

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ  
 ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «НАЦІОНАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ФІЗИАТРІЇ І ПУЛЬМОНОЛОГІЇ  
 ІМ. Ф. Г. ЯНОВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ»  
 АСОЦІАЦІЯ СПЕЦІАЛІСТІВ З ПРОБЛЕМ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ ТА АЛЕРГІЇ УКРАЇНИ  
 МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

**АСТМА ТА АЛЕРГІЯ • АСТМА И АЛЛЕРГИЯ • ASTHMA AND ALLERGY**

Науково-практичний журнал

Січень—березень № 1 • 2013

Заснований у лютому 2002 р.

Рекомендовано Президією ВАК України Протокол №1—05/6 від 12.06.2002 р.

Головний редактор Л. О. Яшина

Редакційна колегія:

Антипкін Ю. Г. (Київ)

Бандрівська А. З. (Львів)

Барнс П. (Лондон, Велика Британія)

Гаврисюк В. К. (Київ)

Геппе Н. А. (Москва, Росія)

Горovenко Н. Г. (Київ) — заступник головного редактора

Горячкіна Л. О. (Москва, Росія)

Дзюблик О. Я. (Київ)

Заболотний Д. І. — заступник головного редактора

Кужко М. М. (Київ)

Мельник В. М. (Київ)

Охотнікова О. М. (Київ)

Прилуцький О. С. (Донецьк)

Романюк Л. І. (Київ)

Харитонов С. (Лондон, Велика Британія)

Чонка Я. В. (Закарпаття)



Чумак А. А. (Київ)

Гуменюк Г. Л. (Київ) — відповідальний секретар

Дитятківська Є. М. (Дніпропетровськ)

Калюжна Л. Д. (Київ)

Лемко І. С. (Ужгород)

Недельська С. М. (Запоріжжя)

Перцева Т. О. (Дніпропетровськ)

Пухлик Б. М. (Вінниця)

Фешенко Ю. І. (Київ)

Чернушенко К. Ф. (Київ)

Чоп'як В. В. (Львів)

Юхимець В. О. (Київ)

Редакційна рада:

Агафонова І. О. (Дніпропетровськ)

Бездетко Т. В. (Харків)

Коваленко В. М. (Київ)

Кусс Е. Л. (Миколаїв)

Мостовий Ю. М. (Вінниця)

Пухлик С. М. (Одеса)

Солдатченко С. С. (Крим)

Акулова Н. А. (Луганськ)

Беш Л. В. (Львів)

Косенкова А. С. (Одеса)

Лисенко І. В. (Запоріжжя)

Проценко Т. В. (Донецьк)

Садовник О. М. (Полтава)

Федорченко О. О. (Донецьк)



**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «НАЦІОНАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ФІЗИАТРІЇ І ПУЛЬМОНОЛОГІЇ  
ІМ. Ф. Г. ЯНОВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ»  
АСОЦІАЦІЯ СПЕЦІАЛІСТІВ З ПРОБЛЕМ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ ТА АЛЕРГІЇ УКРАЇНИ  
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ**

---

---

**АСТМА ТА АЛЕРГІЯ • АСТМА И АЛЛЕРГИЯ • ASTHMA AND ALLERGY**

Науково-практичний журнал

Січень—березень № 1 • 2013

Заснований у лютому 2002 р.

Рекомендовано Президією ВАК України Протокол №1—05/6 від 12.06.2002 р.

---

---

Адреса редколегії: 03680, м. Київ, вул. М. Амосова, 10

ДУ «Національний інститут фізіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського НАМН України», журнал «Астма та алергія»

Тел.: (044) 275 62 42, тел./факс (044) 275 05 68

E-mail: [gumenuk@ifp.kiev.ua](mailto:gumenuk@ifp.kiev.ua), [diagnost@ifp.kiev.ua](mailto:diagnost@ifp.kiev.ua)

Засновники: ДУ «Національний інститут фізіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського НАМН України»;  
Асоціація спеціалістів з проблем бронхіальної астми та алергії України.

Видавець: ТОВ «Медичний журнал «Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія»

Генеральний директор: Анастасія Чаплиженко

Шеф-редактор: Валентина Пригожа

[Prigozhaya@id-zu.com](mailto:Prigozhaya@id-zu.com)

Медичні редактори: Галина Гуменюк, Антон Вовчек

Літературний редактор/коректор: Леся Трохимець

Дизайн/комп'ютерна верстка: Олександр Воробйов

Директор з маркетингу та реклами: Галина Соломяна

[Solomyanaya@id-zu.com](mailto:Solomyanaya@id-zu.com)

Начальник виробничого відділу: Івалін Крайчев

Начальник відділу маркетингу: Алла Калугіна

Реєстраційне свідоцтво КВ № 5876 від 20.02.2002 р.

Рекомендовано до друку Вченою радою Державної установи «Національний інститут фізіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України». Протокол № 4 от 02.04.2013 р.

Підписано до друку 04.04.2013

Друк — ТОВ «Видавничий дім «Аванпост-Прим».

03035, г. Київ, ул. Сурикова, 3.

Наклад 2500 прим.

Адреса редакції: 04123, м. Київ,  
вул. Світлицького, 35А, поверх 2.

Тел.: (044) 391-31-40

Електронна версія журналу: [http://www.nbu.gov.ua/portal/chem\\_biol/ata/index.html](http://www.nbu.gov.ua/portal/chem_biol/ata/index.html)

Журнал зареєстровано у міжнародній наукометричній системі Index Copernicus™

Цілковите або часткове розмножування у будь-який спосіб матеріалів, опублікованих у цьому виданні, допускається лише з письмового дозволу редакції.

