**СПИСОК ПЕЧАТНЫХ РАБОТ**

**сотрудников Центра диагностики и реабилитации заболеваний органов дыхания ФГБНУ «ЦНИИТ» за 2020г.**

1. Demikhova O.V. History of the international collaboration of the Central TB Research Institute of Russian Academy Medical Science. (CTRI) Central TB Research Institute, Moscow, 2020. DOI: 10.26717/BJSTR.2020.30.004970
2. Julia V. Ershova , Grigory V. Volchenkov, Tatiana R. Somova, Tatiana A. Kuznetsova, Natalia V. Kaunetis,Dorothy Kaminski, Olga V. Demikhova, Larisa N. Chernousova, Irina A. Vasilyeva, Eleanor M. Kerr,J. Peter Cegielski and Ekaterina V. Kurbatova Impact of GeneXpert MTB/RIF® on treatment initiation and outcomes of RIFresistantand RIF-susceptible TB patients in Vladimir TB dispensary, Russia. Ershova et al. BMC Infectious Diseases (2020) 20:543 Page 2 of 9 https://doi.org/10.1186/s12879-020-05243-9
3. Амансахедов Р.Б, Дмитриева Л.И, Карпина Н.Л., Лепеха Л.Н., Эргешов А.Э. Лучевая семиотика легочных гранулематозов и метастатических опухолей легких по данным КТВР. Общероссийская межведомственная научно-практическая конференция «Неотложная лучевая диагностика в многопрофильной клинике» 29.10.2020г. МО г. Балашиха.
4. Амансахедов Р.Б. Дмитриева Л.И, Кажо Р.М., Михайлов С. Г., Борисова А. Ю., Садиков П. В, Карпов С.С., Сигаев А.Т., Эргешов А.Э. Возможности компьютерной томографии высокого разрешения (КТВР) и однофотонной эмиссионной томографии (ОФЭКТ) в диагностике туберкулеза и альвеолита. Общероссийская межведомственная научно-практическая конференция «Неотложная лучевая диагностика в многопрофильной клинике» 29.10.2020г. МО г. Балашиха.
5. Амансахедов Р.Б., Дмитриева Л.И., Карпина Н.Л., Кажо Р.М., Борисова А.Ю., Эргешов А.Э. КТВР диагностика бронхогенных форм легочных диссеминаций при туберкулезе легких. VII Международный конгресс и школа для врачей «Кардиоторакальная радиология» 26-27/03/2020, г. Москва.
6. Гордеева О.М. Квантифероновый тест в комплексной диагностике туберкулеза у больных хронической болезнью почек в терминальной стадии. Вестник ЦНИИТ. 2020. Специальный выпуск №1. с.45
7. Гордеева О.М., Карпина Н.Л., Ларионова Е.Е., Андриевская И.Ю., Смирнова Т.Г. Анализ данных лекарственной чувствительности M. Tuberculosis среди больных терминальной стадией хронической болезни почек с впервые выявленным туберкулезом. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.
8. Гордеева О.М., Карпина Н.Л. Диагностика туберкулеза у больных с терминальной стадией хронической болезни почек // Врач. – 2020. – Т. 31, № 2. – С. 23-29.
9. Гордеева О.М., Карпина Н.Л., Шабалина И.Ю., Туровцева Ю.В., Ларионова Е.Е. Мультидисциплинарный подход к диагностике и лечению сочетанной микобактериальной и грибковой инфекции легких у больного хронической болезнью почек в терминальной стадии с ANCA-ассоциированным системным васкулитом. Случай из практики/ Статья принята в журнал нефрология SCOPUS. 2020. 22(4): 546-554.
