

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

ведущей организации Федеральное бюджетное учреждение науки «Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н. Габричевского» Роспотребнадзора РФ, д.м.н., заслуженного деятеля науки РФ, проф. Афанасьев С.С. за период 2012-2017 гг. в сфере исследований, соответствующей кандидатской диссертации Льва Игоря Олеговича на тему: «Поиск новых бактериальных штаммов-антагонистов возбудителей кандидозов с целью разработки антимикотических препаратов», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.06 – биотехнология (в том числе бионанотехнологии) и 03.02.03 – микробиология

1. Микробиоценозы и здоровье человека / Алешкин, В.А., Афанасьев С.С., Караулов А.В., Воропаева Е.А., Афанасьев М.С., Алешкин А.В., Несвижский Ю.В., Гостищев В.К., Дятлов И.А., Евсегнеева И.В., Фирстова В.В., Леванова Л.А., Кафарская Л.И., Амерханова А.М., Макаров О.В., Борисова О.Ю., Селькова Е.П., Лахтин В.М., Шемякин И.Г., Феклисова Л.В. и др. // Москва, 2015.
2. Лахтин, М.В. Фундаментальные аспекты и прикладные принципы лектиновых систем на примере микробиоценозных симбиотических штаммов и консорциумов / Лахтин М.В., Лахтин В.М., Алешкин В.А., Афанасьев С.С. // Бюллетень ВСНЦ СО РАМН. 2017. Том 2, № 2(114). С. 80-84.
3. Афанасьев, С.С. Микробиоценозы открытых полостей и мукозальный иммунитет / Афанасьев С.С., Алешкин В.А., Воропаева Е.А., Афанасьев М.С., Слободенюк В.В., Караулов А.В. // Эффективная фармакотерапия. 2013. № 27. С. 6-11.
4. Лахтин, М.В. Биопленкообразование биотопным микробиоценозом человека: модель влияния пробиотик-подобных индикаторных штаммов на группу кандид с потенциалом повышенной патогенности / Лахтин В.М., Афанасьев С.С., Байракова А.Л., Алешкин В.А. // Клиническая лабораторная диагностика. - 2015.- Т. 60.- № 9.- С. 72-81.
5. Лахтин, М.В. Взаимодействие пулов лактобацилл и кандид из одного и того же биотопа приводит к видзависимому упорядочиванию биопленкообразования в смешанных культурах: выявление трех микрэкосистем функционально близкой группы кандид (*C. albicans* и *C. tropicalis*) / Лахтин В.М., Афанасьев С.С., Байракова А.Л., Беликова Е.В., Алешкин В.А., Афанасьев М.С. // Клиническая лабораторная диагностика. - 2014.- Т. 59.- № 9.- С. 83.
6. Лахтин, М.В. Пробиотическая система лектинов и оксидоредуктаз ацилакта / Лахтин В.М., Алешкин В.А., Афанасьев С.С. // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. - 2017.- № 1.- С. 89-89а.
7. Лахтин, М.В. Биопленки грибов: решающая роль инициатора сборки в пролонгировании резистентности и деградации / Лахтин В.М., Афанасьев С.С., Караулов А.В., Корсун В.Ф., Алешкин В.А., Афанасьев М.С. // Успехи медицинской микологии. - 2015.- Т. 14.- № 14.- С. 196-198.

