

# Клиническая инфектология и паразитология

МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ  
ЖУРНАЛ

www.recipe.by

4 (15) 2015

**Журнал зарегистрирован**  
Государственной регистрационной службой Украины  
(регистрационное свидетельство  
KB № 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** Каулякин С.В.  
220012, Минск, ул. Чернышевского, 10а/805, 814  
Тел.: (017) 280-01-12, 280-88-09, 385-65-08, 385-65-09  
www.recipe.by  
E-mail: infecto@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: 18.12.2015 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:**  
ведомственная – 000842  
индивидуальная – 00084

Электронная версия журнала доступна  
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** Подолок 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;  
Глумчер Ф.С., проф., д.м.н., Киев;  
Герасун Б.А., проф., д.м.н., Львов;  
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;  
Каримов И.З., проф., д.м.н., Симферополь;  
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;  
Харченко Н.В., член-корр. НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев;  
Широкобов В.П., академик НАН Украины,  
академик НАМН Украины, проф., д.м.н., Киев;  
Шостакович-Корецкая Л.Р., проф., д.м.н., Днепропетровск.

**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;  
Зайцев И.А., проф., д.м.н., Донецк;  
Карпов И.А., проф., д.м.н., Минск;  
Крамарев С.А., проф., д.м.н., Киев;  
Красавцев Е.Л., доцент, к.м.н., Гомель;  
Колесникова И.П., проф., д.м.н., Киев;  
Корчинский Н.Ч., доцент, к.м.н., Киев;  
Митус Н.В., доцент, к.м.н., Киев;  
Нетьяженко 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;  
Хобзей Н.К., проф., 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**

К юбилейной дате профессора  
Шостакович-Корецкой Л.Р.:  
творческий путь врача,  
ученого, педагога ..... 5

**Передовые статьи**

Современная противовирусная  
терапия хронического гепатита С  
в Украине: доступность и эффективность  
Голубовская О.А. .... 7

**Оригинальные исследования**

Особенности ультразвуковой  
диагностики поражений  
печени у пациентов с впервые  
диагностированным туберкулезом  
легких в сочетании  
с гепатитом В и/или С  
Корчинская М.Н. .... 17

Происхождение бета-лактамазной  
активности ротовой жидкости  
Торосян Т.А., Жильцов И.В.,  
Семенов В.М., Егоров С.К. .... 24

Эффективность стартовой терапии  
эпиглоттитов гемофильной  
этиологии у детей  
Романовская О.Ф., Астапов А.А. .... 34

Ротавирусная инфекция у детей  
Дмитраченко Т.И., Семенов В.М.,  
Ляховская Н.В., Крылова Е.В. .... 42

**Лекции и обзоры**

Лабораторные методы диагностики  
болезни Лайма  
Голубовская О.А., Винницкая Е.В. .... 50

Современные возможности терапии  
сопровождения паразитарных  
инвазий (обзор литературы)  
Рябоконь Е.В., Рябоконь Ю.Ю., Фурик Е.А. .... 61

**Вирусные гепатиты и ВИЧ-инфекция**

Структура, основные  
эпидемиологические  
и лабораторные характеристики  
летальных случаев ВИЧ-

ассоциированных заболеваний  
центральной нервной системы  
в Днепропетровском регионе  
Литвин Е.Ю. .... 72

Динамика изменения  
гематологических и биохимических  
показателей у пациентов  
с хроническим гепатитом С  
и повышенным риском развития  
сердечно-сосудистой патологии  
под влиянием препарата  
рибонуклеиновой кислоты (Нуклекса)  
Васкул Н.В. .... 78

Факторы прогрессирующего  
течения хронического гепатита С  
Дудина К.Р., Царук К.А., Шутько С.А.,  
Бокова Н.О., Ющук Н.Д. .... 84

**Практикующему врачу**

Случай реактивации варицелло-  
зостерной инфекции, проявившейся  
сочетанием опоясывающего герпеса  
и менингита у иммунокомпетентного  
молодого человека  
Шостакович-Корецкая Л.Р.,  
Дорошенко А.А., Маврутенков В.В.,  
Якимова С.В., Смирнов Б.М. .... 93

