

ISSN 0235-2990

# АНТИБИОТИКИ И ХИМИОТЕРАПИЯ

Том 68



3-4'2023

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)*

### Оригинальные статьи

- Зарубаев В. В., Смирнов В. С., Кудрявцева Т. А., Петленко С. В., Слита А. В., Хоанг Мин, Заплутанов В. А.  
Изучение механизма противовирусной активности препарата Цитовир®-3 в отношении респираторных вирусов *in vitro*  
Синёва О. Н., Садькова В. С., Бычкова О. П., Иванкова Т. Д., Мальшиева К. В., Маркелова Н. Н.  
Антибиотический потенциал морских актиномицетов родов *Streptomyces* и *Nocardia*  
Бегунов Р. С., Егоров Д. О., Четвертакова А. В., Савина Л. И., Зубишина А. А.  
Антибактериальная активность галоген- и нитропроизводных бензимидазола в отношении *Bacillus subtilis*  
Кузнецова Т. А., Смолина Т. П., Иванушко Л. А., Персиянова Е. В., Сильченко А. С., Беседнова Н. Н.  
*In vitro* и *in vivo* иммуноадьювантные эффекты модифицированного ферментативным гидролизом фукоидана  
Габитова Н. М., Цибизова А. А., Озеров А. А., Самотруева М. А.  
Оценка острой токсичности производного хинолоина 3-[2-оксо-2-(4-фенилпиперазин-1-ил)этил] хинололин-4(3h)-он, активного в отношении условно-патогенных микроорганизмов  
Стяжкина С. Н., Кирьянов Н. А., Куклин Д. Н., Кутбединов Х. С., Ейкина О. Н., Страшинов Д. В.  
Оценка антисептического действия раствора Анолит на лабораторных крысах

### Клинические исследования и практика

- Богущ Т. А., Поцелуева П. Д., Шербakov А. М., Богущ Е. А., Равчеева А. Б., Вихлянцев Н. О., Косоруков В. С.  
Ассоциация экспрессии эстрогеновых рецепторов бета с показателем пролиферативной активности Ki-67 в ткани рака молочной железы  
Камбачокова З. А., Ахкубекова З. А., Арамисова Р. М., Альтудова Д. Е., Казазежева Л. А., Шокуева М. А., Камбачокова А. А., Канкулова А. Б., Урусбиев А. М., Юсуфзай Абдул Ваджид, Кочесокова И. А.  
Клинико-лабораторная характеристика больных с COVID-19 на фоне сердечно-сосудистых заболеваний  
Гомон Ю. М., Колбин А. С., Фахрутдинова А. М., Усманова Т. А., Султанова Ф. М., Балыкина Ю. Е.  
Систематический обзор с метаанализом и непрямым сравнением эффективности антиинтерлейкиновой терапии COVID-19

### Обзоры

- Даудова А. Д., Демина Ю. З., Генатуллина Г. Н., Абдрахманова Р. О., Баева Г. Р., Ясенявская А. Л., Рубальский О. В.  
Антибиотикорезистентность. Вызов современности  
Варганов М. В., Микличев А. А., Свидерский И. В.  
Обоснование сочетанного применения терапии отрицательным давлением и меглюмина натрия сукцината при лечении ран различной этиологии  
Белов Б. С., Муравьева Н. В.  
Бактериальный (септический) артрит

### Некролог

Памяти Н. Н. Климки

### Original Articles

- 4 Zarubaev Vladimir V., Smirnov Vyacheslav S., Kudryavtseva Tatiana A., Petlenko Sergey V., Slita Alexander V., Hoang Minh, Zaplutanov Vasily A.  
Study of the Mechanism of Antiviral Activity of Cytovir®-3 Against Respiratory Viruses *In Vitro*  
11 Sineva Olga N., Sadykova Vera S., Bychkova Olga P., Ivankova Tatiana D., Malysheva Ksenia V., Markelova Natalia N.  
Antibiotic Potential of Marine Actinomycetes of the Genera *Streptomyces* and *Nocardia*  
19 Begunov Roman S., Egorov Dmitry O., Chetvertakova Anna V., Savina Luiza I., Zubishina Alla A.  
Antibacterial Activity of the Halogen- and Nitro Derivatives of Benzimidazole Against *Bacillus Subtilis*  
25 Kuznetsova Tatyana A., Smolina Tatyana P., Ivanushko Ludmila A., Persyanova Elena V., Silchenko Artem S., Besednova Natalia N.  
*In vitro* and *in vivo* Immunoadjuvant Effects of the Enzymatically Modified Fucoidan  
30 Gabitova Narmina M., Tsbizova Alexandra A., Ozerov Alexander A., Samotrueva Marina A.  
Assessment of Acute Toxicity of Quinazoline Derivative 3-[2-oxo-2-(4-Phenylpiperazine-1-yl)Ethyl]quinazoline-4(3h)-oh Active against Opportunistic Microorganisms  
35 Stiyazhkina Svetlana N., Kiryanov Nikolay A., Kuklin Dmitry N., Kutbedinov Khadiatullo S., Eykina Olga N., Strashnov Danil V.  
Evaluation of the Antiseptic Effect of the Anolyte Solution on Laboratory Rats

### Clinical Research and Practice

- 39 Bogush Tatiana A., Potselueva Polina D., Scherbakov Alexander M., Bogush Elena A., Ravcheeva Anna B., Vikhlyantseva Nadezhda O., Kosorukov Vyacheslav S.  
Association of the Estrogen Receptors Beta Expression with the Ki-67 Proliferative Index in Breast Cancer  
46 Kambachokova Zareta A., Akhkubekova Zukhra A., Aramisova Rina M., Altudova Darina E., Kagazheva Lyana A., Shokueva Milana A., Kambachokova Amina A., Kankulova Alina B., Urusbiev Astemir M., Yusufzai Abdul Vadjid, Kochesokova Irina A.  
Clinical and Laboratory Characteristics of Patients with COVID-19 on the Background of Cardiovascular Diseases  
52 Gomon Yuliya M., Kolbin Alexey S., Fahrutdinova Aigul M., Usmanova Tatiana A., Sultanova Flora M., Balykina Yulia E.  
A Systematic Review with Meta-Analysis and Indirect Comparison of the Effectiveness of COVID-19 Anti-Interleukin Therapy

### Reviews

- 66 Daudova Adilya D., Demina Julia Z., Genatullina Guzel N., Abdrakhmanova Radmila O., Baeva Guzel R., Yasyenyavskaya Anna L., Rubalsky Oleg V.  
Antibacterial Resistance. The Challenge of Modernity  
76 Varganov Mikhail V., Miklichev Alexey A., Svidersky Ilya V.  
Substantiation of the Combined Use of Negative Pressure Therapy and Meglumine Sodium Succinate in the Treatment of Wounds of Various Etiologies  
84 Belov Boris S., Muravyeva Natalia V.  
Bacterial (Septic) Arthritis

### Obituary

In Memory of N. N. Klimko

\* 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.