



ІМУНОЛОГІЯ ТА АЛЕРГОЛОГІЯ

НАУКА І ПРАКТИКА

ISSN 2707-1871

ДОДАТОК № 1'2026

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**«КЛІНІЧНА
ІМУНОЛОГІЯ
ТА АЛЕРГОЛОГІЯ:
НОВІ ВИМОГИ
ТА ДОСЯГНЕННЯ
В УМОВАХ ВІЙНИ»**



ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

**4-6 березня
2026, м. Харків**



ISBN 978-617-8335-69-4

УДК 579.6: 615.01:616.9:616-022:616-093: 632.938

ISSN 2707-1871

doi:10.37321

ІМУНОЛОГІЯ ТА АЛЕРГОЛОГІЯ

НАУКА І ПРАКТИКА

ДОДАТОК № 1'2026

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Медичні науки:

Курченко А.І. (Головний редактор)
Дріянська В.Є. (заст. головного редактора)
Порошина Т.В. (науковий консультант)
Грандо Сергій (Ірвайн, США)
Радослав Спєвак (Краків, Польща)
Марек Страка (Братислава, Словаччина)
Валентина Фесенкова (Огаста, США)
Бернардо Мануель де Соуза Пінто (Порту, Португалія)
Бабаджан В.Д.
Возіанов С.О.
Гогунська І.В.
Гольцев А.М.
Господарський І.Я.
Непомнящий В.М.
Скляр Н.І.
Степаненко Р.Л.
Шарікадзе О.В.

Біологічні науки:

Колибо Д.В.
Король Л.В.
Нікуліна Г.Г.
Руденко А.В.
Савченко В.С.
Сківка Л.М.

РЕДАКЦІЙНА РАДА

Базалицька С.В. (Київ), Бутенко Г.М. (Київ), Вітовська О.П. (Київ), Дитятковська Є.М. (Дніпро), Драннік Г.Г. (Канада), Заболотний Д.І. (Київ), Зайков С.В. (Київ), Засєда Ю.І. (Київ), Кайдашев І.П. (Запоріжжя), Коваль Г.Д. (Чернівці), Коноваленко С.В. (Київ), Мельников О.Ф. (Київ), Мінухін В.В. (Харків), Міщенко Ж.М. (Київ), Недельська С.М. (Запоріжжя), Пшенична І.В. (Київ), Співак М.Я. (Київ), Фещенко Ю.І. (Київ), Чернюк Н.В. (Івано-Франківськ), Чоп'як В.В. (Львів), Широбоков В.П. (Київ)

ЗАСНОВНИК

ДУ «Інститут урології ім. акад. О. Ф. Возіанова
НАМН України»

Свідоцтво про державну реєстрацію
КВ № 15721-4193Р від 08.10.2009 р.

Включено до переліку наукових фахових видань
України, Додаток 3 до наказу Міністерства освіти
і науки України від 26.11.2020 № 1471. Категорія «Б».

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ

04053, м. Київ, вул. В. Винниченка, 9А

ДУ «Інститут урології імені академіка О.Ф.Возіанова»
Національна академія медичних наук України

info@immunology.org.ua
www.immunology.org.ua

Матеріали друкуються мовою оригіналу (українською, англійською).

За зміст рекламної інформації відповідальність несе рекламодавець.

Матеріали конференцій публікуються в авторській редакції. Відповідальність за науковий рівень поданих робіт та достовірність отриманих результатів несуть автори.

Редакційна колегія не завжди поділяє точку зору авторів публікацій.

Передрук публікацій здійснювати тільки за згодою редакції.

Рекомендовано до друку Вченою Радою ДУ «Інститут Урології НАМН України»,
протокол № 3 від 24.03.2026 р.

Наклад 1000 прим.

Здано в набір 26.03.2026. Підписано до друку 30.03.2026.

Формат паперу 64×84 1/16. Гарнітура PragmaticaC. Ум. друк. арк. 12,09. Замовлення № 300326

Зверстано і надруковано в ТОВ "ЮСТОН ІНФО"
03061, Україна, м. Київ, вул. Ярослава Галана, буд. 2, кв. 130
Тел.: +380681959292

E-mail: manager.yuston@ukr.net, director.yuston@ukr.net
www.yuston.info

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів
видавничої продукціїсерія ДК № 8361 від 16.06.2025 р.

- Криза родинної комунікації. Майже половина опитаних не готові приймати рішення за померлих родичів за відсутності прижиттєво висловленої волі. Це підкреслює необхідність виходу теми донорства із зони суспільного табу в простір сімейної дискусії.

Рекомендації:

- Цифровізація: інтеграція форми згоди в застосунок «Дія» для спрощення процедури.
- Інформаційна політика: перехід ЗМІ від новинного контенту до покрокових інструкцій.
- Медична просвіта: посилення ролі лікарів як першоджерел інформації для нівелювання страхів.

Подальші дослідження доцільно спрямувати на розширення вибірки та аналіз регіональних і соціальних відмінностей у ставленні до донорства.

Khudiakova M. B.

