

Клиническая инфектология и паразитология

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

infecto.recipe.by

2017, том 6, № 1

Журнал зарегистрирован
Государственной регистрационной службой Украины
(регистрационное свидетельство
КВ № 18717-7517P)
Учредители:
Национальный медицинский университет
имени А.А. Богомольца (Украина),
УП «Профессиональные издания» (Беларусь)

Журнал зарегистрирован
Министерством информации Республики Беларусь.
Свидетельство № 1619 от 19.04.2013 г.

Учредитель:
УП «Профессиональные издания»

Редакция в Беларуси:
Директор Евтушенко Л.А.
Заместитель главного редактора Дроздов Ю.В.
Руководитель службы рекламы и маркетинга Коваль М.А.
Технический редактор Каулькин С.В.
220049, ул. Кнорина, 17, г. Минск, Республика Беларусь.
Тел.: (017) 322-16-77, 322-16-78,
www.recipe.by,
e-mail: info@recipe.by

Редакция в Украине:
ООО «Издательский дом "Профессиональные издания"»
Директор Ильина В.А.
Тел.: (+38 067) 363-65-05.
E-mail: profidom@ukr.net

© «Клиническая инфектология и паразитология»
При перепечатке материалов
ссылка на журнал обязательна.
Периодичность выхода – один раз в три месяца.

Тираж 800 экз. (Беларусь)
Тираж 1500 экз. (Украина)
Заказ... ..
Цена свободная.
Подписано в печать: 29.03.2017 г.

Отпечатано в типографии
ФЛП Нестерова Л.О. тел. +3 8068 22 62 444

Подписка в Украине:
через офис ООО «Издательский дом
"Профессиональные издания"»

Подписка в Беларуси:
в каталоге РУП «Белпочта»
индивидуальная – 00084,
ведомственная – 000842

Электронная версия журнала доступна
на сайте info.recipe.by, в Научной электронной
библиотеке eLibrary.ru, в базе данных East View,
в электронной библиотечной системе IPRbooks

Ответственность за точность приведенных фактов,
цитат, собственных имен и прочих сведений,
а также за разглашение закрытой информации несут авторы.
Редакция может публиковать статьи
в порядке обсуждения,
не разделяя точки зрения автора

Главный редактор Голубовская О.А., д.м.н., проф., Киев
Заместитель главного редактора
Шкурба А.В., д.м.н., проф., Киев
Ответственный секретарь Подолук О.А., к.м.н., Киев,
e-mail: opodolyuk@ukr.net

Редакционный совет:
Андрейчин М.А., член-корр. НАМН Украины,
проф., д.м.н., Тернополь
Бабак О.Я., член-корр. НАМН Украины, проф., д.м.н., Харьков
Бодня Е.И., проф., д.м.н., Харьков
Герасун Б.А., проф., д.м.н., Львов
Глумчер Ф.С., проф., д.м.н., Киев
Дикий Б.Н., проф., д.м.н., Ивано-Франковск
Дубинская Г.М., проф., д.м.н., Полтава
Дуда А.К., проф., д.м.н., Киев
Жаворонок С.В., проф., д.м.н., Минск
Зинчук А.Н., проф., д.м.н., Львов
Ключарева А.А., проф., д.м.н., Минск
Козько В.Н., проф., д.м.н., Харьков
Майданик В.Г., академик НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев
Мороз Л.В., проф., д.м.н., Винница
Петренко В.И., проф., д.м.н., Киев
Пришляк А.Я., проф., д.м.н., Ивано-Франковск
Рябконов Е.В., проф., д.м.н., Запорожье
Семенов В.М., проф., д.м.н., Витебск
Широкобов В.П., академик НАН Украины,
академик НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев
Шостакович-Корецкая Л.Р., проф., д.м.н., Днепр

Редакционная коллегия:
Антоненко М.Ю., проф., д.м.н., Киев
Данилов Д.Е., доцент, к.м.н., Минск
Дорошенко В.А., проф., д.м.н., Киев
Карпов И.А., проф., д.м.н., Минск
Колесникова И.П., проф., д.м.н., Киев
Корчинский Н.Ч., доцент, к.м.н., Киев
Крамарев С.А., проф., д.м.н., Киев
Красавцев Е.Л., доцент, к.м.н., Гомель
Митус Н.В., доцент, к.м.н., Киев
Нетяженко В.З., член-корр. НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев
Свиницкий А.С., проф., д.м.н., Киев
Утепбергенова Г.А., доц., д.м.н., Шымкент
Федорченко С.В., д.м.н., Киев
Цыркунов В.М., проф., д.м.н., Гродно
Шестакова И.В., доцент, к.м.н., Киев
Яворовский А.П., член-корр. НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев

