1. **МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ**
2. **МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
3. **РОСИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК**
4. **НАЦИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ ФТИЗИАТРОВ**
5. **ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**
6. **«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ТУБЕРКУЛЕЗА»**
7. **ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**
8. **«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИИ»**
9. **МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРОГРАММА**

1. **ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ, ПОСВЯЩЕННАЯ ВСЕМИРНОМУ ДНЮ БОРЬБЫ С ТУБЕРКУЛЕЗОМ, 100-ЛЕТИЮ ОБРАЗОВАНИЯ ФГБНУ «ЦНИИТ» И ПРЕДСТОЯЩЕМУ**
2. **300-ЛЕТИЮ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

**«Современные инновационные технологии в эпидемиологии,**

**диагностике и лечении туберкулеза взрослых и детей»,**

**Москва – Санкт-Петербург,**

**24‒26 марта 2021 года**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **24 марта** | | | |
| **Трансляция конференции во все регионы РФ и страны СНГ** | | | |
| **Президиум:**  **Эргешов А.Э., Яблонский П.К., Береговых В.В., Литвинов В.И.,**  **Вуйнович М., Мордовин А.** | | | |
| **09:30** | **Атаджан Эргешович Эргешов,**  **директор ФГБНУ «ЦНИИТ»,**  **профессор**  **Яблонский Петр Казимирович**  **директор ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ, профессор** | | **Открытие конференции** |
| **Представители:**  **Министерства науки и высшего образования России,**  **Российской академии наук,**  **Министерства здравоохранения России,**  **Всемирной организации здравоохранения,**  **Международной Федерации обществ Красного Креста и Красного Полумесяца,**  **Общественной организации «TBpeople»** | | **Приветствия участникам конференции молодых ученых** |
| **Фундаментальные исследования во фтизиопульмонологии**  **Сопредседатели: Еремеев В.В., Черноусова Л.Н., Лепеха Л.Н.,**  **Виноградова Т.И., Журавлев В.Ю., Муравьев А.Н.** | | | |
| **10:30** | **Шепелькова Галина Сергеевна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Сывороточные микро-РНК как биомаркер заболеваний легких различной этимологии | |
| **10:40** | **Шорина Анастасия Владимировна**  ФГБОУ ВО «СПб ГПМУ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Особенности совместного применения у детей тестов *in vivo* и *in vitro*, основанных на антигенах  esat6-cfp10 | |
| **10:50** | **Богодухова Екатерина Сергеевна**  ФГБОУ ВО «ЧГМА» МЗ РФ,  г. Чита, Россия | Полиморфизм генов toll-like рецепторов как фактор предрасположенности к развитию различных форм туберкулеза органов дыхания | |
| **11:00** | **Немкова Елизавета Кирилловна**  ФГБОУ «Новосибирский НИИТ»,  г. Новосибирск, Россия | Экстракорпоральная фотодинамическая терапия при туберкулезе: экспериментальное исследование | |
| **11:10** | **Баранов Андрей Викторович**  ФГБУ «СЗОНКЦ  им. Л.Г. Соколова» ФМБА России, г. Санкт-Петербург, Россия | Применение электрического поля электрета в хирургическом лечении туберкулезного остита (экспериментальное исследование) | |
| **11:20** | **Байкузина Полина Георгиевна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Особенности действия вакцины БЦЖ у мышей линии B10.M (H2f) | |
| **11:30** | **Султанов Санжар Аманович**  Ташкентская МА, г. Ташкент,  Р. Узбекистан | Нетуберкулезные микобактерии во фтизио-пульмонологической практике в Республике Узбекистан | |
| **11:40** | **Кускова Дарья Сергеевна**  ФГБОУ «Новосибирский НИИТ»,  г. Новосибирск, Россия | Сравнение антимикобактериальных функций мезенхимальных стромальных клеток и макрофагов *in vitro* | |
| **11:50** | **Масютин Александр Георгиевич**  ФГБОУ ВО «МГУ им М.В. Ломоносова» / ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Перспективы использования наночастиц алмаза для адресной доставки лекарств | |
| **12:00** | **Оганесян Арман Артакович**  Центр Медицинской Генетики и Первичной Охраны Здоровья,  г. Ереван, Армения | Изменение ряда иммунологических маркеров в легких крыс при внутрибрюшинном введении липоарабиноманнана | |
| **12:10** | **Адамовская Евгения Николаевна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Определение роли различных биомаркеров в диагностике активности саркоидоза | |
