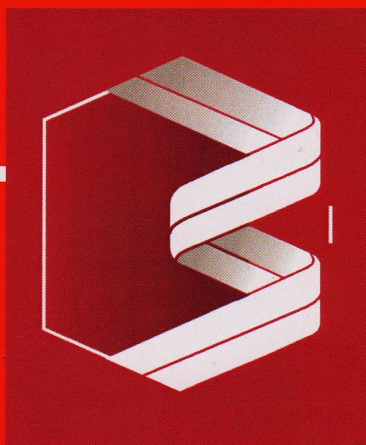


ISSN 0235-2990

АНТИБИОТИКИ И ХИМИОТЕРАПИЯ

Том 68



7-8'2023

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

- Цибизова А. А., Ясенявская А. Л., Тюренок И. Н., Озеров А. А., Самотруева М. А.
Определение антиэшерихиальной активности производного пиримидина 3-[2-[(4,6-диметилпиримидин-2-ил)амино]-2-оксоэтил]хиназолин-4(3H)-он
- Баймиев Ал. Х., Чуваткина А. К., Владимирова А. А., Матниязов Р. Т., Мавзютов А. Р., Баймиев Ан. Х.
Анализ механизмов антибактериального действия экстрактов лекарственных растений с использованием системы двойных репортеров Dualrep2
- Шапалова В. В., Чулкова П. С., Агеев В. А.
Анализ плазмид комплекса *Klebsiella pneumoniae*, несущих кластер генов синтеза аэробактина, представленных в международных базах данных
- Гамалей С. Г., Скарнович М. О., Макаревич Е. В., Мазурков О. Ю., Шишкина Л. Н., Иванова О. С., Левагина Г. М., Даниленко Е. Д.
Противовирусная активность композиционного препарата дрожжевой двуспиральной РНК и интерферона альфа на модели экспериментальной гриппозной инфекции мышей
- Клинические исследования и практика**
- Абдуллаев Ш. П., Маммаев К. М.-Б., Денисенко Н. П., Темирбулатов И. И., Качанова А. А., Михайленко Е. В., Крюков А. В., Валиев Т. Т., Мирзаев К. Б., Маммаев С. Н., Сычев Д. А.
Анализ распределения генетических факторов, ассоциированных с тяжёлым течением COVID-19, в этнических группах Восточного Кавказа
- Говорова Н. В., Цилина С. В., Хиленко И. А., Резвых В. В., Орлов Ю. П.
Купирование токсических эффектов кислорода сукцинатами у пациентов с COVID-19 при высокопоточной оксигенотерапии
- Моллаева М. Р., Яббаров Н. Г., Сокол М. Б., Чиркина М. В., Никольская Е. Д.
Оценка синергетического эффекта комбинации доxorубина и вориностата в отношении опухолевых клеток молочной железы с помощью модели Loewe
- Альменко М. А., Валиев Р. Ш., Валиев Н. Р., Трагира И. Н., Полоников А. В., Балобанова Н. П., Батищев А. В., Коломиец В. М., Маль Г. С., Волкова С. Н., Козлов В. В., Сусликова Е. И., Попова Е. В.
Влияние полиморфизма гена *MDR1 (ABCB1)* на риск развития гепатотоксических реакций у больных туберкулёзом лёгких
- Обзоры**
- Сизикова Т. Е., Лебедев В. Н., Борисевич С. В.
Оценка эффективности новых неспецифических средств медицинской защиты в отношении аренавирусных геморрагических лихорадок
- Данилов А. И., Евсеев А. В., Авдеева Т. Г., Легонькова Т. И., Жаркова Л. П.
Изменение этиологической структуры и особенности выбора антибактериальной терапии при инфекционном эндокардите в педиатрической практике
- Яковлев С. В., Суворова М. П.
Ренессанс спирамицина в клинической практике
- Крюков А. В., Новиков А. А., Купчик Б. М., Коровин Е. В., Яковлев С. В., Кузнецова Е. В., Каменева Т. Р., Ларюшкина Е. Д., Журавлева М. В.
Оптимизация затрат на лекарственные препараты с использованием систем поддержки принятия решений на основе принципов доказательной медицины

