

ЖУРНАЛ ИНФЕКТОЛОГИИ

JURNAL INFEKTOLOGII

Официальное издание Межрегиональной общественной организации
«Ассоциация врачей-инфекционистов Санкт-Петербурга
и Ленинградской области»

Главный редактор
академик РАМН Ю.В. ЛОБЗИН

Том 6, № 3, 2014

ЖУРНАЛ ИНФЕКТОЛОГИИ

Главный редактор

академик РАМН д.м.н. профессор
Лобзин Ю.В.

Ответственный секретарь

д.м.н. профессор Гусев Д.А.

Редакционная коллегия

д.м.н. профессор Антонова Т.В. (зам. гл. редактора)
д.м.н. Бабаченко И.В.
академик РАМН д.м.н. профессор
Беляков Н.А.
к.м.н. доцент Волжанин В.М.
д.м.н. профессор Воронин Е.Е.
член-кор. РАМН
д.м.н. профессор Жебрун А.Б.
д.м.н. профессор Жданов К.В. (зам. гл. редактора)
академик РАМН
д.м.н. профессор Киселев О.И.
д.м.н. профессор Клишко Н.Н.
д.м.н. профессор Коваленко А.Ю.
д.м.н. профессор Котив Б.Н.
д.м.н. Лиознов Д.А.
к.м.н. Левандовский В.В.
д.м.н. профессор Нечаев В.В.
д.м.н. профессор Огарков П.И.
д.фарм.н. Рудакова А.В.
д.м.н. профессор Сидоренко С.В.
д.м.н. профессор Скрипченко Н.В.
д.м.н. профессор Усков А.Н.
д.м.н. профессор Харит С.М.
д.м.н. профессор Цинзерлинг В.А.
д.м.н. профессор Цыган В.Н.
д.м.н. профессор Эсауленко Е.В.
д.м.н. профессор Яковлев А.А.

Редакционный совет

д.м.н. профессор Амброзайтис А. (Литва)
д.м.н. профессор Ахмедова М.Д. (Узбекистан)
академик РАМН
д.м.н. профессор Зверев В.В. (Москва)
член-кор. РАМН
д.м.н. профессор Иванова В.В. (Санкт-Петербург)
д.м.н. профессор Исаков В.А. (Москва)
д.м.н. профессор Кожевникова Г.М. (Москва)
академик РАМН
д.м.н. профессор Львов Д.К. (Москва)
академик РАМН
д.м.н. профессор Малеев В.В. (Москва)
д.м.н. профессор Малов И.В. (Иркутск)
д.м.н. профессор Малышев Н.А. (Москва)
д.м.н. профессор Михайлов М.И. (Москва)
д.м.н. профессор Мукомолов С.Л. (Санкт-Петербург)
д.м.н. профессор Мусабаев Э.И. (Узбекистан)
академик РАМН
д.м.н. профессор Онищенко Г.Г. (Москва)
профессор Павлоцкий Ж.-М. (Франция)
профессор Папатеодоридис Дж. (Греция)
академик РАМН
д.м.н. профессор Покровский В.В. (Москва)
академик РАМН
д.м.н. профессор Покровский В.И. (Москва)
профессор Прати Д. (Италия)
д.м.н. профессор Рахманова А.Г. (Санкт-Петербург)
д.м.н. профессор Семенов В.М. (Беларусь)
академик РАМН
д.м.н. профессор Сергиев В.П. (Москва)
д.м.н. профессор Сологуб Т.В. (Санкт-Петербург)
д.м.н. профессор Сыздыков М.С. (Казахстан)
д.м.н. профессор Тимченко В.Н. (Санкт-Петербург)
академик РАМН
д.м.н. профессор Тотолян А.А. (Санкт-Петербург)
академик РАМН
д.м.н. профессор Учайкин В.Ф. (Москва)
иностранный член РАМН
профессор Франко де Роза (Италия)
к.м.н. профессор Широкова В.И. (Москва)

Ассоциированный член редакционного совета — Международная общественная организация «Евро-Азиатское общество по инфекционным болезням»

Журнал включен в перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

«Журнал инфектологии» – периодическое научно-практическое рецензируемое издание.

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия.

Свидетельство о регистрации ПИ №ФС 77-33952 от 01.11.2008 г. Издаётся ежеквартально. Тираж 500 экз.

Полное или частичное воспроизведение материалов, содержащихся в издании, допускается с письменного разрешения редакции.

Ссылка на «Журнал инфектологии» обязательна.

Адрес редакции: 197022, Санкт-Петербург, улица Профессора Попова, д. 9, тел: 8(812)234-60-04; факс: 8(812)234-96-91; Сайт журнал www.jofin.elpub.ru; e-mail: gusevden-70@mail.ru

Индекс для подписки в Каталоге российской прессы «Почта России» 74516

Журнал входит в индекс научного цитирования www.elibrary.ru. Статьи из журнала доступны на сайте www.jofin.elpub.ru

JURNAL INFEKTOLOGII

Editor in Chief

member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Lobzin Yu.V.

