****

**ПРЕКОНГРЕСС**

**26 апреля 2024 г.**

**ЗАЛ 2**

**Школа по муковисцидозу**

**«Муковисцидоз: жизнь в новое время»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**8.45-09.00**

**Открытие Школы по муковисцидозу**

**09.00-10.00**

**Симпозиум**

**Цифровизация для муковисцидоза**

*Модераторы:*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область),*

*Зинченко Р.А. (г. Москва),*

*Лямин А.В. (г. Самара)*

Мониторирование функции легких

*Ковалев В.Н. (г. Санкт-Петербург) (15 мин.)*

Программа расчета диеты и ферментов

*Максимычева Т.Ю. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Проект мониторинга микробиологического статуса

*Лямин А.В., Кузьменков А.Ю., Максимова Е.А. (г. Самара) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**10.00-10.30**

**Круглый стол**

**Состояние здоровья взрослых пациентов в РФ**

*Участники:*

-- Красовский С.А. (г. Москва)

-- Степаненко Т.А. (г. Санкт-Петербург)

**10.30-10.40 перерыв (10 мин.)**

**10.40-12.10**

**Симпозиум**

**Муколитическая терапия муковисцидоза\***

**\*Симпозиум при поддержке компании Генериум (не входит в программу НМО)**

*Модераторы:*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область),*

*Шадрина В.В. (г. Москва-Московская область)*

Тигераза в клинических исследованиях

*Шадрина В.В. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Муколитическая терапия в новых клинических рекомендациях

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Дорназа альфа и патология верхних дыхательных путей

*Поляков Д.П. (г. Москва) (20 мин.)*

Муколитическая терапия муковисцидоза. Обзор международного опыта

*Каширская Н.Ю. (г. Москва) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**12.10-14.10 перерыв (120 мин.)**

**14.10-15.40**

**Симпозиум**

**Таргетная терапия. Итоги 1-го и 2 лет терапии\***

**\*Симпозиум при поддержке компании Санофи (не входит в программу НМО)**

*Модераторы:*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область)*

2 года терапии препаратом двойной и тройной комбинацией – взгляд педиатра

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Таргетная терапия – взгляд оториноларинголога

*Поляков Д.П. (г. Москва) (15 мин.)*

Таргетная терапия – взгляд микробиолога

*Кондратенко О.В. (г. Самара) (15 мин)*

2 года и более терапии CFTR-модуляторами взрослых пациентов

*Степаненко Т.А. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

НПР при длительной терапии CFTR-модуляторами

*Воронкова А.Ю. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**15.40-15.50 перерыв (10 мин.)**

**15.50-16.30**

**Круглый стол**

**Обеспечение пациентов с муковисцидозом таргетной терапией**

*Модераторы:*

*Богданова В.О. (г. Москва),*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область)*

*Участники:*

-- представители фонда поддержки детей с тяжелыми жизнеугрожающими и хроническими заболеваниями, в том числе редкими (орфанными) заболеваниями «Круг добра»

-- представители Государственной Думы ФС РФ

-- представители Министерства здравоохранения РФ

-- главные внештатные специалисты Министерства здравоохранения РФ

**16.30-18.00**

**Симпозиум**

**В каком возрасте начинать таргетную терапию?\***

**\*Симпозиум при поддержке компании Санофи (не входит в программу НМО)**

*Модератор Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область)*

Два взгляда – два мнения о старте таргетной терапии.

Ранний старт – профилактика появления симптомов заболевания

*Воронкова А.Ю. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Два взгляда – два мнения о старте таргетной терапии.

Ранний старт – угроза НПР

*Жекайте Е.К. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Современные данные в отношении двойной терапии в разных возрастных группах

*Фатхуллина И.Р. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Актуальность таргетной терапии в возрасте 2–6 и результаты исследования AURORA

*Ильенкова Н.А. (г. Красноярск) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**18.00-18.10 перерыв (10 мин.)**

**18.10-19.40**

**Симпозиум**

**Диагностика муковисцидоза – проблемы и решения**

*Модераторы:*

*Зинченко Р.А. (г. Москва),*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область),*

*Гембицкая Т.Е. (г. Санкт-Петербург)*

Потовый тест: обсудим проблемы

*Шерман В.Д., Каширская Н.Ю. (г. Москва) (15 мин.)*

Новый адренергический тест

*Киян Т.А. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Новые возможности молекулярной диагностики муковисцидоза в РФ

*Кондратьева Е.И., Щагина О.А. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Форсколиновый тест на кишечных органоидах. Результаты работы 3 лет

*Ефремова А.С. (г. Москва) (20 мин.)*

Зачем нужен метод определения разницы кишечных потенциалов?