THE USE OF AN ELIXIR THAT REGULATES THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM IN THE COMPLEX TREATMENT OF PATIENTS WITH GENERALIZED PERIODONTITIS WITH ANXIETY SYMPTOMS AMONG CIVILIANS LIVING IN COMBAT ZONES

Kharkiv national medical university,
Kharkiv, Ukraine

Introduction. In the complex treatment of generalized periodontitis (GP), it is important to consider the etiology and pathogenesis of dystrophic-inflammatory periodontal diseases, especially under the influence of systemic factors. Reduced resistance of the body may be associated with systemic diseases, tobacco smoking, chronic stress, and anxiety disorders. Psychological stress significantly affects immune reactivity and may influence the development, progression, and treatment outcomes of periodontal diseases. Therefore, stress-related conditions should be considered during comprehensive periodontal therapy, particularly among civilians living in combat zones.

Aim. To evaluate the clinical efficacy of comprehensive treatment in patients with generalized periodontitis and anxiety symptoms who are living in combat zones, using an elixir that regulates the central nervous system.

Materials and methods. A cross-sectional study included 40 patients who sought periodontal

care at the University Dental Center of the Department of Dentistry, Kharkiv National Medical University, during 2022–2023. Among them were 15 men aged 40–59 years and 25 women aged 45–58 years. The periodontal condition was assessed according to the International Classification of Periodontal Diseases (2017).

All participants underwent clinical periodontal examination using a WHO periodontal probe and orthopantomographic examination. Anxiety levels were assessed using the DASS-21 and Spielberger–Hanin questionnaires. Gingival inflammation was evaluated using the Schiller–Pisarev test (1962), PMA index by Parma (1961), and gingival bleeding using the PBI bleeding index (M hlemann & Son, 1971). Oral hygiene status was assessed using the simplified oral hygiene index (OHI-S). The general periodontal condition was assessed using the periodontal index (PI) by Russell.

All patients underwent professional oral hygiene procedures, including removal of dental deposits and irrigation of periodontal pockets with chamomile extract (Prima Flora™, 10 drops per 100 ml of water), followed by scaling and root planing (SRP therapy). Symptomatic gingivitis treatment was provided equally in both groups.

Patients were divided into two subgroups: the main subgroup ($n = 30$; 75.0%) and the comparison subgroup ($n = 10$; 25.0%). Patients in the main subgroup additionally re-

ceived Relax elixir (Prima Flora™) at a dose of 10 drops three times daily after meals. The elixir contained valerian root extract, motherwort herb extract, anise lofant herb extract, pomegranate fruit extract, oregano herb extract, St. John's wort extract, mint extract, tryptophan, nicotinamide (vitamin B₃), magnesium, vitamin B₆, and folic acid. Patients in the comparison subgroup received similar treatment without the use of Relax elixir. Statistical analysis was performed using standard statistical methods.

Results and discussion. The main reason for seeking periodontal care among civilians living in combat zones with anxiety symptoms was the need for comprehensive periodontal treatment.

Analysis of treatment outcomes demonstrated a reduction in gingival inflammation in both study groups, as evidenced by improvement in the Schiller–Pisarev test results. In the main subgroup, the Svrakov iodine index decreased from 2.76 ± 0.19 to 1.29 ± 0.09 points in patients with stage II GP, whereas in the comparison subgroup it decreased from 2.76 ± 0.19 to 1.41 ± 0.09 points. The differences between the groups after treatment were statistically significant ($p < 0.05$).

In the main subgroup, the PBI index decreased from 2.74 ± 0.19 to 0.65 ± 0.06 points, while in the comparison subgroup it decreased from 2.77 ± 0.19 to 0.82 ± 0.07 points. The obtained differences were also statistically significant ($p < 0.05$).

The results indicate that the use of the Relax elixir in the comprehensive treatment of generalized periodontitis contributed to greater reduction of gingival inflammation and bleeding in patients with anxiety symptoms living in combat zones.

Conclusions. The obtained results demonstrate stabilization of the pathological periodontal process and confirm the positive effect of the proposed comprehensive treatment approach with the use of an elixir regulating the central nervous system. The use of Relax elixir improved clinical periodontal outcomes in patients with generalized periodontitis and anxiety symptoms living in combat zones and may be recommended as part of comprehensive periodontal therapy.

*Шевченко О. С., Овчаренко І. А.,
Погорєлова О. О.*

ПОБІЧНІ ЕФЕКТИ КОРОТКОСТРОКОВИХ РЕЖИМІВ АНТИМІКОБАКТЕРІАЛЬНОЇ ТЕРАПІЇ

Харківський національний медичний
університет, м. Харків, Україна
Клініка «Інкомед», м. Бельц,
Республіка Молдова
КНП ХОР «Обласна клінічна
психіатрична лікарня № 3», м. Харків,
Україна

Вступ. У найновіших рекомендаціях щодо лікування лікарсько-стійкого туберкульозу (ТБ), виданих як результат сумісної праці Американського торакального товариства (ATS), Центру контр-

олю та профілактики захворювань (CDC), Європейського респіраторного товариства (ERS) та Американського товариства інфекційних захворювань (IDSA), рекомендується використовувати бедаквілін, претоманід, лінезолід та моксифлоксацин в скорочених шестимісячних режимах лікування (BPaLM – для ТБ з множинною лікарською стійкістю та BPaL – для туберкульозу з пре-широкою лікарською стійкістю). Незважаючи на високу ефективність цих режимів та вищу комплаєнтність при їх застосуванні, лікарям слід знати побічні ефекти, зокрема алергічні, які можуть виникати на фоні застосування цих режимів.