Executive secretary

M.D. professor Gusev D.A.

Editorial board

M.D. professor Antonova T.V. (deputy editor)
M.D. Babachenko I.V.
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Belakov N.A.
C.M.S. docent Volzhanin V.M.
M.D. professor Voronin E.E.
corresponding member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Zhebrun A.B.
M.D. professor Zhdanov K.V. (deputy editor)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Kiselev O.I.
M.D. professor Klimko N.N.
M.D. professor Kovelonov A.Yu.
M.D. professor Kotiv B.N.
M.D. Lioznov D.A.
C.M.S. Levandovskiy V.V.
M.D. professor Nechaev V.V.
M.D. professor Ogarkov P.I.
Pharm.D. Rudakova A.V.
M.D. professor Sidorenko S.V.
M.D. professor Skripchenko N.V.
M.D. professor Uskov A.N.
M.D. professor Harit S.M.
M.D. professor Zinserling V.A.
M.D. professor Tsygan V.N.
M.D. professor Esaulenko E.V.
M.D. professor Yakovlev A.A.

Editorial council

M.D. professor Ambrozaytis A. (Litova)
M.D. professor Achmedova M.D. (Uzbekistan)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Zverev V.V. (Moscow)
corresponding member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Ivanova V.V. (Saint-Petersburg)
M.D. professor Isakov V.A. (Moscow)
M.D. professor Kozhevnikova G.M. (Moscow)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
Lvov D.K. (Moscow)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Maleev V.V. (Moscow)
professor Malov I.V. (Irkutsk)
M.D. professor Malyshev N.A. (Moscow)
M.D. professor Mihajlov M.I. (Moscow)
M.D. professor Mukomolov S.L. (Saint-Petersburg)
M.D. professor Musabaev E. I. (Uzbekistan)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Onishenko G.G. (Moscow)
M.D. professor Pawlotsky J.-M. (France)
M.D. professor Papatheodoridis G. (Greece)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Pokrovskiy V.V. (Moscow)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Pokrovskiy V. I. (Moscow)
M.D. professor Prati D. (Italy)
M.D. professor Rachmanova A.G. (Saint-Petersburg)
M.D. professor Semenov V.M. (Belarus)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Sergiev V.P. (Moscow)
M.D. professor Sologub T.V. (Saint-Petersburg)
M.D. professor Sizdikov M.S. (Kazakhstan)
M.D. professor Timchenko V.N. (Saint-Petersburg)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Totolan A.A. (Saint-Petersburg)
member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Uchaykin V.F. (Moscow)
foreign member of the Russian Academy of Medical Sciences
M.D. professor Franko de Roza (Italy)
C.M.S. professor Shirokova V.I. (Moscow)

СОДЕРЖАНИЕ

Дискуссионная статья

Ю.В. Лобзин, В.В. Васильев

Ключевые аспекты проблемы врожденных инфекций.....5

Обзор

Е.П. Лукин

Энцефалит Нипа — опасный зооантропоноз
Индо-Малайзийского региона Юго-Восточной Азии ... 15

Е.С. Романова, Н.И. Кузнецов, Г.Ю. Старцева

Беталейкин в терапии хронического гепатита С27

История

Ю.В. Лобзин, Е.С. Романова

Кафедра инфекционных болезней Северо-Западного
государственного медицинского университета
имени И.И. Мечникова. От прошлого к будущему.....34

Оригинальное исследование

*А.Б. Смолянинов, Д.А. Иволгин, И.И. Масленикова,
О.В. Супильникова, И.А. Пирожков, А.Д. Крючкова*

Маркеры инфекционных агентов в образцах
пуповинной крови общественного регистра доноров39

*Т.Д. Григорьева, М.А. Белопольская, С.С. Васькова,
Н.Г. Макарова, Н.В. Андуреева*

Особенности лабораторных исследований
при диагностике краснухи у беременных44

А.В. Мордык, Л.В. Пузырева, С.В. Ситникова

Опыт применения противотуберкулезной
и антиретровирусной терапии у больных
туберкулезом с ВИЧ-инфекцией51

М.В. Королева

Возможности патогенетической терапии
лекарственным поражением печени при туберкулезе ... 56

*Н.И. Львов, М.М. Писарева, О.В. Мальцев,
Ж.В. Бузицкая, В.С. Афанасьева, М.А. Михайлова, А. Го,
М.А. Янина, Н.А. Резниченко, М.П. Грудинин,
К.В. Жданов, Ю.В. Лобзин*

Особенности этиологической структуры ОРВИ
в отдельных возрастных и профессиональных группах
населения Санкт-Петербурга в эпидемический сезон
2013 — 2014 гг.62

*Т.В. Антонова, Н.С. Жевнерова, М.А. Романова,
А.Н. Холодная, Д.А. Лознов*

Содержание лептина и адипонектина в крови
у больных хроническим гепатитом С
с нарушениями углеводно-жирового обмена71

