

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

кандидата медицинских наук Андреевской Софьи Николаевны, официального оппонента по диссертационной работе Пименовой Алены Сергеевны на тему: «Совершенствование молекулярно-генетических методов лабораторной диагностики дифтерии и коклюша», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.03 - микробиология.

1. Андреевская, С.Н. Сравнение картриджной технологии XPERT MTB / RIF с микробиологическими методами выявления микобактерий туберкулеза и определения лекарственной чувствительности / С.Н. Андреевская, Т.Г. Смирнова, Е.Е. Ларионова, М.В. Буракова, И.А. Васильева, Л.Н. Черноусова // Туберкулез и социально-значимые заболевания. - 2013. - № 2. - С. 25-29.
2. Ларионова, Е.Е. Определение лекарственной чувствительности *M.tuberculosis* из диагностического материала больных туберкулезом детей и подростков / Е.Е. Ларионова, Т.Г. Смирнова, С.Н. Андреевская, Л.Н. Черноусова // Туберкулез и болезни легких. - 2013. - Т. 90, № 6. - С. 51-52.
3. Андреевская, С.Н. Особенность экспрессии генов *icl* и *hspX*, индуцируемых при выживании в организме хозяина, у штаммов *Mycobacterium tuberculosis* кластера W / С.Н. Андреевская, Л.Н. Черноусова, Т.Г. Смирнова, Е.Е. Ларионова // Туберкулез и болезни легких. - 2014. - Т. 91, № 1. - С. 37-42.
4. Андреевская, С.Н. Экспрессия генов, кодирующих индуцибелльные субъединицы иммунопротеасомы, макрофагами, инфицированными *M.bovis* BCG и *M.tuberculosis* H37RV / С.Н. Андреевская, Т.Г. Смирнова, А.В. Тимофеев, Е.Е. Ларионова, Л.Н. Черноусова // Туберкулез и болезни легких. - 2014. - Т. 91, № 2. - С. 36-40.
5. Zaychikova, M.V. *Mycobacterium tuberculosis* type II toxin-antitoxin systems: genetic polymorphisms and functional properties and the possibility of their use for genotyping / M.V. Zaychikova, N.V. Zakharevich, M.O. Sagaidak, N.A. Bogolubova, M.G. Alekseeva, V.N. Danilenko, T.G. Smirnova, S.N. Andreevskaya, E.E. Larionova, L.N. Chernousova // PLoS One. - 2015. - Vol. 10, № 12. - e0143682.
6. Смирнова, Т.Г. Сравнительный анализ результатов определения лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза к рифампицину и изониазиду различными методами исследования / Т.Г. Смирнова, Е.Е. Ларионова, С.Н. Андреевская, Ю.В. Масленникова, Д.Е. Татаренко, Э.В. Севастьянова // Туберкулез и болезни легких. - 2015. - № 6. - С. 171-172.
7. Решетникова, Ю.В. Виды мутаций в генах, кодирующих пре-ШЛУ *M.tuberculosis*, выделенных от больных туберкулезом в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре / Ю.В. Решетникова, Е.Е. Ларионова, Т.Г. Смирнова, С.Н. Андреевская, Л.Н. Черноусова // Туберкулез и болезни легких. - 2015. - № 6. - С. 123-124.
8. Ustinova, V. First draft genome sequence of a *Mycobacterium gordonaie* clinical isolate / V. Ustinova, T. Smirnova, E. Larionova, S. Andreevskaya, I. Andrievskaya, L. Chernousova, K. Blagodatskikh, D. Varlamov, D. Sochivko // Genome Announcements. - 2016. - Vol. 4, № 3. - e00638-16.

9. Андреевская, С.Н. Лекарственная чувствительность медленнорастущих нетуберкулезных микобактерий / С.Н. Андреевская, Е.Е. Ларионова, Т.Г. Смирнова, И.Ю. Андриевская, Е.А. Киселева, Л.Н. Черноусова // Туберкулез и болезни легких. - 2016. - Т. 94, № 4. - С. 43-50.
10. Андреевская, С.Н. Влияние мутаций, связанных с устойчивостью к рифампицину, на «фитнес» штаммов *M.tuberculosis* / С.Н. Андреевская, И.Ю. Андриевская, Е.А. Киселева, Е.Е. Ларионова, Т.Г. Смирнова, Л.Н. Черноусова, А.Э. Эргешов // Туберкулез и социально-значимые заболевания. - 2016. - №2. - С. 33-38.
11. Смирнова, Т.Г. Мониторинг видового разнообразия нетуберкулезных микобактерий в ряде областей РФ с использованием ДНК-стрипов GenoType *Mycobacterium* CM / AS (Hain Lifescience, Германия) / Т.Г. Смирнова, С.Н. Андреевская, Е.Е. Ларионова, И.Ю. Андриевская, В.В. Устинова, Л.Н. Черноусова // Туберкулез и болезни легких. - 2017. - Т. 95, № 5. - С. 54-59.
12. Эргешов, А. Спектр мутаций в генах, ассоциированных с устойчивостью к рифампицину, изониазиду и фторхинолонам, у клинических штаммов *Mycobacterium tuberculosis* отражает трансмиссивность мутантных клонов / А. Эргешов, С.Н. Андреевская, Е.Е. Ларионова, Т.Г. Смирнова, Л.Н. Черноусова // Молекулярная биология. - 2017. - Т. 51, № 4. - С. 595-602.

Старший научный сотрудник отдела микробиологии
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Центральный научно-исследовательский
институт туберкулеза»,
кандидат медицинских наук

Софья Николаевна Андреевская

107564, Российская Федерация, г. Москва ул. Яузская аллея. д.2.
Телефон: +7 (499) 785-90-91, адрес электронной почты: andsofia@mail.ru.

Подпись Андреевской Софьи Николаевны заверяю:

Ученый секретарь
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Центральный научно-исследовательский
институт туберкулеза»,
кандидат биологических наук



Галина Сергеевна Шепелькова