| **12:20** | **Гордеева Елизавета Игоревна**  ФГБОУ «Новосибирский НИИТ»,  г. Новосибирск, Россия | Анализ распространенности эндемичных клонов beijing *М. tuberculosis* у пациентов с туберкулезом легких в регионах Сибири и Дальнего Востока по результатам исследования операционного материала | |
| **12:30** | **Павлова Екатерина Николаевна**  ФГБОУ ВО «МГУ им М.В. Ломоносова» / ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Нанорифампицин активирует фагоцитоз и снижает активность белка лекарственной устойчивости р-гликопротеина в макрофагах человека | |
| **12:40** | **Осипов Татьана Васильевна**  Институт Фтизиопульмонологии «Кирилл Драганюк» г. Кишинев,  Р. Молдова | Особенности иммунологической реактивности и продукция оксида азота и его метаболитов у больных с туберкулезом легких и сочетанием COVID-19 | |
| **ПЕРЕРЫВ: 12:50–13:10** | | | |
| **Современные подходы к диагностике и лечению туберкулеза**  **и других заболеваний органов дыхания (часть I)**  **Сопредседатели: Комиссарова О.Г., Демихова О.В., Шмелев Е.И.,**  **Павлова М.В., Суховская О.А., Гаврилов П.В.** | | | |
| **13:10** | **Мухаметшина Елена Радиевна**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Частота встречаемости различных форм нейротуберкулеза у пациентов с ВИЧ-инфекцией | |
| **13:20** | **Крушинская Екатерина Александровна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Эффективность укороченных режимов химиотерапии у подростков, больных туберкулезом органов дыхания с МЛУ/ШЛУ МБТ | |
| **13:30** | **Фаттахов Рафкат Акрамович**  Ташкентский ПМИ, г. Ташкент, Р. Узбекистан | Прогностическая значимость факторов риска развития туберкулезного менингита | |
| **13:40** | **Абу Аркуб Тамила Исмаиловна**  ГБУЗ «МНПЦ БТ ДЗМ»,  г. Москва, Россия | Саркоидоз легких при ВИЧ инфекции: миф или реальность? | |
| **13.50** | **Стринович Анастасия Леонидовна**  ГУ «РНПЦ ПФ», г. Минск,  Р. Беларусь | Выявление туберкулезной инфицированности на основе применения теста, основанного на высвобождении гамма-интерферона | |
| **14:00** | **Ахмедова Аминат Зейнудиновна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Легочная реабилитация у больных с интерстициальными заболеваниями легких | |
| **14:10** | **Анисимова Анастасия Ильинична**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Что скрывается под кодом диагноза А16? | |
| **14:20** | **Асанов Руслан Баймуратович**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Возможности дифференциальной диагностики деструктивного туберкулеза легких в условиях противотуберкулезного учреждения федерального уровня | |
| **14:30** | **Дмитриев Кирилл Александрович**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Характеристика микробного пейзажа нижних дыхательных путей у пациентов с пневмонией, вызванной COVID-19 | |
| **14:40** | **Чумоватов Никита Владимирович**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Распространенность курения табака среди пациентов с туберкулезом легких | |
| **14:50** | **Прокопович Максим Александрович**  ГБУЗ «МНПЦ БТ ДЗМ»,  г. Москва, Россия | Патоморфоз туберкулеза в мегаполисе за последние 16 лет | |
| **15:00** | **Хитева Антонина Юрьевна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Коронавирусная инфекция у подростков, оперированных по поводу туберкулеза органов дыхания | |
| **15:10** | **Саргсян Анна Петросовна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Клинико-морфологические особенности нетуберкулезного микобактериоза у больных с хроническими заболеваниями легких | |
| **25 марта** | | | |
| **Трансляция конференции во все регионы РФ и страны СНГ** | | | |
| **Современные подходы к диагностике и лечению туберкулеза**  **и других заболеваний органов дыхания (часть II)**  **Сопредседатели: Павлова М.В., Арчакова Л.И., Галкин Б.В.,**  **Овсянкина Е.С., Абдуллаев Р.Ю., Романов В.В.** | | | |
| **09:30** | **Рахматулина Юлия Руслановна**  ФГБОУ ВО «СПб ГПМУ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Анализ результатов стационарного этапа лечения туберкулеза у детей, выявленных в Санкт-Петербурге в 2019 году (когортное исследование) | |
| **09:40** | **Седова Анастасия Павловна**  ФГБОУ ВО «ЯГМУ» МЗ РФ,  г. Ярославль, Россия | Особенности диагностики и лечения туберкулеза у больных старше 70 лет | |
| **09:50** | **Пискунова Ольга Андреевна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Бедаквилин в режимах химиотерапии туберкулеза органов дыхания с МЛУ/ШЛУ МБТ у подростков | |
