

## СОДЕРЖАНИЕ (CONTENTS)

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ (ORIGINAL ARTICLES)

- Бухарин О.В., Иванова Е.В., Перунова Н.Б., Чайникова И.Н., Андриющенко С.В.* Метаболический профиль бифидофлоры при различных микрoэкологических состояниях биотопа толстого кишечника человека .....3
- Bukharin, O.V., Ivanova, E.V., Perunova, N.B., Chainikova, I.N., Andryuschenko, S.V.* Metabolic profile of bifidoflora under different microecological conditions of the colon biotope in human
- Яковлева Т.В., Брико Н.И., Герасимов А.Н., Салтыкова Т.С., Поздняков А.А.* Сравнительная характеристика эпидемических сезонов гриппа 2015 — 2016 и 2009 — 2010 гг. .... 11
- Yakovleva, T.V., Briko, N.I., Gerasimov, A.N., Saltykova, T.S., Pozdnyakov, A.A.* Comparative characteristics of epidemic seasons of influenza 2015 — 2016 and 2009 — 2010
- Бондаренко А.П., Зайцева Т.А., Троценко О.Е., Гарбуз Ю.А., Каравянская Т.Н., Корита Т.В., Присяжнюк Е.Н., Подколзин А.Т., Шмыленко В.А., Тригорлова Т.Н., Бондарь О.В.* Заболеваемость дизентерией Зонне в Хабаровске и Хабаровском крае, обусловленной атипичным маннитнегативным возбудителем ..... 20
- Bondarenko, A.P., Zaitseva, T.A., Trotsenko, O.E., Garbuz, Yu.A., Karavyanskaya, T.N., Korita, T.V., Prisyazhnyuk, E.N., Podkolzin, A.T., Shmylenko, V.A., Trigorlova, T.N., Bondar, O.V.* Sonnei dysentery morbidity in Khabarovsk and Khabarovsk region due to atypical mannitol-negative causative agent
- Василенко Н.Ф., Малецкая О.В., Манин Е.А., Прислегина Д.А., Дубянский В.М., Шапошникова Л.И., Волюнкина А.С., Лисицкая Я.В., Котенев Е.С., Куличенко А.Н.* Эпизоотологический мониторинг природно-очаговых инфекций на юге России в 2015 г. .... 29
- Vasilenko, N.F., Maletskaaya, O.V., Manin, E.A., Prislegina, D.A., Dubyansky, V.M., Shaposhnikova, L.I., Volynkina, A.S., Lisitskaya, Ya.V., Kotenev, E.S., Kulichenko, A.N.* Epizootologic monitoring of natural-focal infections in the south of Russia in 2015
- Сердюк Н.С., Евченко Ю.М., Кузнецова И.В., Жилченко Е.Б., Жаринова Н.В., Коняева О.А., Мезенцев В.М., Волюнкина А.С., Котенев Е.С., Платонов М.Е., Анисимов А.П., Куличенко А.Н.* Определение филогенетического родства штаммов *Yersinia pestis* из природных очагов чумы Кавказа методом мультилокусного VNTR-анализа ..... 35
- Serdyuk, N.S., Evchenko, Yu.M., Kuznetsova, I.V., Zhilchenko, E.B., Zharinova, N.V., Konyaeva, O.A., Mezentsev, V.M., Volynkina, A.S., Kotenev, E.S., Platonov, M.E., Anisimov, A.P., Kulichenko, A.N.* Determination of phylogenetic relationship of *Yersinia pestis* strains from natural plague foci of the Caucasus by multi-locus VNTR-analysis
- Зуева Е.В., Стоянова Н.А., Токаревич Н.К., Тотолян Арег А.* Идентификация сероваров *Leptospira* методом MALDI-TOF масс-спектрометрии ..... 42
- Zueva, E.V., Stoyanova, N.A., Tokarevich, N.K., Totolyan, Areg A.* Identification of leptospira serovars by MALDI-TOF mass-spectrometry
- Савельева И.В., Тихонов С.Н., Савельев В.Н., Ковалев Д.А., Писаренко С.В., Котенев Е.С., Бабенышев Б.В., Зинич Л.С., Пидченко Н.Н., Куличенко А.Н.* Ретроспективный анализ биологических и молекулярно-генетических свойств штаммов возбудителя холеры, выделенных в Украине в 1994 — 2011 гг. .... 49
- Savelieva, I.V., Tikhonov, S.N., Saveliev, V.N., Kovalev, D.A., Pisarenko, S.V., Kotenev, E.S., Babenyshev, B.V., Zinich, L.S., Pidchenko, N.N., Kulichenko, A.N.* Retrospective analysis of biological and molecular-genetic properties of strains — causative agents of cholera — isolated in Ukraine in 1994 — 2011
- Загоскина Т.Ю., Чеснокова М.В., Климов В.Т., Попова Ю.О., Марков Е.Ю., Старикова О.А.* Конструирование тест-системы с наночастицами коллоидного серебра для обнаружения возбудителей псевдотуберкулеза и кишечного иерсиниоза в ДОТ-иммуноанализе ..... 55