10. Гордеева О.М., Никитина И.В., Телепнев М.В. Перспективы применения квантиферонового теста в определении активности туберкулеза у больных хронической болезнью почек в терминальной стадии. Вестник ЦНИИТ. 2020. Специальный выпуск №1. с.46
11. Гордеева О.М., Сивокозов И.В. Значение бронхоскопии в диагностике заболеваний органов дыхания у больных хронической болезнью почек в терминальной стадии Вестник ЦНИИТ. 2020. Специальный выпуск №1. с.47
12. Дуванский В.А., Карпенкова В.И., Князев М.В., Королев М.П., Короткевич А.Г., Кузин М.Н., Сазонов Д.В., Сивокозов И.В., Субботин А.М., Старков Ю.Г., Федоров Е.Д., Федоровский А.Ф., Филин А.А., Гренкова Т.А., Селькова Е.П. Организация работы эндоскопических подразделений и обеспечение эпидемиологической безопасности эндоскопических вмешательств в условиях эпидемии новой коронавирусной инфекции - ВРЕМЕННЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ (версия 4 от 27 апреля2020 года) // Клиническая эндоскопия. 2020, 1(56). С. 49 – 65
13. Егорова А.Д., Шишкина Е.Р., Карпина Н.Л. - "Коморбидные заболевания при туберкулёзе органов дыхания".Вестник Центрального научно-исследовательского института N S1, 2020г., с.49-50
14. Егорова А.Д., Шишкина Е.Р., Карпина Н.Л. Частота и структура сопутствующей патологии у пациентов с туберкулезом органов дыхания. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.
15. Кажо Р.М., Карпина Н.Л., Сигаев А.Т., Амансахедов Р.Б. Эффективность однофотонной эмиссионной компьютерной томографии с радио фармпрепаратом 99мТс – макротехом в оценке микроциркуляции у больных с фиброзно-кавернозным туберкулезом легких. VII Международный конгресс и школа для врачей «Кардиоторакальная радиология» 26-27/03/2020, г. Москва.
16. Карпина Н.Л., Асанов Р.Б., Шишкина Е.Р., Ларионова Е.Е., Шабалина И.Ю., Эргешов А.Э. Возможности этиологической верификации нетуберкулезного микобактериоза при полостных образованиях легких. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.
17. Карпина Н.Л., Асанов Р.Б., Шишкина Е.Р., Егорова А.Д., Эргешов А.Э. - «Современный взгляд на диагностические ошибки при полостных образованиях в легких». Журнал «Врач», № 2020г.-в печати
18. Карпина Н.Л., Асанов Р.Б., Шишкина Е.Р., Ларионова Е.Е., Шабалина И.Ю., Эргешов А.Э. - «Клинические и микробиологические аспекты диагностики нетуберкулезных микобактериозов при полостных образованиях легких». Вестник Центрального научно-исследовательского института туберкулеза № 4, 2020г., с.73-80 DOI: 10.7868/S2587667820040081
19. Карпина Н.Л., Сивокозов И.В., Шабалина И.Ю., Асанов Р.Б., Борисова А.Ю., Егорова А.Д.,Семенова Л. А./Дифференциальная диагностика впервые выявленных в легких изменений по типу «матового стекла» в период пандемии Covid-19 – случай их клинической практики// Вестник рентгенологии и радиологии-выйдет в декабре-SCOPUS
20. Каюкова С.И., Стержанова Н.В., Никоненко Б.В. Нарушения в репродуктивной системе при экспериментальном моделировании туберкулеза. // Туберкулёз и болезни лёгких, Том 98, № 2, 2020. [HTTP://DOI.ORG/10.21292/2075-1230-2020-98-2-52-56](http://doi.org/10.21292/2075-1230-2020-98-2-52-56)
21. Каюкова С.И., Карпина Н.Л., Евсеева Н.И., Лулуева Ж.С., Улюмджиева В.А., Эргешов А.Э. Микробиом человека: от простого к сложному. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.
