

Список публикаций

кандидата медицинских наук, старшего научного сотрудника, заведующего лабораторией индикации и ультраструктурного анализа микроорганизмов, ведущего научного сотрудника отдела бактериальных инфекций Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный исследовательский Центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации (НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи) Жуховицкого Владимира Григорьевича, оппонента по диссертационной работе Мартенс Эльвиры Акрамовны «Фенотипическая и генотипическая характеристика *Neisseria meningitidis*, выделенных от больных генерализованными формами инфекции и носителей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.11. Микробиология (медицинские науки).

1. Domnin, P.A. Combined impact of magnetic force and spaceflight conditions on *Escherichia coli* physiology / P.A. Domnin, S.A. Ermolaeva, V.A. Parfenov, S.V. Petrov, E.V. Koudan, A.A. Levin, F.D. Pereira, V.A. Mironov, Y.D. Khesuani, A.S. Kononikhin, A.G. Brzhozovskiy, E.N. Nikolaev, N.V. Shevlyagina, **V.G. Zhukhovitsky**, A.Yu. Arkhipova, A.M. Moysenovich, E.S. Lobakova, E.K. Nezhurina, P.A. Karalkin, A.E. Bugrova // International Journal of Molecular Sciences. - 2022. - Vol. 23, №3. – P. 1-19.

2. Смирнова, Т.А. Структурная организация поверхности спор *Bacillus cereus* / Т.А. Смирнова, З.С. Плиева, М.В. Зубашева, А.И. Ахметова, Ю.А. Смирнов, **В.Г. Жуховицкий**, И.В. Яминский // Наноиндустрия. - 2022. - Т. 15, №1 (111). - С. 8-19.

3. Morozova, O.V. Targeting of silver cations, silver-cystine complexes, ag nanoclusters, and nanoparticles towards SARS-COV-2 RNA and recombinant virion proteins / O.V. Morozova, V.A. Manuvera, N.A. Barinov, V.N. Lazarev, D.V. Klinov, A.E. Grishchekhin, N.V. Shevlyagina, **V.G. Zhukhovitsky**// Viruses. - 2022. - Vol. 14, №5. – P. 1-18.

4. Халатян, А.С. Антибактериальное действие антисептика пиклоксидина дигидрохлорида на конъюнктивальные изоляты грамотрицательных бактерий / А.С. Халатян, Е.Г. Холина, М.Г. Страховская, М.В. Будзинская,

Н.В. Шевлягина, **В.Г. Жуховицкий** // Вестник офтальмологии. – 2021 -. Т. 137, №5-2. - С. 238-247.

5. Раковская, И.В. Загадочные колонии в популяции микоплазм: анализ с помощью сканирующей и трансмиссионной электронной микроскопии / И.В. Раковская, С.Г. Андреевская, О.И. Бархатова, Г.А. Левина, Л.Г. Горина, **В.Г. Жуховицкий** // Молекулярная генетика, микробиология и вирусология. - 2021. - Т. 39, №3. - С. 10-17.

6. Аджиева, А.А. Влияние антибиотиков на образование биоплёнки *Streptococcus pyogenes* в условиях *in vitro* / А.А. Аджиева, Т.А. Данилова, Г.А. Данилина, Н.В. Шевлягина, А.Г. Минко, **В.Г. Жуховицкий** // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 2021. - Т. 98, №1. - С. 59-64.

7. **Жуховицкий, В.Г.** Морфологическая, ультраструктурная и яркостная количественная характеристика электронномикроскопических изображений *Helicobacter pylori* / **В.Г. Жуховицкий**, С.О. Навольнев, Н.В. Шевлягина // Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. - 2021. - №9 (193). - С. 73-77.

8. Карпов, Д.С. Сверхустойчивость штамма *Bacillus licheniformis* 24 к окислительному стрессу ассоциирована со сверхэкспрессией генов ферментативной антиоксидантной системы / Д.С. Карпов, П.Д. Осипова, А.И. Домашин, Н.Б. Поляков, А.И. Соловьев, М.В. Зубашева, **В.Г. Жуховицкий**, В.Л. Карпов, С.В. Поддубко, Н.Д. Новикова // Молекулярная биология. - 2020.- Т. 54, №5. - С. 858-871.

9. Боровая, Т.Г. Реактивные изменения легких в модели сепсиса / Т.Г. Боровая, М.Н. Черкасова, **В.Г. Жуховицкий** // Морфология. - 2020. - Т. 157, №2-3. - С. 38.

10. Budzinskaya, M.V. Ocular flora in patients undergoing intravitreal injections: antibiotic resistance patterns and susceptibility to antiseptic picloxydine / M.V. Budzinskaya, A.S. Khalatyan, M.G. Strakhovskaya, **V.G.**

Zhukhovitsky // International Journal of Ophthalmology. - 2020. - Vol. 13, №1. - P. 85-92.

11. Халатян, А.С. Чувствительность антибиотикорезистентных коагулазонегативных стафилококков к антисептику пиклоксидину / А.С. Халатян, М.В. Будзинская, Е.Г. Холина, М.Г. Страховская, Н.А. Кольшклина, И.Б. Коваленко, **В.Г. Жуховицкий** // Клиническая практика. - 2020. - Т. 11, №1. - С. 42-48.

12. Бархатова О.И. Образование биопленки in vitro возбудителем респираторного микоплазмоза *Mycoplasma pneumoniae* / О.И. Бархатова, С.Г. Андреевская, Н.В. Алексеева, **В.Г. Жуховицкий**, И.В. Раковская // Молекулярная генетика, микробиология и вирусология. - 2019. - Т. 37, №3. - С. 122-127.

Заведующий лабораторией индикации и ультраструктурного анализа микроорганизмов, ведущий научный сотрудник отдела бактериальных инфекций Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный исследовательский Центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации (НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи) (123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 18; сайт: <https://gamaleya.org>, тел.: + 7 (499) 193-30-01, e-mail: info@gamaleya.org).

Кандидат медицинских наук,
старший научный сотрудник



Жуховицкий Владимир Григорьевич

Подпись В.Г. Жуховицкого заверяю

Ученый секретарь ученого совета Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный исследовательский Центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации (НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи), (123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 18; сайт: <https://gamaleya.org>, тел.: + 7 (499) 193-71-71, e-mail: kozhevnikova@gamaleya.org).

Кандидат биологических наук



Козhevnikova Людмила Кондратьевна