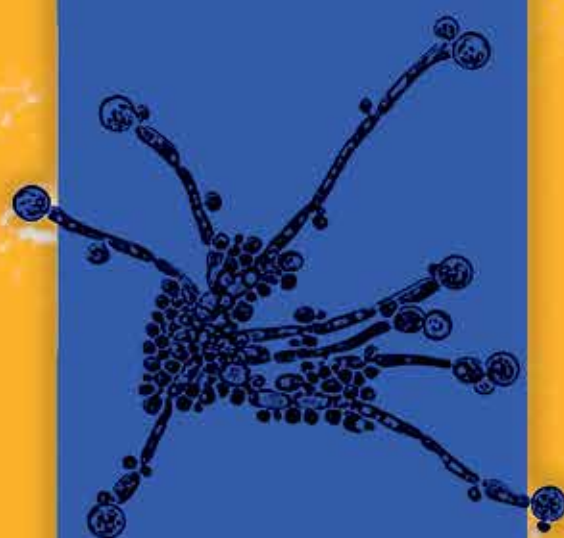


ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНСКОЙ МИКОЛОГИИ

Том 19 №1



Problems in medical mycology

Vol.19 №1

2017

EDITORIAL BOARD

Chief Editor —

N.P. Yelinov — Ph.D., prof. (Russia)

Deputies Chief Editor —

N.V. Vasilyeva — Ph.D., prof. (Russia)

N.N.Klimko — M.D., prof. (Russia)

Responsible secretary —

T.S. Bogomolova — Ph.D. (Russia)

SCIENTIFIC EDITORIAL BOARD

N.A. Belyakov — M.D., academician of RAMS, prof. (Russia), J. Bennett — M.D. (USA), S.A. Burova — M.D., prof. (Russia), B. Dupont — M.D. (France), O.G. Hurzilava — M.D., prof. (Russia), V.I. Golubev — Ph.D. (Russia), Z.O. Karayev — M.D., prof. (Azerbaijan), K.P. Kashkin — M.D., academician of RAMS, prof. (Russia), V.G. Kornisheva — M.D., prof. (Russia), V.G. Kubas' — M.D., prof. (Russia), A.V. Lipnizky — M.D., prof. (Russia), V.I. Mazurov — M.D., academician of RAMS, prof. (Russia), Iu.A. Medvedev — M.D., prof. (Russia), S.M. Ozerskaya — Ph.D. (Russia), I. Polachek — M.D. (Israel), Ye.V. Pronina — M.D., prof. (Russia), K.I. Raznatovsky — M.D., prof. (Russia), F.P. Romanyuk — M.D., prof. (Russia), A.V. Samzov — M.D., prof. (Russia), N.V. Shabashova — M.D., prof. (Russia), M.A. Shevyakov — M.D., prof. (Russia), A.V. Sobolev — M.D., prof. (Russia), A.A. Stepanova — Ph.D. (Russia), H.J. Tietz — M.D. (Germany), T.N. Trofimova — M.D., prof. (Russia), M.A. Viviani — M.D. (Italy), V.A. Zinzerling — M.D., prof. (Russia)

PROBLEMS IN MEDICAL MYCOLOGY

Vol. 19, № 1, 2017

North-Western State Medical University
named after I.I. Mechnikov
Kashkin Research Institute
of Medical Mycology (KRI MM)

ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНСКОЙ МИКОЛОГИИ

Том 19, № 1, 2017

Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова (СЗГМУ)
Научно-исследовательский институт
медицинской микологии им. П.Н.Кашкина
(НИИ ММ)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор —

Н.П. Елинов — д.б.н., профессор (Россия)

Заместители главного редактора:

Н.В. Васильева — д.б.н., профессор (Россия),

Н.Н. Климов — д.м.н., профессор (Россия)

Ответственный секретарь —

Т.С. Богомолова — к.б.н. (Россия)

