

СОДЕРЖАНИЕ (CONTENTS)

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ (ORIGINAL ARTICLES)

- Балахонов С.В., Войткова В.В., Дубровина В.И., Корытов К.М., Корнева А.В., Шкаруба Т.Т. Иммуно-фенотипирование клеток крови экспериментальных животных, иммунизированных клеточными стенками *Francisella tularensis* разных подвигов 3
Balakhonov S.V., Voitkova V.V., Dubrovina V.I., Korytov K.M., Korneva A.V., Shkaruba T.T. Immunophenotyping of blood cells of experimental animals immunized with cellular walls of *Francisella tularensis* different subspecies
- Жукова Л.И., Рафеенко Г.К., Горodin В.Н., Ванюков А.А. Клинико-эпидемиологическая характеристика энтеровирусных неполиомиелитных инфекций в Краснодарском крае 9
Zhukova L.I., Rafeenko G.K., Gorodin V.N., Vanyukov A.A. Clinical-epidemiological characteristics of enterovirus nonpoliomielitis infections in the Krasnodar territory
- Мочалкин П.А., Мочалкин А.П., Степанов Е.Г., Фарвазова Л.А., Попов Н.В. Факторы, обуславливающие групповую заболеваемость ГЛПС в зимний период на территории Республики Башкортостан 15
Mochalkin P.A., Mochalkin A.P., Stepanov E.G., Farvazova L.A., Popov N.V. Factors Responsible for cluster HFRS morbidity during winter season in the territory of the Republic of Bashkortostan
- Марцев А.А., Рудакова В.М., Илина А.В. Эпидемиологическая и эпизоотическая обстановка по природно-очаговым зоонозным инфекциям во Владимирской области 20
Martsev A.A., Rudakova V.M., Ilina A.V. Epidemic and epizootic situation of natural-focal zoonotic infections in Vladimir region
- Яковлева И.В., Курбатова Е.А., Ахматова Э.А., Сухова Е.В., Яшунский Д.В., Цветков Ю.Е., Нифантьев Н.Э., Свиридов В.В. Получение моноклональных антител к тетрасахариду — синтетическому аналогу капсульного полисахарида *Streptococcus pneumoniae* серотипа 14 и их иммунохимическая характеристика 26
Yakovleva I.V., Kurbatova E.A., Akhmatova E.A., Sukhova E.V., Yashunsky D.V., Tsvetkov Yu.E., Nifantiev N.E., Sviridov V.V. The production of monoclonal antibodies to tetrasaccharide — synthetic analogue of the capsular polysaccharide of *Streptococcus pneumoniae* of serotype 14 and their immunochemical characterization
- Фельдблюм И.В., Субботина К.А., Новгородова С.Д., Игнатьев Г.М., Алыева М.Х., Ерофеева М.К., Орловский В.Г., Ленева И.А., Мельников С.Я., Казакова Е.В., Начарова Е.П., Трухин В.П. Реактогенность, безопасность и иммуногенность отечественной гриппозной инактивированной расщепленной вакцины Флю-М при иммунизации взрослых 18-60 лет 31
Feldblyum I.V., Subbotina K.A., Novgorodova S.D., Ignatev G.M., Alyeva M.Kh., Erofeeva M.K., Orlovsky V.G., Leneva I.A., Melnikov S.Ya., Kazakova E.V., Nacharova E.P., Trukhin V.P. Reactogenicity, safety and immunogenicity of domestic Flu-M inactivated split influenza vaccine for the immunization of adults aged between 18 and 60
- Пименова А.С., Борисова О.Ю., Петрова М.С., Власов Е.В., Воронина И.С., Борисова А.Б., Афанасьев С.С., Донских Е.Е., Кафарская Л.И., Алешкин В.А., Алешкин А.В., Афанасьев М.С., Караулов А.В. Оптимизация метода ускоренной генодиагностики коклюша на основе изотермической амплификации (LAMP) 37
Pimenova A.S., Borisova O.Yu., Petrova M.S., Vlasov E.V., Voronina I.S., Borisova A.B., Afanasiev S.S., Donskich E.E., Kafarskaya L.I., Aleshkin V.A., Aleshkin A.V., Afanasiev M.S., Karaulov A.V. Optimization of a method of isothermal amplification (LAMP) for diagnosis of whooping cough
- Алатортсева Г.И., Сидоров А.В., Нестеренко Л.Н., Лухверчик Л.Н., Милованова А.В., Аммури Ю.И., Михайлов М.И., Кюрегян К.К., Жаворонок С.В., Зверев В.В. Получение рекомбинантного белка ORF3 вируса гепатита Е 3 генотипа и оценка его антигенных свойств 46
Alatortseva G.I., Sidorov A.V., Nesterenko L.N., Luhverchik L.N., Milovanova A.V., Ammur Yu.I., Mikhailov M.I., Kyuregyan K.K., Zhavoronok S.V., Zverev V.V. Obtaining the recombinant ORF3 protein of hepatitis E genotype 3 and evaluation of its antigenic properties
- Мазурина С.А., Данилина Г.А., Смирнова М.Ю., Осипова Г.Л., Гервасиева В.Б., Конищева А.Ю., Оспельникова Т.П. Микробиота нижних отделов дыхательных путей при хронических обструктивных заболеваниях легких 53
Mazurina S.A., Danilina G.A., Smirnova M.Yu., Osipova G.L., Gervazieva V.B., Konischeva A.Yu., Ospelnikova T.P. The microbiota of lower airways in patients with chronic obstructive lung diseases

