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/)