

p-ISSN 2312-413X  
e-ISSN 2312-4148

Спеціалізований рецензований науково-практичний журнал

# Актуальна Інфектологія

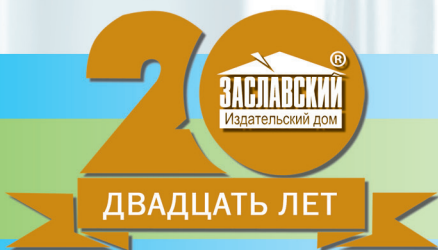
Том 5, № 6, 2017

АКТУАЛЬНА ІНФЕКТОЛОГІЯ



Том 5, № 6, 2017

6



Луганський державний медичний університет

# Актуальна Інфектологія

Актуальная инфектология

Actual Infectology

Спеціалізований рецензований науково-практичний журнал

Засновано у листопаді 2013 року

Періодичність виходу: 6 разів на рік

Том 5, № 6, 2017

Включений в наукометричні і спеціалізовані бази даних Ulrichsweb Global Serials Directory, WorldCat, PIHЦ (Science Index), Google Scholar, «Джерело», Academic Resource Index (Research Bible), «КіберЛенінка», НБУ ім. В.І. Вернадського, CrossRef, General Impact Factor, International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), SHERPA/RO-MEO, Bielefeld Academic Search Engine (BASE), «Наукова періодика України», Index Copernicus International, Directory of Open Access Journals (DOAJ), NLM-catalog, OpenAIRE, JIC index, ROAD



# Актуальна Інфектологія

Спеціалізований рецензований  
науково-практичний журнал

**Том 5, № 6, 2017**

DOI 10.22141/2312-413x.5.6.2017  
p-ISSN 2312-413X, e-ISSN 2312-4148  
Передплатний індекс: 86149



**Співзасновники:**

Луганський державний медичний університет,  
Мочалова Г.О.,  
Заславський О.Ю.

**Видавець** Заславський О.Ю.

**Завідувача редакцією** Купріненко Н.В.

**Електронні адреси для звертань:**

**Із питань передплати:**

info@mif-ua.com,  
тел. +38 (044) 223-27-42  
+38 (067) 325-10-26

**Із питань розміщення реклами та інформації  
про лікарські засоби:**

reclama@mif-ua.com  
office@zaslavsky.kiev.ua  
selezneva@mif-ua.com  
v\_iliyna@ukr.net

*Рекомендується до друку та до поширення через мережу  
Інтернет рішенням ученої ради Луганського державного  
медичного університету від 30.11.2017 р., протокол № 2.*

*Українською, російською та англійською мовами*

*Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової  
інформації КВ № 20544—10344ПР. Видано Державною реєстра-  
ційною службою України 08.02.2014 р.*

Формат: 60×84/8. Ум. друк. арк. 6,74  
Зам. 2017-аі-19. Тираж 10 000 прим.

Адреса редакції:

Україна, 04107, м. Київ, а/с 74

Тел./факс: +38 (044) 223-27-42

E-mail: medredactor@i.ua

(Тема: До редакції журналу «Актуальна інфектологія»)  
www.mif-ua.com, http://ai.zaslavsky.com.ua

Видавець Заславський О.Ю.

Адреса для листування: а/с 74, м. Київ, 04107

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
ДК № 2128 від 13.05.2005

Друк: ТОВ «Альфа Реклама»

Вул. Січових Стрільців, 1-5, м. Київ, 04053

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
ДК №3421 від 11.03.2009

**Головний редактор**  
**Крамарьов**  
**Сергій Олександрович**

**Заступники головного редактора**

**Волосовець О.П.** (Київ)

**Надрага О.Б.** (Львів)

**Шостакович-Корецька Л.Р.** (Дніпро)

**Редакційна рада**

**Зінчук О.М.** (Львів)

**Козько В.М.** (Харків)

**Маврутенков В.В.** (Дніпро)

**Мороз Л.В.** (Вінниця)

**Пипа Л.В.** (Вінниця)

**Романова О.М.** (Мінськ, Білорусь)

**Трихліб В.І.** (Київ)

**Циркунов В.М.** (Гродно, Білорусь)

**Чернишова Л.І.** (Київ)

**Редакційна колегія**

**Бекіш В.Я.** (Вітебськ, Білорусь)

**Березенко В.С.** (Київ)

**Бодня Е.І.** (Харків)

**Виговська О.В.** (Київ)

**Голубовська О.А.** (Київ)

**Дикий Б.М.** (Івано-Франківськ)

**Дуда О.К.** (Київ)

**Дубинська Г.М.** (Полтава)

**Євтушенко В.В.** (Київ)

**Колоскова О.К.** (Чернівці)

**Малий В.П.** (Харків)

**Марушко Ю.В.** (Київ)

**Матейко Г.Б.** (Івано-Франківськ)

**Незгода І.І.** (Вінниця)

**Рябоконт О.В.** (Запоріжжя)

**Харченко Ю.П.** (Одеса)

**Ходак Л.А.** (Харків)

**Відповідальний секретар**

**Заславська Ганна Олександрівна**

**+38 (095) 893-74-15**

**E-mail: mo4alova@list.ru**

Редакція не завжди поділяє думку автора публікації.  
Відповідальність за вірогідність фактів, власних імен та іншої  
інформації, використаної в публікації, несе автор. Передрук  
та інше відтворення в якій-небудь формі в цілому або частко-  
во статей, ілюстрацій або інших матеріалів дозволені тільки  
при попередній письмовій згоді редакції та з обов'язковим  
посиланням на джерело. Усі права захищені.