*Мельяновская Ю.Л. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**26 апреля 2024 г.**

**ЗАЛ 3**

**09.00-09.30**

**Мастер-класс**

**Ингаляционная терапия: простые правила**

*Васина Е.В. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**09.30-10.15**

**Мастер-класс**

Лучевые методы диагностики при наследственных заболеваниях легких

*Ильина Н.А. (г. Санкт-Петербург) (25 мин.)*

Детали лучевой диагностики органов грудной клетки у детей с муковисцидозом: баланс Rg, КТ и МРТ

*Мустафин Р.И., Кустова О.В., Аникин А.В. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Дискуссия (5 мин.)

**10.15-10.30**

**Доклад**

Полимерная гиперкалорийная смесь с пищевыми волокнами в практике врача-педиатра\*

\*Доклад при поддержке ООО «Эбботт Лэбораториз» (не входит в программу НМО)

*Ягодкин М.В. (г. Москва) (15 мин.)*

**10.30-10.40 перерыв (10 мин.)**

**10.40-11.10**

**Мастер-класс**

*Модератор Зинченко Р.А. (г. Москва)*

**Генетика в практике пульмонолога или просто о сложном**

*Череватова Т.Б. (г. Москва)*

**11.10-12.10**

**Мастер-класс**

**Обмен опытом. Актуальные проблемы муковисцидоза**

*Модераторы:*

*Симонова О.И. (г. Москва),*

*Ильенкова Н.А. (г. Красноярск),*

*Павлинова Е.Б. (г. Омск)*

Открытый вопрос пищевого поведения и состава тела у ребенка с муковисцидозом на фоне приема таргетного препарата

*Соколов И., Боровик Т.Э. (г. Москва) (15 мин.)*

Анализ хирургического лечения пациентов с муковисцидозом грудного возраста: длительный катамнез

*Сулавко М.А., Гурская А.С., Яцык С.П., Симонова О.И. (г. Москва) (15 мин.)*

Муковисцидоз у детей в Республике Беларусь

*Бобровничий В.И., Чиркун Е.Е. (г. Минск, Беларусь) (15 мин.)*

Заболевания легких, сопровождающиеся телеагиоэтазией

*Шатоха П.А., Шудуева А.Р., Новак А.А., Мизерницкий Ю.Л. (г. Москва) (15 мин.)*

**12.10-14.10 перерыв (120 мин.)**

**14.10-15.40**

**Мастер-класс**

**Спирометрия в пульмонологии. Что нового?**

*Модераторы:*

*Фурман Е.Г. (г. Пермь),*

*Черняк А.В. (г. Москва),*

*Дьякова С.Э. (г. Москва)*

Современные возможности оценки функции внешнего дыхания у детей с наследственными болезнями легких

*Дьякова С.Э. (г. Москва) (25 мин.)*

Методические рекомендации по спирометрии

*Черняк А.В. (г. Москва) (25 мин.)*

Очевидное и не очень про ОФВ1 у пациентов с муковисцидозом

*Зоненко О.Г. (г. Москва) (15 мин.)*

Роль функциональной диагностики в оценке эффективности таргетной терапии у детей с муковисцидозом

*Быстрова С.Г., Симонова О.И., Ахмедова Э.Э. (г. Москва) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**15.40-15.50 перерыв (10 мин.)**

**15.50-16.30**

**Заседание рабочей группы микробиологов по созданию нормативных документов при легочном микобактериозе**

*Модераторы:*

*Лямин А.В. (г. Самара),*

*Ставицкая Н.В. (г. Новосибирск)*

Возможности диагностики легочного микобактериоза в РФ. Выработка рекомендаций

**16.30-18.00**

**Симпозиум**

**Организация помощи взрослым пациентам в регионах России и странах СНГ**

*Модераторы:*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Амелина Е.Л. (Москва),*

*Красовский С.А. (г. Москва)*

Опыт оказания помощи взрослым пациентам в Беларуси

*Войтко Т.А. (г. Минск, Беларусь) (15 мин.)*

Муковисцидоз у взрослых в Казахстане: клинико-функциональные характеристики *Мукатова И.Ю., Муканов А.М., Раманкул А.С. (г. Астана, Казахстан) (15 мин.)*

Организация помощи взрослым пациентам в РФ (результаты анкетирования)

*Шадрина В.В., Шерман В.Д., Зайцева Ю.А. (г. Москва-Московская область, г. Санкт-Петербург) (15 мин.)*

Работа отделения в ГКБ имени Д.Д. Плетнёва

*Грачева О.Ю. (г. Москва) (15 мин.)*

Организация ведения взрослых пациентов с муковисцидозом в Республике Татарстан *Шакирова Г.Р., Шаймуратов Р.И. (г. Казань, Республика Татарстан) (10 мин.)*

Организация помощи взрослым пациентам с муковисцидозом в Свердловской области

*Пономарева Н.Д. (г. Екатеринбург) (10 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**18.00-18.10 перерыв (10 мин.)**

**18.10-19.40**

**Симпозиум**

**Таргетная терапия. Опыт регионов\***

**\*Симпозиум при поддержке компании Санофи (не входит в программу НМО)**

*Модераторы:*

*Симонова О.И. (г. Москва),*

*Одинаева Н.Д. (г. Москва-Московская область)*

Первый анализ длительного мониторинга пациентов Московской области на разных этапах таргетной терапии

