

ПУБЛИКАЦИИ

официального оппонента доктора биологических наук, профессора
Черноусовой Ларисы Николаевны, Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение «Центральный научно-исследовательский институт
туберкулеза» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации,
лаборатория молекулярно-генетических методов исследования отдела
микробиологии, заведующая лабораторией, г. Москва, в области исследований,
соответствующей кандидатской диссертации **Фурсова Михаила Васильевича** на
тему: «Молекулярно-генетическая характеристика гипервирулентных штаммов
Mycobacterium tuberculosis»

107564, Москва, ул. Яузская, 2

1. Петрова, Л.В. Оценка достоверности положительных результатов диагностики туберкулеза, полученных методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени на поздних циклах амплификации / Петрова Л.В., Севастьянова Э.В., Смирнова Т.Г., **Черноусова Л.Н.** // Вестн. Центр. Научно-Иssl. Инст. Туб. - **2022**. - № 1. - С. 29-35.
2. Андреевская, С.Н. Генотипическая характеристика *M. tuberculosis*, выделенных в центральном экономическом регионе России в 2017-2018 годах / Андреевская С.Н., Смирнова Т.Г., Ларионова Е.Е., **Черноусова Л.Н.** // Туб. Социал.-Значим. Забол. - **2021**. - № 1. - С. 61.
3. Ларионова, Е.Е. Методы идентификации микобактерий / Ларионова Е.Е., Андреевская С.Н., Смирнова Т.Г., Севастьянова Э.В., **Черноусова Л.Н.** // Вестн. Центр. Научно-Иssl. Инст. Туб. - **2021**. - № 1. - С. 87-98.
4. Авербах, М.М. Тест стимуляции лимфоцитов с WST-1 реагентом в диагностике побочных реакций с противотуберкулёзными препаратами 1 и 2 ряда / Авербах М.М., Космиади Г.А., Андриевская И.Ю., **Черноусова Л.Н.**, Крушинская Е.А., Панова Л.В. // Клин. Лаб. Диагн. - **2020**. - Т. 65, № 9. - С. 552-556.
5. Khandazhinskaya, A.L. Interaction of 5-substituted pyrimidine nucleoside analogues and *M. tuberculosis*: a view through an electron microscope / Khandazhinskaya A.L., Matyugina E.S., Alexandrova L.A., Kezin V.A., Popenko V.I., Leonova O.G., Kochetkov S.N., **Chernousova L.N.**, Smirnova T.G., Andreevskaya S.N. // Biochimie. - **2020**. - V. 171-172. - P. 170-177.
6. Ershova, J.V. Impact of genexpert MTB/RIF® on treatment initiation and outcomes of RIF-resistant and RIF-susceptible tb patients in Vladimir TB Dispensary, Russia / Ershova J.V., Kaminski D., Cegielski J.P., Kurbatova E.V., Volchenkov G.V., Somova T.R., Kuznetsova T.A., Kaunetis N.V., Demikhova O.V., **Chernousova L.N.**, Vasilyeva I.A., Kerr E.M. // BMC Inf. Dis. - **2020**. - V. 20, № 1. - P. 543.
7. Andreevskaya, S.N. Isoniazid-resistant *Mycobacterium tuberculosis*: prevalence, resistance spectrum and genetic determinants of resistance / Andreevskaya S.N., Smirnova T.G., Larionova E.E., Andrievskaya I.Yu., **Chernousova L.N.**, Ergeshov A. // Bul. Rus. State Med. Univ. - **2020**. - № 1. - P. 21-26.
8. Andreevskaya, S.N. New *in vitro* model to evaluate kinetics of antimycobacterial drug release from bioresorbable polymeric carriers / Andreevskaya S.N., Smirnova T.G., **Chernousova L.N.**, Larionova E.E., Ergeshov A.E., Antonov E.N.,

- Bogorodsky S.E., Popov V.K. // Bul. Rus. State Med. Univ. - **2020**. - № 4. - P. 10-15.
9. Ustinova, V.V. New assay to diagnose and differentiate between *Mycobacterium tuberculosis* complex and nontuberculous mycobacteria / Ustinova V.V., Smirnova T.G., Larionova E.E., Andreevskaya S.N., Andrievskaya I.Y., Kiseleva E.A., **Chernousova L.N.**, Ergeshov A., Varlamov D.A., Sochivko D.G. // Tuberculosis. - **2019**. - V. 114. - P. 17-23.
 10. Эргешов, А.Э. Новые технологии диагностики лекарственно-устойчивого туберкулеза / Эргешов А.Э., **Черноусова Л.Н.**, Андреевская С.Н. // Вестн. Рос. Акад. Мед. Наук. - 2019. - Т. 74, № 6. - С. 413-422.
 11. Петрова, Л.В. Влияние применения в диагностическом алгоритме метода ПЦР в реальном времени на эффективность лечения туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя / Петрова Л.В., Севастьянова Э.В., Васильева А.М., Куклина Е.А., Соловьев Ю.А., **Черноусова Л.Н.** // Туб. Бол. Легких. - **2019**. - Т. 97, № 9. - С. 40-44.
 12. **Черноусова, Л.Н.** Микробиологическая диагностика туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя / **Черноусова Л.Н.**, Андреевская С.Н., Смирнова Т.Г., Ларионова Е.Е. // Бол. Органов Дых. Прил. Журн. Cons. Medicum. - **2019**. - № 1. - С. 13-16.
 13. Андреевская, С.Н. Мутации в геноме *Mycobacterium tuberculosis*, ассоциированные с генотипической МЛУ: доминирующие варианты в современной (2011-2018 гг.) популяции российских штаммов и метаанализ мировых данных / Андреевская С.Н., Смирнова Т.Г., Ларионова Е.Е., Андриевская И.Ю., Севастьянова Э.В., **Черноусова Л.Н.**, Эргешов А.Э. // Урал. Мед. Журн. - **2018**. - № 8 (163). - С. 5-9.
 14. Васильева, И.А. Экономическое обоснование применения новых схем химиотерапии для лечения больных туберкулезом с широкой лекарственной устойчивостью / Васильева И.А., Самойлова А.Г., Рудакова А.В., Ловачева О.В., Глебов К.А., **Черноусова Л.Н.** // Туб. Бол. Легких. - **2018**. - Т. 96, № 6. - С. 7-16.
 15. Эргешов, А. Спектр мутаций в генах, ассоциированных с устойчивостью к рифамицину, изониазиду и фторхинолонам, у клинических штаммов *Mycobacterium tuberculosis* отражает трансмиссивность мутантных клонов / Эргешов А., Андреевская С.Н., Ларионова Е.Е., Смирнова Т.Г., **Черноусова Л.Н.** // Мол. Биол. - 2017. - Т. 51, № 4. - С. 595-602.