22. Каюкова С.И., Эргешов А.Э., Лулуева Ж.С., Багдасарян Т.Р., Донников А.Е., Щелыкалина С.П., Карпина Н.Л., Евсеева Н.И., Уварова Е.В. Туберкулез органов дыхания и его химиотерапия: влияние на состояние вагинальной микробиоты. // Акушерство и гинекология, 2020, №8, с. 120-125. DOI: <https://dx.doi.org/10.18565/aig.2020.8.120-125>
23. Михайлов С.Г. Рентгенсемиотика туберкулеза органов дыхания у больных хронической болезнью почек в терминальной стадии // Вестник центрального научно-исследовательского института туберкулеза. 2020. DOI: 10.7868/S2587667820010057
24. Поляков А.А., Оприщенко С.А., Герасимов Л.Н., Демихова О.В. Опыт применения селективного высокообъемного плзамафереза и каскадной плазмофильтрации в лечении острой печеночной недостаточности у больных туберкулезом на поздних стадиях ВИЧ-инфекции. Статья направлена в журнал "Врач", 2020
25. Попова Л.А., Чушкин М.И., Шергина Е.А., Карпина Н.Л. Чувствительность функциональных параметров при бронходилатационном тесте у больных с бронхиальной обструкцией. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.
26. Попова Л.А., Карпина Н.Л., Чушкин М.И., Мандрыкин С.Ю., Янус В.М., Анохин Н.В., Стручков П.В. Ошибки при проведении нагрузочного теста для диагностики ИБС: отрицательный результат при наличии трехсосудистого поражения коронарных артерий. Направлена в журнал Медицинский алфавит. Серия «Современная функциональная диагностика».
27. Сивокозов И.В., Шабалина И.Ю., Дедушкин Д.В., Чесалина Я.О., Карпина Н.Л. Эндоскопическая ультрасонография в диагностике лимфом – возможности и ограничения методики. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.
28. Чесалина Я. О., Карпина Н. Л., Березовский Ю. С., Шишова С. В., Сивокозов И. В. Сравнительная эффективность виртуальной бронхоскопии и эндобронхиальной ультрасонографии в малоинвазивной диагностике периферических образований легких – первый опыт - Пульмонология (подана к публикации)
29. Чушкин М.И., Попова Л.А. Метод Бланда-Алтмена: сопоставимость результатов, полученных разными способами. Направлена в журнал «Вестник ЦНИИТ» в 2020
30. Чушкин М.И., Попова Л.А., Мандрыкин С.Ю., Карпина Н.Л. Использование нагрузочных тестов и физических тренировок в легочной реабилитации. .Направлена в журнал «Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры».
31. Чушкин М.И., Попова Л.А., Шергина Е.А., Карпина Н.Л. Бронходилатационный тест у больных с бронхиальной обструкцией: чувствительность параметров функции легких. Направлена в журнал Медицинский алфавит. Серия «Современная функциональная диагностика».
32. Чушкин М.И., Шергина Е.А., Айсанов З.Р., Калманова Е.Н., Каменева М.Ю.,Кирюхина Л.Д., Лукина О.Ф., Науменко Ж.К., Неклюдова Г.В., Перельман Ю.М., Савушкина О.И., Стручков П.В., Черняк А.В. Рекомендации Российского респираторного общества по проведению функциональных исследований системы дыхания в период пандемии COVID-19. Версия 1.1. от19.05.2020 в журнале «Практическая пульмонология 2020, №1, стр. 104-106.
33. Чушкин М.И., Мандрыкин С.Ю., Янус В.М., Анохин Н.В., Попова Л.А., Стручков П.В. Отрицательный результат нагрузочного теста у больного с трехсосудистым поражением коронарных сосудов. Кардиология», 2020, №3:149-153.
34. Шабалина И.Ю., Дедушкин Д.В., Тихонов А.М., Шишова, Семенова Л.А., Сивокозов И. В. Радиальная эндобронхиальная ультрасонография в комбинации с эндоскопической трансбронхиальной криобиопсией в дифференциальной диагностике инфильтрата в легком. – Эндоскопическая хирургия (принят к публикации в 2020 году)
35. Шергина Е.А., Чушкин М.И., Попова Л.А., Карпина Н.Л. Насыщение крови кислородом: сравнение результатов разных методов исследования. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.