- Малыгина О.Г., Бажукова Т.А.* Становление микробиоценоза толстой кишки у недоношенных детей с очень низкой и экстремально низкой массой тела на первом году жизни. 60
Malygina O.G., Bazhukova T.A. Large bowel microbiocentosis in immature infants with very low and extremely low body weight in the first year of life
- Цветкова Е.В., Алешина Г.М., Леонова Л.Е., Шамова О.В., Романовская Е.В., Кокряков В.Н.* Функциональные свойства θ -дефенсинов из лейкоцитов крови гамадрила *Papio hamadryas*. 66
Tsvetkova E.V., Aleshina G.M., Leonova L.E., Shatova O.V., Romanovskaya E.V., Kokryakov V.N. Functional effects of θ -defensins from blood leukocytes of baboon *Papio hamadryas*
- Чеканова Т.А., Шпынов С.Н., Тарасевич И.В.* Авидность специфических IgG к *Rickettsia prowazekii* как дополнительный критерий серологической дифференциальной диагностики эпидемического сыпного тифа и его рецидивирующей формы — болезни Брилля-Цинссера. 73
Chekanova T.A., Shpynov S.N., Tarasevich I.V. Avidity of IgG to *Rickettsia prowazekii* as an additional criterion for the serological differential diagnosis of the epidemic typh and its recrudescence form — Brill-Zinsser disease
- Седов А.М., Наровлянский А.Н., Пронин А.В., Санин А.В., Зубашев И.К., Измestьева А.В., Иванова А.М., Парфенова Т.М., Шульженко А.Е., Зуйкова И.Н., Шубелко Р.В., Халдин А.А., Исаева Д.Р., Селькова Е.П., Григорьева Е.А.* Механизм противовирусного действия и оценка эффективности нового препарата Фортепре[®] при комплексной терапии хронической рецидивирующей герпесвирусной инфекции генитальной локализации 81
Sedov A.M., Narovlyansky A.N., Pronin A.V., Sanin A.V., Zubashev I.K., Izmetstieva A.V., Ivanova A.M., Parfenova T.M., Shulzhenko A.E., Zuykova I.N., Shubelko R.V., Khaldin A.A., Isaeva D.R., Selkova E.P., Grigorieva E.A. Mechanism of antiviral action and evaluation of the efficacy of the new preparation Fortepren[®] in the complex therapy of chronic recurrent herpesvirus infection of genital localization
- Бурмистров Е.М., Рыбалкина Т.Н., Каражас Н.В., Бошнян Р.Е., Веселовский П.А., Лысенкова М.Ю., Мескина Е.Р., Сташко Т.В.* Выявление герпесвирусных инфекций у детей первого полугодия жизни 87
Burmistrov E.M., Rybalkina T.N., Karazhas N.V., Boshyan R.E., Veselovsky P.A., Lysenkova M.Yu., Meskina E.R., Stashko T.V. Detection of herpesvirus infections in children of the first six months of life
- Шишкова Ю.С., Бабилова М.С., Емелина А.С., Филимонова О.И., Тезиков Д.А., Долгушин И.И.* Микрофлора полости рта и состояние факторов противоинфекционной защиты у лиц, использующих стоматологические ортопедические конструкции (СОК). 92
Shishkova Yu.S., Babikova M.S., Emelina A.S., Filimonova O.I., Tezikov D.A., Dolgushin I.I. Microflora of the oral cavity and condition of anti-infection protection factors in persons using dental orthopedic constructions (DOC)

КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ (SHORT COMMUNICATION)

- Савлевич Е.Л., Иванова М.А., Мокронослова М.А., Горбунов С.А., Якушенкова А.П.* Сезонные особенности микробного пейзажа небных миндалин у здоровых студентов 98
Savlevich E.L., Ivanova M.A., Mokronosova M.A., Gorbunov S.A., Yakushenkova A.P. Seasonal features of the microbial landscape of palatine tonsils in healthy students

ЗАМЕТКА ИЗ ПРАКТИКИ (CLINICAL NOTE)

- Файзулов Е.Б., Корчевая Е.Р., Марков Д.В., Петруша О.А., Зверев В.В.* Проблема контаминации культур клеток орторевовирусами млекопитающих 103
Faisuloev E.B., Korchevaya E.P., Markov D.V., Petrusha O.A., Zverev V.V. The problem of cell cultures contamination with mammalian orthoreoviruses

ОБЗОРЫ (REVIEWS)

- Михайлова Н.А., Воеводин Д.А., Поддубиков А.В.* Коррекция дисбиоза — основа регенеративной медицины 107
Mikhailova N.A., Voevodin D.A., Poddubikov A.V. Disbiosis correction — the basis of regenerative medicine
- Пушкарева В.И., Ермолаева С.А.* Экспериментальное обоснование роли растений в эпидемиологии сапронозных инфекций 113
Pushkareva V.I., Ermolaeva S.A. Experimental evidences on a crop plant role in epidemiology of sapronotic (soil-borne) bacterial infections
- Носкова О.А., Анганова Е.В., Гвак Г.В., Савилов Е.Д.* Эпидемиологические аспекты сепсиса 121
Noskova O.A., Anganova E.V., Gvak G.V., Savilov E.D. Epidemiological aspects of sepsis