К вопросу дифференциальной  
диагностики синдрома  
длительной лихорадки неясного  
генеза: клинический случай  
генерализованного кишечного  
иерсиниоза у пациента с ВИЧ-инфекцией  
Голубовская О.А., Гудзенко О.А.,  
Шестакова И.В., Гарницкая Л.А.,  
Минова Л.В., Котик Т.Н. .... 101

**Информация ВОЗ** ..... 109

**Мероприятия** ..... 112

**In memoriam**

Воспоминания о Дмитрие  
Евгеньевиче Телегине (по случаю  
первой годовщины со дня смерти) ..... 116

**Для авторов** ..... 120

# International scientific journal CLINICAL INFECTOLOGY AND PARASITOLOGY

KLINICHESKAJA INFEKTOLOGIJA I PARAZITOLOGIJA

www.recipe.by

4 (15) 2015

**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.

220012, Minsk, Chernushevsky st, 10a/805, 814  
Ten.: (017) 280-01-12, 280-88-09, 385-65-08, 385-65-09  
www.recipe.by  
E-mail: infecto@recipe.by

## **Magazine staff in Ukraine**

LLC «Publishing House «Professional Editions»

**Director** Ilyina V.A.

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 18.12.2015.

**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 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, Kiev  
**Deputy Editor in Chief** Shkurba A., prof., MD, Kiev  
**Executive secretary** Podolyuk O., PhD, Kiev  
E-mail: opodolyuk@ukr.net

## **Editorial board:**

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

## **The Editorial Board**

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

## **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 Educa-  
tion and Science, Youth and Sports of Ukraine from 17.10.2012  
№ 1112 are equated to foreign publications.

## The anniversary

By the anniversary of Professor  
Shostakovich-Koretskaya L.:  
career of a doctor, scientist, teacher..... 5

## Editorials

Modern antiviral therapy  
of chronic hepatitis C in Ukraine:  
the accessibility  
and effectiveness  
*Golubovska O.*..... 7

## Original researches

Ultrasound features  
of liver injury in patients with  
pulmonary tuberculosis combined  
with hepatitis B and/or C  
*Korchynska M.*..... 17

The origin of beta-lactamase  
activity of the oral fluid  
*Torosyan T., Zhylytsou I.,  
Semenov V., Egorov S.*..... 24

The efficiency of initial therapy  
of epiglottitis with *Haemophilus  
influenzae* etiology in children  
*Romanovskaya O.,  
Astapov A.*..... 34

Rotavirus infection in children  
*Dmitrachenko T., Semenov V.,  
Lyakhouskaya N., Krilova E.*..... 42

## Lectures and Reviews

Laboratory tests for diagnosis  
of Lyme diseases  
*Golubovska O., Vinnytska O.*..... 50

Modern opportunities of maintenance  
therapy of parasitogenic invasions  
(review of literature)  
*Riabokon E., Riabokon Y.,  
Furik E.*..... 61

## Viral hepatitis and HIV-infection

The structure, main epidemiological  
and laboratory characteristics of  
mortality cases of HIV-associated  
diseases of central nervous system in  
Dnepropetrovsk region  
*Lytvyn K.*..... 72

Changes in hematological and  
biochemical parameters in patients  
with chronic hepatitis c with increased  
risk of cardiovascular disease with the  
ribonucleic acid medicine use (Nuclex)  
*Vaskul N.*..... 78

Factors of progressive course  
of chronic C hepatitis  
*Dudina K., Tsaruk K., Shutko S.,  
Bokova N., Yushchuk N.*..... 84

## Practitioner

The case of VZV-reactivation  
combined with herpes zoster and  
serous meningitis in immunocompetent  
young man  
*Shostakovich-Koretskaya L., Doroshenko A.,  
Mavrutenkov V., Yakimova S., Smirnov B.*..... 93

Differential diagnosis of fever of  
unknown origin: a case of generalized  
intestinal yersiniosis in the patient  
with HIV infection  
*Golubovska O., Gudzenko O.,  
Shestakova I., Garnizkaya L.,  
Minova L., Kotyk T.*..... 101

**Information WHO**..... 109

**Events** ..... 112

## In memoriam

Memories of D. Telehin (on the  
occasion of the first anniversary of his  
death) ..... 116