36. Шергина Е.А., Леонова Е.И., Шмелев Е.И. Сосудистая жесткость и распространенность легочного фиброза как предикторы развития систолической дисфункции правого желудочка у больных хроническим гиперчувствительным пневмонитом.  «Вестник ЦНИИТ», 2020, №3, с.65-74 DOI:10/7868/52587667820030097
37. Шергина Е.А., Чушкин М.И., Попова Л.А., Карпина Насыщение крови кислородом: сравнение результатов разных методов исследования. Направлена в журнал «Вестник ЦНИИТ» в 2020
38. Шишкина Е.Р., Асанов Р.Б., Карпина Н.Л. - "Микробиологическая характеристика микобактериоза при полостных образованиях лёгких". Вестник Центрального научно-исследовательского института N S1, 2020г., с.64-65.
39. Эргешова А.Э., Попова Л.А., Шергина Е.А., Чушкин М.И., Карпина Н.Л. Оценка динамики показателей спирометрии у больных деструктивными формами туберкулеза легких после пневмонэктомии с пластикой переднего средостения. Направлена в Приложение к журналу «Вестник ЦНИИТ» 04.03.20.
40. Эргешов А.Э., Демихова О.В. Научная эстафета В.В. Ерохина в трансляции достижений ФГБНУ «ЦНИИТ» в практику здравоохранения. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.
41. Эргешова Л.А., Карпина Н.Л. Частота и характер изменений гемодинамики у больных с ограниченными и распространенными формами туберкулеза легких. «Вестник ЦНИИТ», 2020, №4.

**ТЕЗИСЫ**

1. Amansakhedov R.B., Dmitrieva L.I., Karpina N.L., Lepekha L.N., Kazho R.M., Sigaev A.T., Ergeshov A.E. Evaluation of dissemination activity in pulmonary diseases. Тезисы ERS Вена. 07-09.09.2020.
2. Amansakhedov R.B., Dmitrieva L.I., Komissarova O.G., Abdullaev R.Yu., Ergeshov A.E. The diagnosis of bronchogenic dissemination in pulmonary TB.Тезисы ERS Вена. 07-09.09.2020.
3. Asanov R., Karpina N., Shishkina E., Larionova E., Ergeshov A. Cavitary lung lesions – microbiological identification of mycobacteriosis. //European Respiratory  Journal 2020 56: 2305; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.2305
4. Chesalina Yana, Dedushkin Dmitry, Shabalina Irina, Berezovsky Yuri, Evgushenko Galina, Karpina Natalya, Sivokozov Ilya. Comparative efficacy of radial endobronchial ultrasound versus virtual bronchscopy in patients with peripheral pulmonary lesions European Respiratory Journal 56 (suppl 64) 2868; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.2868 Published 28 October 2020
5. Chushkin Mikhail, Popova Lidia, Shergina Elena, Karpina Natalya, Gordeeva Olga, Lovacheva Olga, Shabalina Irina, Bagdasaryan Tatevik, Chernykh Natalya «Impaired pulmonary function as a main risk factor for ineffective endobronchial valve placement in patients with chronic cavitary tuberculosis» (Нарушение функции легких как основной фактор риска неэффективной установки эндобронхиального клапана у больных хроническим полостным туберкулезом) На 26-й ежегодный конгресс Европейского респираторного общества (ERS 2020), Вена, Австрия, сентября 2020. The European Respiratory Society International Congress, Vena, September 2020
6. Chushkin Mikhail, Popova Lidia, Shergina Elena, Krasnikova Elena, Olga Gordeeva, Karpina Natalya.«The within session repeatability of wholebody plethysmography parameters in patients with chronic pulmonary diseases» (Внутрисессионная повторяемость параметров плетизмографии всего тела у больных хроническими заболеваниями легких) На 26-й ежегодный конгресс Европейского респираторного общества (ERS 2020), Вена, Австрия, сентября 2020. The European Respiratory Society International Congress, Vena, September 2020
7. Chushkin Mikhail, Popova Lidia, Shergina Elena, Krasnikova Elena, Gordeeva Olga, Karpina Natalya «Comparative analysis of the arterial oxygen saturation (SaO2) and pulse oximetry measurements (SpO2) in patients with pulmonary tuberculosis» (Сравнительный анализ артериального насыщения кислородом (SaO2) и измерения пульсоксиметрии (SpO2) у пациентов с легочными заболеваниями туберкулез) На 26-й ежегодный конгресс Европейского респираторного общества (ERS 2020), Вена, Австрия, сентября 2020. The European Respiratory Society International Congress, Vena, September 2020