| **10:00** | **Грива Надежда Алексеевна**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Количественная оценка эмфиземы легких с применением автоматических программ у пациентов с бронхоэктазами и инфекционными деструкциями легких | |
| **10:10** | **Яковлева Елена Вадимовна**  ФГБОУ ВО «СамГМУ» МЗ РФ,  г. Самара, Россия | Современные особенности диссеминированного туберкулеза легких у пациентов с ВИЧ-инфекцией | |
| **10:20** | **Торопова Виктория Алексеевна**  ФГБОУ ВО «СПб ГПМУ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Лекарственно-индуцированные поражения печени у детей с различной патологией гепатобилиарной системы на фоне химиотерапии туберкулеза | |
| **10:30** | **Передельская Марина Юрьевна**  ФГБОУ ДПО «РМАНПО» МЗ РФ,  г. Москва, Россия | Динамика популяционного риска развития хронического бронхита на фоне снижения распространенности употребления табака в Российской Федерации | |
| **10:40** | **Лушина Олеся Викторовна**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Ближайшие результаты лечения лекарственно-устойчивого туберкулеза легких у впервые выявленных пациентов | |
| **10:50** | **Павлюшина Мария Сергеевна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Течение новой коронавирусной инфекции у подростков с туберкулезом органов дыхания | |
| **11:00** | **Шаламовский Вячеслав Владимирович**  ГУ «РНПЦ ПФ», г. Минск,  Р. Беларусь | Комплексная диагностика микобактериоза легких с применением молекулярно-  генетических методов исследования материала, полученного при диагностической операции | |
| **11:10** | **Смольникова Ульяна Алексеевна**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Сравнительный анализ выявления округлых образований легких на рентгенограмме врачом и программой автоматического анализа изображений | |
| **11:20** | **Трушин Егор Сергеевич**  ФГБОУ ВО «ЯГМУ» МЗ РФ,  г. Ярославль, Россия | Отдаленные результаты наблюдений больных туберкулезом, выявленных на поздней стадии ВИЧ-инфекции | |
| **11:30** | **Чжао Ийменг**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия/  Медицинская Школа Мичиганского университета, Энн-Арбор, Мичиган, США | Распространение МЛУ ТБ среди пациентов с ВИЧ-инфекцией | |
| **11:40** | **Полякова Анжела Сергеевна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Эффективность лечения и частота побочных реакций у больных туберкулезом легких с множественной и широкой лекарственной устойчивостью микобактерий туберкулеза и структурно-функциональными изменениями щитовидной железы | |
| **ПЕРЕРЫВ: 11:50–12:10** | | | |
| **Высокотехнологичные методы в диагностике и лечении туберкулеза**  **Сопредседатели: Мушкин А.Ю., Васильев И.В., Загдын З.М.,**  **Карпина Н.Л., Багиров М.А.** | | | |
| **12:10** | **Аубакиров Ержан Арыпканұлы**  ННЦФ РК МЗ РК, г. Алматы,  Р. Казахстан | Эффективность применения силиконового импланта и клапанной бронхоблокации при коллапсохирургическом лечении больных туберкулезом легких с широкой лекарственной устойчивостью | |
| **12:20** | **Черкасов Артур Юрьевич**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Эффективность хирургического лечения туберкулезного артрита с использованием цементных спейсеров | |
| **12:30** | **Чесалина Яна Олеговна**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Сравнительная эффективность виртуальной бронхоскопии и радиальной эндосонографии в диагностике периферических образований легких – результаты рандомизированного исследования | |
| **12:40** | **Денисова Нина Владимировна**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Взаимосвязь послеоперационных осложнений с прогнозируемой функцией легких после пневмонэктомии у больных туберкулезом легких | |
| **12:50** | **Тарасов Руслан Вячеславович**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Одномоментная интраоперационная коррекция медиастинальной легочной грыжи при трансстернальной окклюзии главного бронха у больных распространенным осложненным деструктивным туберкулезом легких | |
| **13:00** | **Алиев Вилаят Камалович**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Предоперационная подготовка больных фиброзно-кавернозным туберкулезом легких с применением внутривенного лазерного облучения крови | |
| **13:10** | **Читорелидзе Георгий Валерьевич**  ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Эффективность хирургического лечения больных распространенным деструктивным туберкулезом легких с сопутствующим сахарным диабетом с применением интраоперационной лазерной обработки слизистой главного бронха при пневмонэктомии | |
