

ISSN 0235-2990

АНТИБИОТИКИ И ХИМИОТЕРАПИЯ

Том 67



9–10'2022

Научно-практический журнал

*Журнал** цитируется в: *Medline; Ind Chem; Index Medicus; Ind Sci Rev; Curr Biothech Abstr; Current Contents (Life Sciences)*

Cited in: Medline; Ind Chem; Index Medicus; Ind Sci Rev; Curr Biothech Abstr; Current Contents (Life Sciences)

Экспериментальные статьи

Ефременкова О. В., Маланичева И. А., Васильева Б. Ф., Ефименко Т. А., Глухова А. А., Кисиль О. В., Демьянкова М. В., Семизаев Х. С., Габриэлян Н. И. Индукция и стабилизация антибактериальной активности у пробиотического штамма *Bacillus subtilis* 534

Пахомов Ю. Д., Блинкова Л. П., Абдуллаева А. М., Валитова Р. К.

Изучение динамики перехода в некультивируемое состояние антибиотикоустойчивых клеток *Escherichia coli* Гостев В. В., Сулян О. С., Калиногорская О. С., Попенко Л. Н., Круглов А. Н., Гордеева С. А., Нестерова Е. В., Гладин Д. П., Трофимова Н. Н., Чулкова П. С., Агеевец И. В., Агеевец В. А., Черненко Т. В.

Сравнительная активность липогликопептидных антибиотиков в отношении грамположительных бактерий

Кирсанова М. А., Криворученко Ю. Л., Постникова О. Н., Андроновская И. Б.

Синергетическая комбинация амфотерицина В и антисептика мирамистина может быть эффективной в борьбе с лекарственно-устойчивыми изолятами грибов рода *Candida*

Карташова Н. П., Иванина А. В., Глубокова Е. А., Фалынскова И. Н., Поромов А. А., Ленева И. А.

Противовирусная активность комбинации интерферона альфа-2b и таурина *in vitro* в отношении вируса SARS-CoV-2

Гамалей С. Г., Шмина Г. Г., Цыпленкова Е. С., Симакова О. В., Скарнович М. О., Скарнович М. А., Шишкина Л. Н., Таранов О. С., Иванова О. С., Левагина Г. М., Даниленко Е. Д.

Изучение противовирусной активности и фармакологической безопасности интраназальной формы двуспиральной рибонуклеиновой кислоты

Логинова С. Я., Шуккина В. Н., Савенко С. В., Борисевич С. В., Филлин К. Н., Берзин И. А., Гладких В. Д.

Противовирусная активность препарата Мefлохин® в отношении COVID-19

В помощь практикующему врачу

Муслимова О. В., Журавлева М. В., Демидова О. А., Городетская Г. И., Шапченко А. В., Сокова Е. А.

Ретроспективный анализ эффективности стартовой эмпирической антибактериальной терапии внебольничной пневмонии у лиц молодого возраста в многопрофильном стационаре Москвы

Зайцев А. А., Макаревич А. М.

Антимикробная терапия и COVID-19 — «великое противостояние»

Обзоры

Захарова Ю. А., Акимкин В. Г., Никитина Е. В., Иващенко И. А., Болгарова Е. В., Александрова Е. В., Скрипковская С. М.

Современное состояние проблемы капсульного типирования *Streptococcus pneumoniae* Гриднева Г. И., Белов Б. С., Аронова Е. С.

Пневмоцистная пневмония при ревматических заболеваниях: вопросы профилактики

Некролог

Памяти Б. Г. Андрыюкова

Experimental Research

4 Efremenkova Olga V., Malanicheva Irina A., Vasileva Basilya E., Efimenko Tatiana A., Glukhova Alla A., Kisil Olga V., Demiankova Mariia V., Semizaev Hussein S., Gabrielyan Nina I. Induction and Stabilization of Antibacterial Activity in a *Bacillus subtilis* 534 Probiotic Strain

11 Pakhomov Yury D., Blinkova Larisa P., Abdullaeva Asiat M., Valitova Rumiya K. Study of Transitional Dynamics Towards the Non-Culturable State of Antibiotic-Resistant *Escherichia coli* Cells

18 Gostev Vladimir V., Sulian Ofeliia S., Kalinogorskaya Olga S., Popenko Lyubov N., Kruglov Alexander N., Gordeeva Svetlana A., Nesterova Elena V., Gladin Dmitrii P., Trophimova Natalya N., Chulkova Polina S., Ageevets Irina V., Ageevets Vladimir A., Chernenkaya Tatyana V. Comparative Activity of Lipoglycopeptide Antibiotics Against Gram-Positive Bacteria

25 Kirsanova Marina A., Krivoruchenko Yuri L., Postnikova Olga N., Andronovskaja Irina B. Synergistic Combination of Amphotericin B and Antiseptic Miramistin May Be Effective in the Fight Against Drug-Resistant Isolates of *Candida* Fungi

35 Kartashova Nadezhda P., Ivanina Anna V., Glubkova Ekaterina A., Falynskova Irina N., Poromov Artem A., Leneva Irina A. Antiviral Activity of Interferon Alpha-2b and Taurine Combination Against SARS-CoV-2 *in vitro*

42 Gamaley Svetlana G., Shimina Galina G., Tsypchenkova Elena S., Simakova Olga V., Skarnovich Maxim O., Skarnovich Maria A., Shishkina Larisa N., Taranov Oleg S., Ivanova Olga S., Levagina Galina M., Danilenko Elena D. Study on Antiviral Activity and Pharmacological Safety of Double-Stranded Ribonucleic Acid for Intranasal Administration

49 Loginova Svetlana Ya., Shhukina Veronika N., Savenko Sergej V., Borisevich Sergej V., Filin Konstantin N., Berzin Igor A., Gladkikh Vadim D. Antiviral Activity of the Preparation Meflokhin® Against COVID-19

Guidelines for Practitioners

55 Muslimova Olga V., Zhuravleva Marina V., Demidova Olga A., Gorodetskaya Galina I., Shapchenko Anna V., Sokova Elena A. Retrospective Analysis of the Initial Empirical Antibiotic Therapy Effectiveness for Community-Acquired Pneumonia in Young Individuals in Moscow Multidisciplinary Hospital

63 Zaytsev Andrey A., Makarevich Andrey M. Antimicrobial Therapy and COVID-19 — the «Great Confrontation»

Reviews

69 Zakharova Yuliya A., Akimkin Vasilij G., Nikitina Ekaterina V., Ivashchenko Ivan A., Bolgarova Ekaterina V., Aleksandrova Ekaterina V., Skripkovskaya Svetlana M. Current State of the *Streptococcus pneumoniae* Capsular Typing Problem

79 Gridneva Galina I., Belov Boris S., Aronova Evgenia S. Pneumocystis Pneumonia in Rheumatic Diseases: Issues of Prevention

Obituary

90 In Memory of B. G. Andryukov

* Журнал входит в перечень ведущих научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора наук и кандидата наук.