Original Articles

- 4 Tsibizova Alexandra A., Yaseniyavskaya Anna L., Tyurenkov Ivan N., Ozerov Alexander A., Samotrueva Marina A.
Determination of the Anti-Escherichial Activity of the Pyrimidine Derivative 3-[2-[(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)amino]-2-oxoethyl]quinazolin-4(3H)-one
- 11 Baymiev Alexey Kh., Chuvatkina Anna K., Vladimirova Anastasiya A., Matniyazov Rustam T., Mavzyutov Ayrat R., Baymiev Andrey Kh.
Analysis of Antibacterial Action Mechanisms of Medicinal Plant Extracts Using Dual Reporter System Dualrep2
- 17 Shapovalova Vleriya V., Chulkova Polina S., Ageevets Vladimir A.
Analysis of Plasmids of the *Klebsiella pneumoniae* Complex Carrying a Cluster of Aerobactin Synthesis Genes as Presented in International Databases
- 27 Gamaley Svetlana G., Skarnovich Maxim O., Makarevich Elena V., Mazurkov Oleg Yu., Shishkina Larisa N., Ivanova Olga S., Levagina Galina M., Danilenko Elena D.
Antiviral Activity of Double-Stranded Ribonucleic Acid and Interferon Alpha Composition in the Model of Experimental Influenza Infection of Mice
- Clinical Research and Practice**
- 34 Abdullaev Sherzod P., Mammaev Kamal M.-B., Denisenko Natalia P., Temirbulatov Ilyas I., Kachanova Anastasia A., Mikhaylenko Elizaveta V., Kryukov Alexander V., Valiev Timur T., Mirzaev Karin B., Mammaev Suleiman N., Sychev Dmitry A.
Distribution of Genetic Factors Associated with Severe COVID-19 in Ethnic Groups of the Eastern Caucasus
- 42 Govorova Natalya V., Tsilina Svetlana V., Khilenko Irina A., Rezvykh Vikror V., Orlov Yurii P.
Relief from Toxic Effects of Oxygen Using Succinates in Patients with COVID-19 Undergoing High-Flow Oxygen Therapy
- 53 Mollaeva Mariia R., Yabbarov Nikita G., Sokol Mariya B., Chirkina Margarita V., Nikolskaya Elena D.
Evaluation of the Synergistic Effect of the Combination of Doxorubicin and Vorinostat on Breast Tumor Cells Using the Loewe Model
- 62 Alymenko Maxim A., Valiev Ravil Sh., Valiev Nail R., Tragira Irina N., Polonikov Alexey V., Balobanova Natalya P., Batishchev Alexander V., Kolomiets Vladislav M., Mal Galina S., Volkova Svetlana N., Kozlov Vasily V., Suslikova Elena I., Popova Elizaveta V.
The Effect of Polymorphism of the *MDR1 (ABCB1)* Gene on the Risk of Hepatotoxic Reactions in Patients with Pulmonary Tuberculosis
- Reviews**
- 70 Sizikova Tatiana E., Lebedev Vitaliy N., Borisevich Sergey V.
The Estimation of Efficacy of Nonspecific Medications Against Hemorrhagic Fevers Caused by Arenaviruses
- 78 Danilov Andrey I., Evseev Andrey V., Avdeeva Tatiana G., Legonkova Tatiana I., Zharkova Lyudmila P.
Changes in the Etiological Structure and Specifics When Choosing Antibacterial Therapy Against Infective Endocarditis in Pediatric Practice
- 83 Yakovlev Sergey V., Suvorova Margarita P.
The Renaissance of Spiramycin in Clinical Practice
- 90 Kryukov Alexander V., Novikov Anton A., Kupchik Boris M., Korum Evgeniy V., Yakovlev Sergey V., Kuznetsova Elena V., Kameneva Tatiana R., Laryushkina Elena D., Zhuravleva Marina V.
Drug Cost Optimization Using Evidence-Based Decision Support Systems

* 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.