| **13:20** | **Наумов Денис Георгиевич**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Вентральная коррекция угловых кифозов у детей с инфекционными спондилитами | |
| **13:30** | **Ткач Сергей Геннадьевич**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Спондилиты шейного отдела позвоночника: тактические подходы и предикторы осложнений | |
| **13:40** | **Каибов Герейхан Решадович**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Осложнения в хирургии инфекционных спондилитов: причины и пути решения | |
| **13:50** | **Совпенчук Игорь Алексеевич**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Оценка качества жизни пациентов с инфекционными спондилитами: что влияет на удовлетворенность лечением? | |
| **14:00** | **Аитова Яна Александровна**  ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ,  г. Санкт-Петербург, Россия | Годовой эпидемиологический мониторинг инфекций области хирургического вмешательства при хронических инфекционных поражениях скелета | |
| **14:10** | **Обсуждение докладов. Выступления** | | |
| **14:40** | **Итоги конкурса молодых ученых** | | |
| **26 марта** | | | |
| **Трансляция конференции во все регионы РФ и страны СНГ** | | | |
| **Школа молодых ученых** | | | |
| **Президиум:**  **Яблонский П.К., Соколович Е.Г., Сердобинцев М.С.** | | | |
| **09:30** | **Нечаева Ольга Брониславовна**  д.м.н., проф., ФГБУ «ЦНИИОИЗ» МЗ РФ,  г. Москва, Россия | Эпидемиологическая ситуация по туберкулезу в России | |
| **10:10** | **Шовкун Людмила Анатольевна**  д.м.н., проф., гл. внештатный фтизиатр ЮФО  **Кампос Елена Диеговна**  к.м.н., ФГБОУ ВО «РостГМУ» МЗ РФ, г. Ростов-на-Дону, Россия | Патогенетическая терапия больных туберкулезом в условиях пандемии COVID-19 | |
| **10:30** | **Морозова Татьяна Ивановна**  д.м.н., проф., ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» МЗ РФ, г. Саратов, Россия | Возможности лечения больных туберкулезом комбинированными препаратами | |
| **10:50** | **Шурыгин Александр Анатольевич**  доцент, д.м.н., ФГБОУ ВО «ПГМУ им. Академика Е.А. Вагнера» МЗ РФ, г. Пермь, Россия | Рифапентин в практике врача-фтизиатра | |
| **11:10** | **Яблонский Петр Казимирович**  д.м.н., проф., ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ, г. Санкт-Петербург, Россия | Роль хирургии в комплексном лечении туберкулеза легких | |
| **11:30** | **Слогоцкая Людмила Владимировна**  д.м.н., проф., ГБУЗ «МНПЦ БТ ДЗМ», г. Москва, Россия | Современный взгляд на латентную туберкулезную инфекцию | |
| **11:50** | **Мушкин Александр Юрьевич**  г.н.с., д.м.н., проф., ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ, г. Санкт-Петербург, Россия | Деструктивные остеопатии у детей как междисциплинарная проблема | |
| **12:10** | **Гаврилов Павел Владимирович**  в.н.с., к.м.н., ФГБУ «СПб НИИФ» МЗ РФ, г. Санкт-Петербург, Россия | Искусственный интеллект как современный инструмент принятия решений в лучевой диагностике | |
| **ПЕРЕРЫВ: 12:30–13:00** | | | |
| **Президиум:**  **Эргешов А.Э., Еремеев В.В., Комиссарова О.Г.** | | | |
| **13:00** | **Овсянкина Елена Сергеевна,** проф., ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Новые решения и современные технологии в лечении туберкулеза у детей и подростков | |
| **13:30** | **Андреевская Софья Николаевна**  с.н.с., к.м.н., ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Природа лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза | |
| **14:00** | **Шабалина Ирина Юрьевна**  с.н.с., к.м.н., ФГБНУ «ЦНИИТ», г. Москва, Россия | Навигационная бронхоскопия в диагностике туберкулеза органов дыхания – современные возможности и перспективы | |
| **14:30** | **Еремеев Владимир Витальевич**  д.м.н., ФГБНУ «ЦНИИТ»,  г. Москва, Россия | Современные возможности конструирования вакцин | |
| **15:00** | **Закрытие конференции** | | |

**ФГБНУ «ЦНИИТ»**

**Адрес: 107564, Москва, Яузская аллея д. 2, стр. 1**

**Телефон приемной директора: 8 (499) 785-90-19**

**Сайт:** [**https://critub.ru/**](https://critub.ru/)

**ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России**

**Адрес: 191036, Санкт-Петербург, Лиговский пр., д.2-4**

**Телефон приемной директора: 8 (812) 775-75-50 доб.5556**

**Сайт:** [**https://spbniif.ru/**](https://spbniif.ru/)