

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Частота обнаружения маркеров ВИЧ-инфекции у пациентов многопрофильных стационаров как параметр мониторинга системы эпидемиологического надзора

С. А. Солонин, М. И. Корабельникова, А. И. Баженов, Е. Н. Кудрявцева, С. Н. Кузин, М. А. Годков

3-10

Масс-спектрометрический анализ белковых экстрактов крови животных при экспериментальном бруцеллезе

Д. В. Ульшина, Д. А. Ковалев, Д. Г. Пономаренко, Д. В. Русанова, Т. В. Бердникова, А. Ю. Евченко, О. В. Бобрышева, Ю. В. Сирица, С. В. Писаренко, А. М. Жиров, И. В. Кузнецова, Н. Г. Варфоломеева, А. Н. Куличенко

11-18

Протеомное профилирование штаммов *Yersinia pestis*, циркулирующих на территории природных очагов чумы Северного Кавказа и Закавказья

Е. А. Котенева, Е. С. Котенев, А. В. Калинин, Н. С. Царева, Л. А. Кот, Н. В. Жаринова, А. А. Зайцев, Г. А. Печковский

18-25

Имунофенотипирование клеток крови экспериментальных животных, иммунизированных термозэкстрактами *Brucella abortus*

С. В. Балахонов, В. И. Дубровина, В. В. Войткова, К. М. Корытов, Н. Л. Баранникова, В. Б. Николаев, Т. Т. Шкаруба

25-31

Серологические методы выявления возбудителя туляремии и их оценка

И. В. Жарникова, В. И. Ефременко, Т. В. Жарникова, С. А. Курчева, С. М. Кальной, Д. В. Ефременко, А. А. Исакова, А. В. Инденбом

32-38

Молекулярногенетическое исследование штамма RA-27/3, используемого для производства вакцины против краснухи

Г. М. Игнатъев, Е. В. Отрашевская, Л. Л. Суханова, Е. С. Сидоренко, Н. А. Нетесова

38-46

Современное состояние природного очага Крымской геморрагической лихорадки в Российской Федерации

Н. Ф. Василенко, Е. А. Манин, О. В. Малецкая, А. С. Волынкина, Д. А. Прислегина, О. В. Семенко, А. Н. Куличенко

46-52

Распространенность карбапенемазопродуцирующих *Klebsiella pneumoniae* в Гомельской области

Д. В. Тапальский, Т. А. Петровская, Н. А. Бонда, А. И. Козлова, О. В. Осипкина

53-58

Тяжелые случаи заболевания гриппом на территории Российской Федерации в эпидемическом сезоне 2017-2018

С. В. Святченко, А. Г. Дурьманов, Н. П. Колосова, А. С. Гудымо, Н. И. Гончарова, П. Ю. Торжкова, Ю. А. Буланович, А. В. Епанчинцева, А. В. Даниленко, В. Ю. Марченко, А. В. Сысоева, И. М. Суслопаров, Т. В. Трегубчак, А. Б. Рыжиков, Р. А. Максюттов, Т. Н. Ильичева

58-64

Изучение влияния полиэлектролитов, обладающих противовирусным действием, на активность нейраминидазы вируса гриппа и процесс окислительного фосфорилирования в митохондриях клеток организма-хозяина

Н. А. Контаров, И. В. Погарская, Н. В. Юминова

64-68

Модели зависимости количества биомассы *Streptococcus pneumoniae* и его капсульного полисахарида от состава питательной среды

А. О. Смирнова, С. А. Барановская, М. М. Токарская, С. И. Елкина, Н. Е. Ястребова

68-72

Сравнительный анализ эффективности использования бактериологических и молекулярно-биологических методов для оценки микробной обсемененности объектов внутрибольничной среды

О. А. Орлова, Т. А. Семенов, В. Г. Акимкин

73-78

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Получение гибридом, продуцирующих моноклональные антитела к антигенам *Burkholderia mallei* и *Burkholderia pseudomallei*

Г. В. Куклина, Г. Д. Елагин, Д. В. Печенкин, О. О. Фоменков, А. В. Еремкин, А. А. Кытманов, С. А. Шурупов, С. С. Ипатов

78-82

ОБЗОРЫ

Varicella Zoster*-вирусная инфекция: иммунитет, диагностика и моделирование *in vivo

В. Ф. Лавров, О. А. Свитич, А. С. Казанова, А. Р. Кинкулькина, В. В. Зверев

82-89

Вакцинация пациентов с бронхиальной астмой против гриппа и пневмококковой инфекции

А. В. Протасов, Н. П. Андреева, А. М. Костинова

90-98

Генетическая изменчивость *Bordetella pertussis* и ее роль в вакцинопрофилактике коклюша

И. Г. Бажанова, М. В. Брицина, Н. У. Мерцалова, М. Н. Озерецковская

98-105

***Akkermansia muciniphila* — новый универсальный пробиотик на основе живых комменсальных бактерий кишечника человека: действительность или легенда?**

Б. А. Шендеров, С. М. Юдин, А. В. Загайнова, М. П. Шевырева

105-115

Молекулярно-генетические механизмы сохранения патогенного потенциала возбудителей природно-очаговых сапронозов

Б. Г. Андрюков, Л. М. Сомова, М. П. Бынина, И. Н. Ляпун

115-126