8. Лахтин, В.М. Антибиотики как селективные упорядочивающие перестройщики эукариотического микробиоценоза человека: на примере пула кандид популяционного урогенитального биотопа / Афанасьев С.С., Байракова А.Л., Лахтин М.В., Алешкин В.А. // Инфекционные болезни.- 2014.- Т. 12.- № 1.- С. 171-174.
9. Лахтин, М.В. Лектины пробиотических бактерий человека препятствуют распространению смешанных микобиопленок «кандиды + аспергиллы» микобиоты урогенитального биотопа человека / Афанасьев С.С., Лахтин В.М., Байракова А.Л., Алешкин В.А. // Успехи медицинской микологии.- 2014. Т. 12. С. 34-37.
10. Лахтин, М.В. Новые аспекты патогенности дрожжеподобных грибов и антигрибковые стратегии / Афанасьев С.С., Лахтин В.М., Байракова А.Л., Алешкин А.В., Алешкин В.А. // Успехи медицинской микологии.- 2013. Т.- 11.- С. 25-28.
11. Лахтин, М.В. Перспективы новых антигрибковых агентов лектиновой природы / Афанасьев С.С., Байракова А.Л., Алешкин А.В., Корсун В.Ф., Алешкин В.А. // Успехи медицинской микологии.- 2013.- Т. 11.- С. 322-323.
12. Лахтин, М.В. Диагностические и прогностические паттерны синергистического антигрибкового действия пробиотических лектинов и антибиотиков против развивающегося коммуникационного тела кандид / Лахтин М.В., Лахтин В.М., Байракова А.Л., Афанасьев С.С. // Инфекционные болезни.- 2016.- Т. 14.- № 1.- С. 158.
13. Новая лактобациллярная система лектинов и антиоксидантов: противогрибковый потенциал / Лахтин М.В., Лахтин В.М., Алешкин В.А., Афанасьев С.С., Афанасьев М.С., Караулов А.В. // Успехи медицинской микологии.- 2016.- Т. 16.- С. 150-152.
14. Синбиотоп - базисный против грибково-бактериальных патогенов: новые антикандидные стратегии / Лахтин М.В., Лахтин В.М., Афанасьев С.С., Караулов А.В., Байракова А.Л., Алешкин В.А., Афанасьев М.С. // Успехи медицинской микологии.- 2016.- Т. XV.- С. 261-264.
15. Лахтин, М.В. Антипатогенный синергизм лектинов с пробиотическими свойствами: потенциал и перспективы для медицинской биотехнологии / Алешкин В.А., Лахтин В.М., Афанасьев С.С., Байракова А.Л. // Уральский научный вестник.- 2016.- Т. 4.- № 2.- С. 175-180.
16. Караулов, А.В. Инновационные биотехнологии иммунобиологических фармпрепаратов в поддержании состояния здоровья и качества жизни населения страны / Караулов А.В., Алешкин В.А., Решетник В.В., Афанасьев С.С., Лютов А.Г., Алешкин А.В., Афанасьев М.С., Воропаева Е.А. // Иммунология.- 2015.- Т. 36.- № 3.- С. 176-183.
17. Лахтин, М.В. Взаимовлияние дрожжеподобных грибов и грамположительных бактерий на биопленкообразование: потенциал и перспективы / Лахтин В.М., Байракова А.Л., Афанасьев С.С. // Успехи медицинской микологии.- 2015.- Т. 14.- № 14.- С. 199-201.

18. Лахтин, М.В. Супрессия виоленкообразования антибиотикорезистентными кандидами в присутствии лактоацилл урогенитального биотопа человека / Лахтин В.М., Байракова А.Л., Афанасьев С.С., Алешкин В.А. // Успехи медицинской микологии.- 2014.- Т. 12.- С. 38-41.
19. Лахтин, В.М. Оценка сцепленности метаболомов видов и штаммов лактобацилл и кандид биотопа: пути усиления резистентности биотопа в присутствии антибиотиков / Лахтин М.В., Беликова Е.В., Байракова А.Л., Афанасьев С.С. // Успехи медицинской микологии.- 2014.- Т. 12.- С. 42-45.
20. Лахтин, В.М. Стратегия и тактика условно-патогенного микромицета как коммуникационного тела: кандиды в условиях стресса, «лакуна - вал» как универсальный ответ / Лахтин М.В., Байракова А.Л., Афанасьев С.С. // Успехи медицинской микологии.- 2013.- Т.11.- С. 30-33.

Ученый секретарь института д.б.н., профессор



Черникова Е.А.