8. Dedushkin D, Sivokozov I, Zaytsev A (2020) Efficacy of endoscopic fine-needle aspiration under ultrasound control in mediastinal adenopathy. CHEST 157(6), A186
9. Gordeeva O., Hergert V., Lyadova I., Karpina N. Quantiferon test in the complex diagnosis of tuberculosis in patients with end-stage kidney disease. European Respiratory Journal Sep 2020, 56 (suppl 64) 1457;  DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.1457
10. Gordeeva O., Karpina N., Sivokozov I., Turovtceva Y., Shabalina I., Dedushkin D. The role of bronchoscopy in the differential diagnosis of pulmonary lesions in end-stage renal disease patients. European Respiratory Journal Sep 2020, 56 (suppl 64) 2843; DOI**:** 10.1183/13993003.congress-2020.2843
11. Karpina N., Asanov R., Shabalina I., Shishkina E., Ergeshov A. Differential diagnosis of destructive pulmonary tuberculosis in real clinical practice. //European Respiratory  Journal 2020 56: 2799; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.2799
12. Karpina N., Shabalina I., Larionova E., Shishkina E., Asanov R., Ergeshov A. Comparative effectiveness of biological specimens obtained from patients diagnosed with non-tuberculosis mycobacteriosis. // European Respiratory Journal Sep 202056: 2314; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.2314
13. Kayukova S. I., Luluyeva  Zh. С., Bagdasaryan T.R., Ergeshov A. E. Side Effects of Tuberculosis Chemotherapy: Intestinal Dysbiosis. // International Virtual Congress of the European Respiratory Society (ERS), September 7- 9, 2020.
14. Shabalina Irina, Sivokozov Ilya, Dedushkin Dmitry, Smirnova Tatyana, Shishova Svetlana, Karpina Natalya. The assessment of Detection Acid Fast Bacilli in specimens of radial EBUS and conventional bronchoscopy and concordance in the diagnosis of pulmonary TB European Respiratory Journal 56 (suppl 64) 535; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.535 Published 28 October 2020
15. Shishkina E., Karpina N., Asanov R., Evseeva N., Ergeshov A. Pulmonary tuberculosis in patients with malignant neoplasms of various localizations. Тезисы ERS Вена. 07-09.09.2020.
16. Sivokozov Ilya, Shabalina Irina, Dedushkin Dmitry, Evgushenko Galina, Berezovsky Yuri, Makaryants Natalya, Karpina Natalya. Endosonography in diagnosis of mediastinal lymphoma - is it too weak to be used? European Respiratory Journal 56 (suppl 64) 2866; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.2866 Published 28 October 2020
17. Turovtseva Y, Sivokozov I, Shabalina I, Dedushkin D (2020) Bronchoscopic findings in patients with pulmonary TB: single center experience. Chest 157(6), A103
18. Y. Chesalina, d. Dedushkin, i. Shabalina, y. Berezovsky, g. Evgushenko, n. Karpina, i. Sivokozov Concordance between virtual bronchoscopy and radial endobronchial ultrasound results in peripheral pulmonary lesions - Сhest, vol. 157, issue 6, a355
19. Y. Chesalina, I. Shabalina, I. Sivokozov, D. Dedushkin, G. Evgushenko, Y. Berezovsky The use of rebus - radial endobronchial ultrasonography in the diagnosis of peripheral pulmonary lesions (ppls) of single tb centre experience CHEST, Vol. 157, Issue 6, A357
20. Попова Л.А., Шергина Е.А., Чушкин М.И., Карпина Н.Л. Сравнение результатов пульсоксиметрического и газоаналитического методов определения сатурации крови кислородом. В «МАТЕРИАЛАХ XIV Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «РАДИОЛОГИЯ – 2020» 16–18 сентября 2020 года Московская область, г. Красногорск М., 2020 – 190 с. ISBN 978-5-906484-56-7 ©«МЕДИ Экспо», 2020 стр.113-114.