НАУЧНО-РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Н.А. Беляков — д.м.н., акад. РАМН, профессор (Россия),
Дж. Беннетт — доктор медицины (США), С.А. Бурова —
д.м.н., профессор (Россия), М.А. Вивiani — доктор
медицины (Италия), В.И. Голубев — д.б.н., вед.н.с.
(Россия), Б. Дюпон — доктор медицины (Франция),
З.О. Караев — д.м.н., профессор (Азербайджан),
К.П. Кашкин — д.м.н., академик РАМН, профессор
(Россия), В.Г. Корнишева — д.м.н., профессор
(Россия), В.Г. Кубас' — д.м.н., профессор (Россия),
А.В. Липницкий — д.м.н., профессор (Россия),
В.И. Мазуров — д.м.н., акад. РАМН, профессор
(Россия), Ю.А. Медведев — д.м.н., профессор (Россия),
С.М. Озерская — д.б.н. (Россия), И. Полачек —
доктор медицины (Израиль), Е.В. Пронина — д.м.н.,
профессор (Россия), К.И. Разнатовский — д.м.н.,
профессор (Россия), Ф.П. Романюк — д.м.н.,
профессор (Россия), А.В. Самцов — д.м.н., профессор
(Россия), А.В. Соболев — д.м.н., профессор (Россия),
А.А. Степанова — д.б.н. (Россия), Х.И. Титц — доктор
медицины (Германия), Т.Н. Трофимова — д.м.н.,
профессор (Россия), О.Г. Хурцилава — д.м.н., проф.
(Россия), В.А. Цинзерлинг — д.м.н., профессор
(Россия), Н.В. Шабашова — д.м.н., профессор (Россия),
М.А. Шевяков — д.м.н., профессор (Россия)

Проблематика журнала: Фундаментальные и прикладные аспекты медицинской микробиологии — биология возбудителей, клиника, диагностика, эпидемиология, иммунитет, терапия и профилактика инфекций, микроорганизмы-контаминанты в лабораторных, клинических и других условиях.

Editorial policy: The Journal «Problems in Medical Mycology» specializes in original articles that describe innovative research on all aspects of Medical Microbiology — biology of pathogens, clinic, diagnostic, epidemiology, immunity, therapy and prophylaxis of infections, microorganisms — contaminants in laboratory, clinical and other conditions.

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ И ОБЗОРЫ

- Шевякова А.М., Стребков А.И., Шевяков М.А. Конфликт «врач - пациент», обусловленный миконотельством и микотобией, и переговоры техники его разрешения 3

КЛИНИЧЕСКАЯ МИКОЛОГИЯ

- Чудиновских Ю.А., Семглазова Т.Ю., Барчук А.А., Шадривова О.В., Фролова Е.В., Богомолова Т.С., Игнатова С.М., Алексеев С.М., Зюзгин И.С., Филатова Л.В., Моталкина М.С., Зверькова А.А., Ишматова И.В., Хадонов У.Б., Харченко Е.В., Субора А.Ю., Шалаев С.А., Олейник Ю.А., Клишко Н.Н. Клинико-лабораторные особенности инвазивного аспергиллеза у больных лимфомой Ходжкина 7
- Корнишева В.Г., Пронина Е.В., Монахова А.П. Колонизация кожи дрожжевыми грибами при энтеропатическом акродерматите 12
- Котрехова Л.П., Разнатовский К.И., Цурупа Е.Н., Кунгурцева Э.К., Корюкина Е.Б., Нестеров С.Н., Скурихина М.Е., Проженин С.В. Опыт эффективного применения септаконазола в терапии дерматомикозов 18