Мета. Проаналізувати та узагальнити дані світової літератури щодо спектра та частоти побічних реакцій при застосуванні короткострокових режимів антимікобактеріальної терапії BPaL та BPaLM.

Матеріали і методи. Проаналізовано 40 літературних джерел з бази PubMed за запитом «BPaL adverse reactions» та «BPaLM adverse reactions». Надамо узагальнену інформацію щодо найчастіших небажаних явищ при застосуванні зазначених схем лікування.

Результати. Було встановлено, що найчастішим побічним ефектом є нудота (96% пацієнтів), проте зазвичай вона не потребує відміни лікування і може бути усунена шляхом додавання симптоматичної терапії. Втім, пацієнти з нудотою потребують контролю

Дембіцька Е. С., Цубанова Н. А.

**ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИАЛЕРГІЧНИХ ТА ІМУНО-МОДУЛЮЮЧИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ
НОВОГО КОМБІНОВАНОГО РОСЛИННОГО ЗАСОБУ ДЕСЕНФІТ 41**

Демченко Г. О., Черепашук О. І., Заїкіна Т. С.

**ВПЛИВ ВОЄННИХ ДІЙ НА РОЗВИТОК ІМУННИХ ПОРУШЕНЬ ТА ОБТЯЖЕНОГО
ПЕРЕБІГУ ДЕРМАТОЗІВ У ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ НА ПРИКЛАДІ ПСОРИАЗУ. 43**

Кадикова О.І., Немерич О.В., Оршацька М.Р.

**РОЛЬ ЕЛЕКТРОКАРДІОГРАМИ В РОЗПІЗНАВАННІ ВІДТОРГНЕННЯ
ТРАНСПЛАТАТА СЕРЦЯ 45**

Каспрук Н. М.

**ІНГІБІТОРИ АНГІОТЕНЗИНПЕРЕТВОРЮЮЧОГО ФЕРМЕНТУ
ЯК КОФАКТОРИ РЕАКЦІЙ ГІПЕРЧУЛИВОСТІ 47**

Нагута Л. О., Щербина М. О., Щербіна І. М., Страховецька М. В.

**ОЦІНКА СТРЕСУ У ЖІНОК РЕПРОДУКТИВНОГО ВІКУ З АНОМАЛЬНИМИ
МАТКОВИМИ КРОВОТЕЧАМИ ІЗ ЗОЛОТОЮ КРОВ'Ю 49**

Отченаш Н. М., Лядова Т. І.

**СХЕМА МОНІТОРИНГУ РЕАКТИВАЦІЇ ГЕРПЕСВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ
ПРИ ПРОВЕДЕННІ НЕОАД'ЮВАНТНОЇ ХІМІОТЕРАПІЇ У ХВОРИХ
НА РАК ГРУДНОЇ ЗАЛОЗИ. 50**

Рогожин А. В.

ВИПАДОК З ПРАКТИКИ ЛІКАРЯ-ПУЛЬМОНОЛОГА - ПУХЛИНА ПАНКОСТА. . . . 52

Rohozhyn A.

**THE INFLUENCE OF DIFFERENT *M. TUBERCULOSIS* GENOTYPES
ON THE COURSE OF DRUG-RESISTANT PULMONARY TUBERCULOSIS 53**

Самусенко Д. С., Попов М. М.

**ЗАСТОСУВАННЯ ЛІОФІЛІЗОВАНОГО ЛІЗАТУ БАКТЕРІЙ У СКЛАДІ
КОМБІНОВАНОЇ ТЕРАПІЇ ФУРУНКУЛЬОЗУ НОСА 55**

Хмиз Т. Г., Григорова А. О, Кузіна В. В., Гречко Н. Б.

**ПРОФІЛАКТИКА АЛЕРГІЧНИХ РЕАКЦІЙ У ПРАКТИЦІ ДИТЯЧОЇ
СТОМАТОЛОГІЇ ТА ОРТОДОНТІЇ 57**

Кадикова О. І., Чекой М. О.

СТАВЛЕННЯ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ ДО ДОНОРСТВА ОРГАНІВ. 58

Khudiakova M. B.

**THE USE OF AN ELIXIR THAT REGULATES THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM
IN THE COMPLEX TREATMENT OF PATIENTS WITH GENERALIZED
PERIODONTITIS WITH ANXIETY SYMPTOMS AMONG CIVILIANS LIVING
IN COMBAT ZONES 60**

Шевченко О. С., Овчаренко І. А., Погорєлова О. О.

**ПОБІЧНІ ЕФЕКТИ КОРОТКОСТРОКОВИХ РЕЖИМІВ
АНТИМІКОБАКТЕРІАЛЬНОЇ ТЕРАПІЇ 62**