© **Луганський державний медичний університет, 2017**

© **Мочалова Г.О., 2017**

© **Заславський О.Ю., 2017**

# Актуальна Інфектологія

**Aktual'naâ Infektologiâ**

**Actual Infectology**

*Specialized Reviewed Practical Scientific Journal*

**Volume 5, № 6, 2017**

DOI 10.22141/2312-413x.5.6.2017

p-ISSN 2312-413X, e-ISSN 2312-4148

Subscription index: 86149 (in Ukraine)



**Co-founders:**

Lugansk State Medical University,  
Mochalova H.O.,  
Zaslavsky O.Yu.

**Publisher** Zaslavsky O.Yu.

**Managing Editor** Kuprinenko N.V.

**Correspondence e-mails:**

**Subscription department:**

info@mif-ua.com,  
Tel. +38 (044) 223-27-42  
+38 (067) 325-10-26

**Advertising and Drug  
Promotion Department:**

reclama@mif-ua.com  
office@zaslavsky.kiev.ua  
selezneva@mif-ua.com  
v\_iliyna@ukr.net

*Recommended for publication and circulation via the Internet  
on the resolution of Scientific Council of Lugansk State Medical  
University dated 30.11.2017, Protocol № 2.*

*In Ukrainian, Russian and English*

*Registration certificate KB № 20544—10344ПП. Issued by State Re-  
gistration Service of Ukraine 08/02/2014*

Folio 60×84/8. Printer's sheet 6,74  
Order 2017-ai-19. Circulation 10 000

Editorial office address:

P.O.B. 74, Kyiv, Ukraine, 04107  
Tel./fax: +38 (044) 223-27-42

E-mail: medredactor@i.ua

(Subject: Actual Infectology Journal)

www.mif-ua.com, http://ai.zaslavsky.com.ua

Publisher Zaslavsky O.Yu.

Correspondence address: P.O.B. 74, Kyiv, 04107

Publishing entity certificate

ДК № 2128 dated 13/05/2005

Print: "Alpha Reklama" LLC

Sichovykh Striltsiv str., 1-5, Kyiv, 04053

Publishing entity certificate

ДК N 3421 dated March 11, 2009

**Editor-in-Chief**  
**Kramariov Serhii Oleksandrovych**

**Deputy Chief Editors**

**O.P. Volosovets** (Kyiv)

**O.B. Nadraha** (Lviv)

**L.R. Shostakovych-Koretska** (Dnipro)

**Editorial Council**

**O.M. Zinchuk** (Lviv)

**V.M. Kozko** (Kharkiv)

**V.V. Mavruitenkov** (Dnipro)

**L.V. Moroz** (Vinnytsia)

**L.V. Pyra** (Vinnytsia)

**O.M. Romanova** (Minsk, Belarus)

**V.I. Trykhlil** (Kyiv)

**V.M. Tsyркunov** (Grodno, Belarus)

**L.I. Chernyshova** (Kyiv)

**Editorial Board**

**V.Ya. Bekish** (Vitebsk, Belarus)

**V.S. Berezenko** (Kyiv)

**E.I. Bodnia** (Kharkiv)

**O.V. Vyhovska** (Kyiv)

**O.A. Holubovska** (Kyiv)

**B.M. Dykyi** (Ivano-Frankivsk)

**O.K. Duda** (Kyiv)

**H.M. Dubynska** (Poltava)

**V.V. Yevtushenko** (Kyiv)

**O.K. Koloskova** (Chernivtsi)

**V.P. Malyi** (Kharkiv)

**Yu.V. Marushko** (Kyiv)

**H.B. Mateiko** (Ivano-Frankivsk)

**I.I. Nezgod** (Vinnytsia)

**O.V. Riabokon** (Zaporizhzhia)

**Yu.P. Kharchenko** (Odesa)

**L.A. Khodak** (Kharkiv)

**Executive Editor**

**Zaslavska Hanna**

**+38 (095) 893-74-15**

**E-mail: mo4alova@list.ru**

The editorial board not always shares the author's opinion. The author is responsible for the significance of the facts, proper names and other information used in the paper. No part of this publication, pictures or other materials may be reproduced or transmitted in any form or by any means without permission in writing form with reference to the original. All rights reserved.

© **Lugansk State Medical University, 2017**

© **Mochalova H.O., 2017**

© **Zaslavsky O.Yu., 2017**