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МИКОЛОГИЯ

- Степанова А.А., Васильева Н.В., Богомолова Т.С., Чилина Г.А. Цитологическое изучение клеток вегетативного мицелия *Scedosporium apiospermum*, растущих *in vitro* 24
- Лисовская С.А., Халдеева Е.В., Глушко Н.И., Паршаков В.Р. Оценка способности к формированию биопленок клиническими штаммами *Candida albicans*, выделенными при острых и хронических формах кандидоза кожи и слизистых оболочек 31
- Козлова Н.С., Баранцевич Н.Е., Косыкова К.Г., Каменева О.А., Морозова С.Е., Чуркина И.В., Баранцевич Е.П. Чувствительность к антибиотикам энтеробактерий, выделенных в стационарах двух районов Санкт-Петербурга 34
- Бадамшина Г.Г., Зиятдинов В.Б., Исаева Г.Ш., Ставропольская Л.В., Халдеева Е.В., Глушко Н.И., Кириллова М.А., Земскова С.С. Оценка контаминации грибами-микромикетами воздушной среды многопрофильного лечебно-профилактического учреждения 43

ХРОНИКА И ИНФОРМАЦИЯ

- Медведева Т.В., Леина Л.М. XXV Конгресс европейской академии дерматологии и венерологии (EADV) 46
- Ко дню рождения профессора Буровой Софии Алексеевны 48
- Алфавитный указатель авторов тома 18 (2016 год), №№ 1-4 50
- Предметный указатель по ключевым словам том 18 (2016), №№ 1-4 71

CONTENTS

PROBLEM ARTICLES AND REVIEWS

- Shevyakova A.M., Strebkov A.I., Shevyakov M.A. Conflict «physician – patient» due to fungal contamination and mycophobia and negotiation techniques of its permission. 3

CLINICAL MYCOLOGY

- Chudinovskikh Yu.A., Semiglazova T.Y., Barchuk A.A., Shadrivova O.V., Frolova E.V., Bogomolova T.S., Ignatieva S.M., Alekseev S.M., Zuzgin I.C., Filatova L.V., Motalkina M.S., Zver'kova A.A., Ishmatova I.V., Hadonov U.B., Kharchenko E.V., Subora A.Y., Shalaev S.A., Oleinik Yu.A., Klimko N.N. Clinical and laboratory features of invasive aspergillosis in patients with Hodgkin's lymphoma 7
- Kornisheva V.G., Pronina E.V., Monakhova A.P. Colonization of the skin by yeast in enteropathic acrodermatitis 12
- Kotrehova L.P., Raznatovsky K.I., Tzurupa E.N., Kungurtseva E.K., Koryukina E.B., Nesterov S.N., Skurikhina M.E., Projenin S.V. Experience of effective use of sertaconazole in the treatment of dermatomycoses. 18

EXPERIMENTAL MYCOLOGY

- Stepanova A.A., Vasilyeva N.V., Bogomolova T.S., Chilina G.A. Cytological study of the *in vitro* growing cells of vegetative mycelium of *Scedosporium apiospermum* 24
- Lisovskaya S.A., Khaldeeva E.V., Glushko N.I., Parshakov V.R. Evaluation of biofilm formation ability of clinical strains of *Candida albicans* isolated at the acute and chronic forms of candidosis of the skin and mucous membranes 31
- Kozlova N.S., Barantsevich N.E., Kosyakova K.G., Kameneva O.A., Morozova S.E., Churkina I.V., Barantsevich E.P. Susceptibility to antibiotics in enterobacteriaceae isolated in hospitals of two different districts of St. Petersburg 34
- Badamshina G.G., Ziatdinov V.B., Isaeva G.Sh., Stavropolskaya L.V., Khaldeeva E.V., Glushko N.I., Kirillova M.A., Zemskova S.S. Estimation of fungal contamination of the air environment of the multidisciplinary medical facility 43

CHRONICLE AND INFORMATION

- Medvedeva T.V., Leina L.M. The 25th Congress of European Academy of Dermatology and Venerology (EADV) 46
- To the anniversary of professor Burova S.A. 48
- Authors index, vol. 18 (2016), №№ 1-4 50
- Index of key words, Vol. 18 (2016), №№ 1-4 71