, что мониторинг sIgG4 к мажорным компонентам Amb a1 может быть иммунологическим критерием эффективности аллерген-специфической терапии.

ВОЗМОЖНОСТИ АЛЛЕРГЕН-СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С ПОЛЛИНОЗОМ	16
Бездетко Т. В.....	
ВЛИЯНИЕ АДИПОКИНОВОГО ПРОФИЛЯ НА ПРОГРЕССИРОВАНИЕ ГЛЮКОМЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ И САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА	17
Беловол А. Н., Бобронникова Л. Р.....	
ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА И ЧАСТОТЫ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ НА ТЕЧЕНИЕ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У БОЛЬНЫХ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ	18
Беловол А. Н., Бобронникова Л. Р., Ильченко И. А., Шапошникова Ю. Н. ....	18
ЦИТОПРОТЕКТОРИ І АНТИОКСИДАНТИ У КОМБІНОВАНІЙ ТЕРАПІЇ КОМОРБІДНОСТІ ГІПЕРТОНІЧНОЇ ХВОРОБИ І ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ	19
Біловол О. М., Бобронікова Л. Р., Шалімова А. С. ....	19
ВПЛИВ ВІКУ НА РІВЕНЬ ГАЛЕКТИНУ-3 ТА Р-СЕЛЕКТИНУ У ХВОРИХ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ У ПОЄДНАННІ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ	20
Більченко А. О. ....	20
КИСТОЗНАЯ БОЛЕЗНЬ ЛЕГКИХ. НАБЛЮДЕНИЕ ИЗ ПРАКТИКИ	
Бильченко О. С., Авдеева Е. В., Болокадзе Е. А., Красовская Е. А.....	21
О НЕКОТОРЫХ СЛУЧАЯХ ВРОЖДЕННОЙ ПАТОЛОГИИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ	
Бильченко О. С., Оспанова Т. С., Болокадзе Е. А., Авдеева Е. В., Красовская Е. А, Поликов Г. О.....	22
СОСТОЯНИЕ ИММУННОГО ГОМЕОСТФЗА ПРИ САРКОИДОЗЕ БЕКА	
Бильченко О. С., Химич Т. Ю., Савоськина В. А. ....	23
ОЦІНКА ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ЖИТТЯ У ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ, ПОЄДНАНУ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ ТА СУПУТНЬОЮ ГІПЕРУРИКЕМІЄЮ	
Бичков О. А., Таракюк А. П., Осташевська Т. Г. ....	24
ПОКАЗНИКИ ЦИТОКІНОВОГО СТАТУСУ У ХВОРИХ ІЗ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ ТА МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ	
Бичкова Н. Г., Натрус Л. В., Бичкова С. А., Таран Г. А. ....	25
РОЛЬ ПРО- ТА АНТИАТЕРОГЕННИХ ЦИТОКІНІВ В ПЕРЕБІГУ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ	
Бичкова Н. Г., Швечикова В. П., Бичков О. А., Стародубська О. О. ....	26
ПОРУШЕННЯ ЦИТОКІНОВОГО ТА АДГЕЗИВНОГО БАЛАНСУ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНЕ ОБСТРУКТИВНЕ ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ	
З МЕТАБОЛІЧНИМИ РОЗЛАДАМИ	
Бичкова С. А. Бичкова Н. Г., Сидорук Т. М. ....	27
МОЖЛИВОСТІ КОМПЛЕКСНОЇ ТЕРАПІЇ ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ГАСТРИТ ІЗ ПІДВИЩЕНОЮ СЕКРЕТОРНОЮ ФУНКЦІЄЮ ШЛУНКА	
Блецкан М. М., Ганич Т. М., Свистак В. В., Ганич О. Т. ....	28