Матеріали з позначкою © публікуються на правах реклами. Позначка © використовується для публікацій рекламного характеру, які містять інформацію про медичні лабораторії, послуги медичних клінік, медичну апаратуру, інше, у тому числі, лікарські засоби, які не занесені до переліку заборонених для рекламування.

Публікації з позначкою \*\*\* містять інформацію про лікарські засоби і призначені для медичних та фармацевтичних працівників.

Правовий режим інформації, викладеної у цьому виданні або наданої для розповсюдження на спеціалізованих заходах з медичної тематики, у першу чергу визначається Законом України від 04.04.1996 р. №123/96ВР «Про лікарські засоби». Відповідальність за зміст рекламних та інформаційних матеріалів несуть особи, які подали матеріали для розміщення у журналі.

Передрук матеріалів дозволяється лише з дозволу редакції.

© Державна установа «Національний інститут фізіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України», 2013

© Асоціація спеціалістів з проблем бронхіальної астми та алергії України, 2013

## ЗМІСТ

### МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ «ПЕРСПЕКТИВИ ІМУНОМОДУЛЮЮЧОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ БРОНХОЛЕГЕНЕВІЙ ПАТОЛОГІЇ»

*Ю. І. Фещенко, Е. М. Рекалова*

Особенности современной иммуномодулирующей  
терапии ..... 6

*Е. М. Рекалова*

Механизмы формирования вторичной иммунной  
недостаточности и возможности ее коррекции..... 13

*Х. О. Лещук-Якимович, В. В. Чоп'як, Р. М. Пукаляк*

Імунологічні ризики розвитку синдрому  
Черджа—Стресс у хворих на системні васкуліти ..... 16

*С. В. Зайков, А. П. Гришило*

Возможности элиминационной терапии  
аллергических заболеваний ..... 22

*С. О. Черенко*

Імунопатогенез туберкульозу легень..... 32

*З. Т. Сафіулін, А. Г. Ткаченко*

Перспективы применения препаратов селезенки  
при бронхолегочной патологии..... 38

*Є. М. Дитятковська*

Можливості підвищення ефективності  
алергенспецифічної імунотерапії  
у хворих на поліноз ..... 39

*Е. А. Речкина*

Часто болеющие дети и роль иммунокоррекции  
в их лечении ..... 44

*П. В. Гришило, С. В. Зайков, А. П. Гришило*

Опыт применения бактериальных лизатов  
в аллергологии ..... 48

### ОРИГІНАЛЬНІ СТАТТІ

*Н. В. Немировська*

Динаміка змін імунологічного статусу та ліпідного  
обміну у хворих на поліноз з холестерозом жовчного  
міхура на фоні лікування ..... 50

## CONTENT

### PROCEEDINGS OF THE CONFERENCE «PROSPECTS OF IMMUNOMODULATORY THERAPY IN BRONCHOPULMONARY PATHOLOGY»

*Yu. J. Feshchenko, E. M. Rekalova*

The peculiarities  
of modern immunomodulating therapy ..... 6

*E. M. Rekalova*

Mechanisms of formation of secondary  
Immune deficiency and its possible correction ..... 13

*K. O. Lishchuk-Yakymovych, V. V. Chopyak, R. M. Pukalyak*

Immunological risks of Churg—Strauss syndrome  
development in patients with systemic vasculitis ..... 16

*S. V. Zaykov, A. P. Grishilo*

The possibilities of elimination therapy  
of allergic diseases..... 22

*S. A. Cherenko*

Immunopathogenesis of pulmonary tuberculosis ..... 32

*Z. T. Safiulin, A. G. Tkachenko*

Prospects of application preparations  
of spleen in bronchopulmonary diseases ..... 38

*E. M. Dityatkovska*

Comparative efficacy  
of parenteral and oral asit  
patients with pollinosis ..... 39

*E. A. Rechkina*

Often ill children and role of immunocorrection  
in their treatment..... 44

*P. V. Gryshylo, S. V. Zaykov, A. P. Gryshylo*

Experience of application bacterial  
lysates in allergology ..... 48

### ORIGINAL PUBLICATIONS

*N. V. Nemyrovka*

Dynamics of changes in the immunological status and lipid  
metabolism in patients with pollinosis and cholesterosis  
gallbladder during treatment ..... 50

## **ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД**

*Л. А. Яшина, В. І. Ігнат'єва*

Возможности азеластина в лечении  
сезонного аллергического ринита  
в формате нового исследования MR4001 ..... 55

*Н. И. Ильина, К. С. Павлова*

Повышая доступность качественного и современного  
лечения аллергических заболеваний..... 60

## **ПОГЛЯД ФАХІВЦЯ**

*М. М. Островський, О. І. Варунків*

Вибір оптимальних схем бронхолітичної терапії  
при вірус-індукованих загостреннях  
бронхіальної астми..... 66

*Н. Е. Моногарова*

Улучшение результатов лечения  
больных с бронхиальной астмой  
на фоне лечения монтелукастом ..... 71

## **АВТОРАМ ЖУРНАЛЬНИХ ПУБЛІКАЦІЙ**

Правила оформлення і подання статей ..... 81

## **FOREIGN EXPERIENCE**

*L. A. Yashina, V. I. Ignatieva*

Features azelastine in the treatment  
of seasonal allergic rhinitis in the format  
of the new MR4001 research ..... 55

*N. I. Ilnina, K. S. Pavlova*

Increasing the availability of quality and modern  
treatment of allergic diseases..... 60

## **EXPERT OPINION**

*M. M. Osrovsky, O. I. Varunkiv*

Optimal schemes selection  
of bronchodilator therapy  
in virus-induced aggravations of asthma..... 66

*N. Monogarova*

Improve treatment outcomes  
in patients with asthma  
during treatment by montelukast..... 71

## **TO THE AUTHORS OF PUBLICATIONS**

Typography maxims for the authors ..... 81