Рецензируемое издание
Входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для
опубликования результатов диссертационных исследований
(решение коллегии ВАК от 27.06.2013, протокол № 15/3)

Научные статьи, опубликованные в журнале, для
украинских соискателей ученых степеней на основании
приказа МОМмолодьспорта Украины от 17.10.2012 № 1112
приравниваются к зарубежным публикациям

Юбилей

Славный юбилей Жанны Ивановны
Возиановой 6

Передовые статьи

Клинические аспекты
прионных болезней
Семенов В.М. 8

Оригинальные исследования

Диагностическое значение
D-лактата в цереброспинальной
жидкости для диагностики гнойного
менингоэнцефалита
Кубраков К.М., Семенов В.М.,
Зенькова С.К. 22

Алгоритм диагностики синдрома
плеврального выпота
у пациентов с высоким риском
наличия туберкулеза
Котович Д.С. 31

Лекции и обзоры

Применение стандартных
внутривенных иммуноглобулинов
для лечения тяжелых форм гриппа
Голубовская О.А. 38

Инфекционные поражения печени
у детей в период новорожденности:
этиология, клиника, диагностика и
лечение
Романова О.Н., Ткаченко А.К.,
Ключарева А.А., Коломиец Н.Д.,
Манкевич Р.Н., Марочкина Е.Н.,
Зинович Я.И. 45

Вирусные гепатиты и ВИЧ-инфекция

Особенности цитокинового
профиля и коррекция лечения
пациентов с хроническим

гепатитом С на фоне сахарного
диабета II типа
Пришляк А.Я., Марынчак А.В.,
Кондрин О.Е., Вирстюк Н.Г.,
Будеркевич Л.И., Прокофьева О.А. 65

Паразитарные болезни

Особенности биологии и
паразитирования лямблий
(обзор литературы)
Пашинская Е.С., Побяржин В.В.,
Семенов В.М., Дмитраченко Т.И.,
Соболевская И.С. 74

Особенности диагностики
и лечения токсоплазмоза в
современных условиях в Украине
Бодня Е.И., Боброва О.В. 87

Дирофиляриоз человека в
Гомельской области
Мицура В.М., Бутенкова Е.М.,
Ачинович С.Л., Князюк А.С.,
Юрковский А.М., Котович В.О.,
Кривостаненко Т.Д.,
Поддубный А.А. 99

Практикующему врачу

Clostridium difficile-
ассоциированная инфекция.
Обзор и клинический случай
Винницкая Е.В., Голубовская О.А.,
Гайнутдинова Т.И., Бабешко Ю.С.,
Ковалишин К.С. 109

**Лауреаты Нобелевской
премии в области физиологии
и медицины** 120

Информация ВОЗ 122

Правила для авторов 125

International scientific journal CLINICAL INFECTOLOGY AND PARASITOLOGY

KLINICHESKAJA INFEKTOLOGIJA I PARAZITOLOGIJA

infecto.recipe.by

2017, volume 6, № 1

The journal is registered by the State registering service of Ukraine
(register certificate KB No 18717-7517P)

Founding members:
Bogomolets A.A. National Medical University (Ukraine),
UE "Professional Editions" (Belarus)

The journal is registered by The Ministry of information of the Republic of Belarus
Certificate No 1619 from 19.04.2013 r.

Founding member:
UE "Professional Editions"

Magazine staff in Belarus:

Director Evtushenko L.
Deputy chief editor Drozdov Yu.
Head of advertising and marketing Koval M.
Technical editor Kaulkin S.
220049, Minsk, Knorin str., 17, Republic of Belarus.
Phone: (017) 322-16-78, 322-16-77,
www.recipe.by,
e-mail: infecto@recipe.by

Magazine staff in Ukraine:

LLC "Publishing House «Professional Editions»"
Director Ilyina V.
Phone.: (+38 067) 363-65-05,
e-mail: profidom@ukr.net

© "Clinical infectology and parasitology"
When reprinting the of materials reference to the journal is required.
Frequency of issue: 1 time in a quarter.
Circulation is 800 copies (Belarus).
Circulation is 1500 copies (Ukraine).
Order.
Price free
Sent for the press 29.03.2017.

Printed in printing house
Nesterova L.O. tel. +3 8068 22 62 444

Subscription in Ukraine:
in the office of LLC "Publishing House «Professional Editions»"

Subscription in Belarus:
in the Republican unitary enterprise "Belposhta"
individual index – 00084,
departmental index – 000842

The electronic version of the journal is available on infecto.recipe.by,
on the Scientific electronic library elibrary.ru,
in the East View database, in the electronic library system IPRbooks

Authors are responsible for the accuracy of the facts, quotes,
names and other information, and for disclosure of the indicated
information.