CONTENTS

Discussion article

Yu. V. Lobzin, V. V. Vasilev

Key aspects congenital infection.....5

Review

E. P. Lukin

Nipah encephalitis — a dangerous zoonanthroposis
of Indo-Malaysian region of South-East Asia 15

E. S. Romanova, N. I. Kuznetsov, G. Yu. Startseva

Betaleukin in therapy of chronic hepatitis C27

History

Yu. V. Lobzin, E. S. Romanova

The department of infectious diseases North-Western
State Medical University named after I. I. Mechnikov.
From the Past to the Future34

Original Research

*A. B. Smoljaninov, D. A. Ivolgin, I. I. Maslennikova,
O. V. Supil'nikova, I. A. Pirozhkov, A. D. Krjuchkova*

Markers infectious agent in the cord blood samples
public register of donors.....39

*T. D. Grigor'eva, M. A. Belopolskaya, S. S. Vashukova,
N. G. Makarova, N. V. Andreeva*

Features of laboratory tests for diagnosis of rubella
in pregnant women44

A. V. Mordyk, L. V. Puzyreva, S. V. Sitnikova

Experience of application of antitubercular
and anti-retrovirus therapy at patients with tuberculosis
with HIV infection51

M. V. Koroleva

Possibility of pathogenetic therapy drug-induced liver
injury in tuberculosis56

*N. I. Lvov, M. M. Pisareva, O. V. Maltsev, J. V. Buzitskaya,
V. S. Afanasieva, M. A. Mikhailova, A. Go, M. A. Yanina,
N. A. Reznichenko, M. P. Grudinin, K. V. Zhdanov,
Yu. V. Lobzin*

The features of ARVD etiological structure in different age
and professional population groups in Saint-Petersburg
during 2013 — 2014 epidemic season62

*T. V. Antonova, N. S. Zhevnerova, M. A. Romanova,
A. N. Kholodnaya, D. A. Lioznov*

Leptin and adiponectin levels in patients with chronic
hepatitis C with carbohydrate and lipid metabolism
disorders.....71

Фармакоэкономика

*Н.Ю. Пшеничная, Т.В. Московская, А.В. Чистяков,
А.В. Усаткин*

Применение препаратов системной энзимотерапии
в комплексной терапии рожи: оценка с позиции
фармакоэкономики79

Эпидемиология

*М.А. Бичурина, Н.И. Романенкова, Л.Н. Голицына,
Н.Р. Розаева, О.И. Канаева, С.Г. Фомина, Т.И. Крайнова,
Л.А. Шишко, Т.А. Гордиенко, В.А. Пьяных, Т.Г. Иванова,
С.Н. Смелков, М.В. Лесникова, Н.А. Новикова*

Роль энтеровируса ЕСНО 30 в этиологии
энтеровирусной инфекции на Северо-Западе России
в 2013 г.84

Клинический случай

А.А. Вильниц, О.В. Иозефович, С.М. Харит
Клинический случай энцефалопатии Кинсбурна.....92

*Е.Ю. Горелик, Н.В. Скрипченко, А.А. Вожик,
А.А. Вильниц, М.В. Иванова*
Случай повторных бактериальных гнойных
менингитов у ребенка с аномалией развития
внутреннего уха.....97

А.Б. Конькова-Рейдман
Случай сочетанной этиологии суставного синдрома
в клинической практике: иксодовый клещевой
боррелиоз, серонегативный спондилоартрит101

Хроника103

Правила для авторов109

Pharmacoeconomics

*N.Yu. Pshenichnaya, T.V. Moskovaya, A.V. Chistyakov,
A.V. Usatkin*

The usage of systemic enzyme therapy in combination
treatment of erysipelas: the assessment
by the pharmaco-economic positions79

Epidemiology

*M.A. Bichurina, N.I. Romanenkova, L.N. Golitsyna,
N.R. Rozaeva, O.I. Kanaeva, S.G. Fomina, T.I. Krainova,
L.A. Shishko, T.A. Gordienko, V.A. Panykh, T.G. Ivanova,
S.N. Smelkov, M.V. Lesnikova, N.A. Novikova*

Role of Enterovirus ECHO 30 as the etiological
agent of enterovirus infection in the North-West
of Russia in 201384

Clinical Case

A.A. Vilnits, O.V. Iozefovich, S.M. Kharit
Clinical case of encephalopathy Kinsburne92

*E.Yu. Gorelik, N.V. Skripchenko, A.A. Vozhik,
A.A. Vilnits, M.V. Ivanova*
A case of recurrent bacterial purulent meningitis
in child with maldevelopment of internal ear97

A.B. Kon'kova-Reydmann
Etiology of co-articular syndrome in clinical practice:
ixodes tick-borne borreliosis, seronegative
spondyloarthritis101

Chronicle.....103

Instruction to author109