<i>Zagoskina, T.Yu., Chesnokova, M.V., Klimov, V.T., Popova, Yu.O., Markov, E.Yu., Starikova, O.A.</i> Construction of a test-system with nanoparticles of colloid silver for detection of pseudotuberculosis and intestinal yersiniosis for causative agents in dot-immunoassay	
<i>Шубин Ф.Н., Раков А.В., Кузнецова Н.А., Якубич Т.В., Снеткова И.П.</i> Формирование заболеваемости населения сальмонеллезом, вызванным <i>Salmonella enteritidis</i> , в районах с неполным обеспечением населения местной продукцией птицеводства.....	61
<i>Shubin, F.N., Rakov, A.V., Kuznetsova, N.A., Yakubich, T.V., Snetkova, I.P.</i> Formation of population morbidity with salmonellosis caused by <i>Salmonella enteritidis</i> in regions with incomplete supply of local poultry products	
<i>Коленчукова О.А., Смирнова С.В., Лазарева А.М.</i> Особенности микробиоценоза слизистой оболочки носа при атопическом и полипозном риносинуситах.....	67
<i>Kolenchukova, O.A., Smirnova, S.V., Lazareva, A.M.</i> Features of microbiocenosis of nose mucous membrane during atopic and polypous rhinosinusitis	
<i>Новикова Л.И., Петрова М.С., Аleshкин В.А., Скирда Т.А., Волков А.В., Матвеевская Н.С., Бочкарева С.С., Синчугова Т.В., Панурина Р.Л., Зуева М.М., Наумова М.А., Воронина И.С., Бунин С.В., Борисова О.Ю., Пименова А.С.</i> Комплексный иммуноглобулиновый препарат в терапии коклюша у детей раннего возраста.....	73
<i>Novikova, L.I., Petrova, M.S., Aleshkin, V.A., Skirda, T.A., Volkov, A.V., Matveevskaya, N.S., Bochkareva, S.S., Sinchugova, T.V., Panurina, R.L., Zueva, M.M., Naumova, M.A., Voronova, I.S., Bunin, S.V., Borisova, O.Yu., Pimenova, A.S.</i> Complex immunoglobulin preparation for therapy of pertussis in young children	
<i>Башмакова Н.В., Литвинова А.М., Кузнецова О.А.</i> Характеристика состояния доношенных новорожденных из групп высокого перинатального риска в период вакцинации в роддоме.....	80
<i>Bashmakova, N.V., Litvinova, A.M., Kuznetsova, O.A.</i> Characteristics of the condition of full-term newborns from the group of high perinatal risk during vaccination period in the maternity hospital	

#### ОБЗОРЫ (REVIEWS)

<i>Начарова Е.П., Харит С.М., Лобзин Ю.В., Брико Н.И.</i> Принципы мониторинга неблагоприятных событий после вакцинации в России и в мире.....	86
<i>Nacharova, E.P., Kharit, S.M., Lobzin, Yu.V., Briko, N.I.</i> Principles of monitoring of adverse events after vaccination in Russian Federation and the world	
<i>Гладышева И.В., Черкасов С.В.</i> Физиологические особенности коринебактерий репродуктивного тракта женщин.....	96
<i>Gladysheva, I.V., Cherkasov, S.V.</i> Physiological features of corynebacteria of female reproductive tract	
<i>Харсеева Г.Г., Воронина Н.А.</i> Коринебактерии: особенности структуры бактериальной клетки.....	107
<i>Kharseeva, G.G., Voronina, N.A.</i> Corynebacterium: features of the structure of the bacterial cell	
<i>Титова С.В., Алексеева Л.П.</i> Роль кворум-сенсинг в регуляции образования биопленок холерными вибрионами.....	115
<i>Titova, S.V., Alekseeva, L.P.</i> The role of quorum-sensing in regulation of formation of biofilms by <i>Vibrio cholerae</i>	

#### УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ ЗА 2016 ГОД (AUTHOR'S INDEX FOR 2016)