Editors can publish articles in order of discussion
without sharing the author's opinion

Editor in Chief Golubovskaya O.A., prof., MD, Kyiv
Deputy Editor in Chief Shkurba A., prof., MD, Kyiv
Executive secretary Podolyuk O., PhD, Kyiv,
e-mail: opodolyuk@ukr.net

Editorial council:

Andreichin M.A., corresponding member of NAMS of Ukraine,
prof., MD, Ternopl
Babak O.Y., corresponding member of NAMS of Ukraine,
prof., MD, Kharkov
Bodnya E.I., prof., MD, Kharkov
Dikii B.N., prof., MD, Ivano-Frankovsk
Dubinskaya G.M., prof., MD, Poltava
Duda A.K., prof., MD, Kyiv
Glumcher F.S., prof., MD, Kyiv
Gerasun B.A., prof., MD, Lvov
Kozko V.N., prof., MD, Kharkov
Kluchareva A., prof., MD, Minsk
Maidannik V.G., acad. of NAMS of Ukraine, prof., MD, Kyiv
Moroz L.V., prof., MD, Vinnitsa
Petrenko V.I., prof., MD, Kyiv
Prishlyak A., prof., MD, Ivano-Frankovsk
Ryabokon' E.V., prof., MD, Zaporozhye
Semenov V.M., prof., MD, Vitebsk
Shirobokov V.P., acad. of NAS of Ukraine, corresponding
member of NAMS of Ukraine, prof., MD, Kyiv
Shostakovich-Koretskaya L.R., prof., MD, Dnipro
Zhavoronok S.V., prof., MD, Minsk
Zinchuk A.N., prof., MD, Lvov

Editorial board:

Antonenko M.Y., associated prof., MD, Kyiv
Danilov D.E., associated prof., MD, Minsk
Doroshenko V.A., prof., MD, Kyiv
Fedorchenko S.V., MD, Kyiv
Karpov I.A., prof., MD, Minsk
Kolesnikova I.P., prof., MD, Kyiv
Korchinskiy N.Ch., associated prof., MD, Kyiv
Kramarev S.A., prof., MD, Kyiv
Krasavtsev E.L., prof., MD, Gomel
Mitus N.V., associated prof., PhD, Kyiv
Netyazhenko V.Z., corresponding member of NAMS of Ukraine,
prof., MD, Kyiv
Shestakova I.V., associated prof., PhD, Kyiv
Svincickii A.S., prof., MD, Kyiv
Utepbergenova G.A., associated prof., MD, Shymkent
Cyrcunov V.M., prof., MD, Grodno
Yavorovskii A.P., corresponding member of NAMS of Ukraine,
prof., MD, Kyiv

Peer-reviewed publication

The journal is included into a List of scientific publications
of the Republic of Belarus for the publication of the results
of the dissertation research. HCC board decision of 27.06.2013
(protocol № 15/3)

Scientific articles published in the journal for Ukrainian applicants of
academic degrees on the basis of the order of Ministry
of Education and Science, Youth and Sports of Ukraine from 17.10.2012
№ 1112 are equated to foreign publications

The anniversary

The glorious jubilee of Zhanna Vosianova 6

Editorials

Clinical aspects of prion diseases
Semenov V. 8

Original researches

Diagnostic value of D-lactate in the cerebrospinal fluid for determining purulent meningoencephalitis
Kubrakov K., Semenov V., Zen'kova S. 22

Diagnostic algorithm syndrome pleural effusion in patients with high risk for tuberculosis
Kotovich D. 31

Lectures and Reviews

The usage of standard immunoglobulin intravenous administration for treatment of severe forms of flu
Golubovska O. 38

Infection of the liver in children in the neonatal period: etiology, clinical features, diagnosis, and treatment
Romanova O., Tkachenko A., Klyuchareva A., Kolomiets N., Mankiewicz R., Marochkina E., Zinovich Ya. 45

Viral hepatitis and HIV-infection

Features of the cytokine profile and treatment correction of patients with

chronic hepatitis C accompanied by the type 2 diabetes mellitus
Prishlyak A., Marynychak A., Kondrin O., Virstyuk N., Buderkevich L., Prokofieva O. 65

Parasitic diseases

Features of biology and parasitizing giardia (literature review)
Pashinskaya E., Pabiarzhyn V., Semenov V., Dmitrachenko T., Sobolevskaya I. 74

Diagnosis and treatment of toxoplasmosis in the modern conditions in Ukraine
Bodnya E., Bobrova O. 87

Human dirofilariasis in the Gomel region
Mitsura V., Butenkova E., Achinovich S., Knyasiuk A., Yurkovskiy A., Kotovich V., Krivostanenko T., Poddubniy A. 99

Practitioner

Clostridium difficile-associated infection – review and case-history
Vinnytska O., Golubovska O., Gainutdinova T., Babeshko J., Kovalishin K. 109

Nobel laureates in physiology or medicine. 120

Information WHO 122

Requirements for authors 126