21. Попова Л.А., Шергина Е.А., Чушкин М.И., Карпина Н.Л., Калмыкова Е.В. Опыт применения сердечных гликозидов у пульмонологических больных с признаками правожелудочковой недостаточности. Направлены на Общероссийская межведомственная научно-практическая конференция: «Неотложная лучевая диагностика в многопрофильной клинике» (Департамент медицинского обеспечения Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации, командование Главного военного Клинического госпиталя войск национальной гвардии Российской Федерации, РМАНПО Минздрава России, кафедра «Лучевых методов диагностики и лечения» МИНО ФГБУ ВО «МГУПП») 29 октября 2020 года.
22. Попова Л.А., Амансахедов Р.Б., Шергина Е.А., Чушкин М.И., Карпина Н.Л. Вентиляционная способность легких при легочных диссеминациях. В «МАТЕРИАЛАХ XIV Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «РАДИОЛОГИЯ – 2020» 16–18 сентября 2020 года Московская область, г. Красногорск М., 2020 – 190 с. ISBN 978-5-906484-56-7 ©«МЕДИ Экспо», 2020 стр. 113.
23. Шергина Е.А., Попова Л.А., Чушкин М.И., Карпина Н.Л. Изменение функционального состояния легких у больных распространенным туберкулезом с деструкцией легочной ткани при эндоскопической клапанной бронхоблокации. Направлены на Общероссийская межведомственная научно-практическая конференция: «Неотложная лучевая диагностика в многопрофильной клинике» (Департамент медицинского обеспечения Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации, командование Главного военного Клинического госпиталя войск национальной гвардии Российской Федерации, РМАНПО Минздрава России, кафедра «Лучевых методов диагностики и лечения» МИНО ФГБУ ВО «МГУПП») 29 октября 2020 года.
24. Эргешов А.Э., Демихова О.В. «Научная эстафета В.В. Ерохина в трансляции достижений ФГБНУ «ЦНИИТ» в практику здравоохранения» ФГБНУ «Центральный научно-исследовательский институт туберкулёза», г. Москва 2020, Россия
25. Эргешова А.Э., Попова Л.А., Шергина Е.А., Чушкин М.И., Карпина Н.Л. Оценка динамики показателей спирометрии у больных деструктивными формами туберкулеза легких после пневмонэктомии с пластикой переднего средостения. Направлены на Общероссийская межведомственная научно-практическая конференция: «Неотложная лучевая диагностика в многопрофильной клинике» (Департамент медицинского обеспечения Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации, командование Главного военного Клинического госпиталя войск национальной гвардии Российской Федерации, РМАНПО Минздрава России, кафедра «Лучевых методов диагностики и лечения» МИНО ФГБУ ВО «МГУПП») 29 октября 2020 года.

**ВЫСТУПЛЕНИЯ С ДОКЛАДАМИ**

1. Asanov R. Cavitary lung lesions – microbiological identification of mycobacteriosis.доклад в постерной сессии конгресса ERS 2020.
2. Karpina N.,  Differential diagnosis of destructive pulmonary tuberculosis in real clinical practice. доклад в постерной сессии конгресса ERS 2020.
3. Karpina N., Shabalina I., Larionova E., Shishkina E., Asanov R., Ergeshov A. Comparative effectiveness of biological specimens obtained from patients diagnosed with non-tuberculosis mycobacteriosis. доклад в постерной сессии конгресса ERS 2020
4. Амансахедов Р.Б., Дмитриева Л.И Сигаев А.Т., Эргешов А.Э. Доклад «Рентгенологические особенности нетуберкулезных микобактерозов легких». ХХХ Национальный конгресс по болезням органов дыхания 28 ноября 2020г Москва.
5. Гордеева «Проблемы дифференциальной диагностики туберкулеза органов дыхания у больных хронической болезнью почек в терминальной стадии и пути их решения» 30.10.20г. доклад на сессии конкурса Конкурс «Молодой ученый» в рамкахXХХ Национального конгресса по болезням органов дыхания 2020г.
6. Гордеева О.М. «Quantiferon test in the complex diagnosis of tuberculosis in patients with end-stage kidney disease» 5.09.2020г. доклад в постерной сессии конгресса ERS 2020
7. Гордеева О.М. «The role of bronchoscopy in the differential diagnosis of pulmonary lesions in end-stage renal disease patients» 5.09.2020г. доклад в постерной сессии конгресса ERS 2020
8. Гордеева О.М. 27.10.20г. защита кандидатской диссертации на тему «Современная диагностика туберкулеза органов дыхания у больных хронической болезнью почек в терминальной стадии»
9. Карпина Н.Л. Фтизиатроия 2020: проблемы дифференциальной диагностики изменений в легких. Научно-практическая конференция «ерохинские чтения», 05-06.11.2020, Москва.
10. Михайлов С.Г. Постерный доклад "Comparison of the results HRCT and SPECT with 99mTc-technethril in detection the tuberculosis process in children" // ERS International Congress - Virtual Congress 2020, 7-9 September.
11. Попова Л.А. «Нарушения респираторной функции у пациентов, излеченных от туберкулеза» на конференции НАФ 23-24 ноября в Санкт-Петербурге.
12. Сивокозов И. В. Бронхология 2020: последние новости – «Актуальные вопросы эндоскопии», 18.09.2020, Санкт-Петербург
13. Сивокозов И. В. Диагностическая бронхоскопия - что нужно знать? – «Актуальные вопросы эндоскопии», 18.09.2020, Санкт-Петербург
14. Сивокозов И. В. Ригидная бронхоскопия в диагностике патологии средостения и легких. Криобиопсия. – «Диагностическая и лечебная ригидная бронхоскопия – базовый курс» - 12.02.2020, Москва
15. Сивокозов И. В. Трансбронхиальная криобиопсия – ожидания и реальность – «XXX Национальный Конгресс по болезням органов дыхания», 28.10.2020, Москва.
16. Чушкин М.И., Попова Л.А., Шергина Е.А. Использование функциональных методов в реабилитации больных с заболеваниями легких. На «XII ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА – 2020» Москва 16-18.09.20
17. Шабалина И. Ю. Радиальная эндосонография периферических образований легких и модальности биопсий – «III Евразийский Форум УралЭндо», 05.09.2020, Екатеринбург
18. Оприщенко С.А., Герасимов Л.Н., Шеянова Л.В., Базажи, С.Г. Особенности течения COVID-19 у больных туберкулезом с сопутствующей патологией. Доклад представлен на Ежегодной конференции московских фтизиатров с международным участием «Туберкулез и COVID-19 в мегаполисе» 1-2 октября 2020г.
19. Демихова О.В. «О деятельности и достижениях Сотрудничающего центра ВОЗ по туберкулёзу на базе ЦНИИТ» в плане обсуждения и подготовки к встрече Сотрудничающих центров ВОЗ России для их объединения. Доклад на Учёном совете ФГБНУ «ЦНИИТ»
20. Демихова О.В. Доклад на утренней конференции ФГБНУ «ЦНИИТ: «Информация о Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Перспективы развития отечественной фтизиатрии 2-4 сентября 2020г.»
21. Демихова О.В. лекция прочитана в Учебном Центре ФГБНУ «ЦНИИТ» 23 января 2020 г.