*Одинаева Н.Д., Фатхуллина И.Р. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Первые итоги и анализ современных результатов применения таргетной терапии у московских детей с муковисцидозом

*Симонова О.И. (г. Москва) (15 мин.)*

Таргетная терапия муковисцидоза: анализ опыта и региональной специфики Нижегородской области

*Федотов В.Д. (г. Нижний Новгород) (15 мин.)*

Региональный опыт применения таргетной терапии муковисцидоза у детей Рязанской области

*Стежкина Е.В. (г. Рязань) (15 мин.)*

Обобщенные данные оценки таргетной терапии у детей Республики Татарстан в условиях реальной клинической практики

*Карпова О.А. (г. Казань, Республика Татарстан) (15 мин.)*

Первый анализ генетического многообразия пациентов с муковисцидозом в Чувашской Республике

*Голубцова О.И. (г. Чебоксары, Чувашская Республика) (15 мин.)*

**27 апреля 2024 г.**

**ЗАЛ 1**

**Наследственные заболевания легких и бронхоэктазы**

**09.00-09.30**

**Торжественное открытие Конгресса**

*Приветствия:*

-- Представители Комитета здравоохранения г. Санкт-Петербурга

-- Представители Департамента здравоохранения Ленинградской области

-- Представители фонда поддержки детей с тяжелыми жизнеугрожающими и хроническими заболеваниями, в том числе редкими (орфанными) заболеваниями «Круг добра»

-- Представители Благотворительного фонда «Острова»

-- Куцев Сергей Иванович (г. Москва)

-- Авдеев Сергей Николаевич (г. Москва)

-- Намазова-Баранова Лейла Сеймуровна (г. Москва)

-- Ижевская Вера Леонидовна (г. Москва)

-- Одинаева Нисо Джумаевна (г. Москва-Московская область)

**09.30-11.10**

**Пленарное заседание**

*Модераторы:*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Ижевская В.Л. (г. Москва),*

*Титова О.Н. (г. Санкт-Петербург),*

*Зинченко Р.А. (г. Москва)*

Молекулярно-генетические аспекты диагностики орфанных наследственных заболеваний

*Куцев С.И. (г. Москва) (20 мин.)*

Орфанные заболевания в практике пульмонолога

*Авдеев С.Н. (г. Москва) (20 мин.)*

Особенности генетического разнообразия муковисцидоза в РФ

*Зинченко Р.А. (г. Москва) (20 мин.)*

Обзор диссертационных работ по наследственным заболеваниям легких за период с 2020 года

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Дискуссия (20 мин.)

**11.10-11.40 перерыв (30 мин.)**

**11.40-13.10**

**Симпозиум**

**Обзор клинических рекомендаций. Что нового в диагностике?**

*Модераторы:*

*Ижевская В.Л. (г. Москва),*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область),*

*Черменский А.Г. (г. Санкт-Петербург)*

Муковисцидоз и первичная цилиарная дискинезия – модели диагностики и терапии

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

ДНК-диагностика наследственных заболеваний легких

*Щагина О.А. (г. Москва) (15 мин.)*

CFTR-модуляторы при муковисцидозе в европейских клинических рекомендациях и клинической практике

*Isabelle Sermet-Gaudelus (г. Париж, Французская Республика) (20 мин.)*

Исследование распространенных в России комплексных аллелей гена CFTR на модели кишечных органоидов

*Ефремова А.С. (г. Москва) (15 мин.)*

Органоиды и 2D-культуры клеток в диагностике наследственных заболеваний легких *Смирнихина С.А. (г. Москва) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**13.10-13.40 перерыв (30 мин.)**

**13.40-15.10**

**Симпозиум**

**Обзор клинических рекомендаций по муковисцидозу: таргетная терапия\***

**\*Симпозиум при поддержке компании Санофи (не входит в программу НМО)**

*Модераторы:*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Ильенкова Н.А. (г. Красноярск)*

CFTR-модуляторы. История применения

*Авдеев С.Н. (г. Москва) (20 мин.)*

Критерии оценки эффективности и новые возможности терапии

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Критерии оценки безопасности таргетной терапии

*Шадрина В.В. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Проблемы организации наблюдения за детьми, получающими таргетную терапию

*Орлов А.В. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**15.10-15.20 перерыв (10 мин.)**

**15.20-16.50**

**Симпозиум**

**Таргетная терапия в особых клинических ситуациях\***

**\*Симпозиум при поддержке компании Санофи (не входит в программу НМО)**

*Модераторы:*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область),*

*Симонова О.И. (г. Москва)*

Влияние осложнений на проводимую таргетную терапию

*Жекайте Е.К. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Влияние полиморфизма генов ксенобиотиков на результативность таргетной терапии

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Случай трансплантации печени на фоне таргетной терапии

*Тришина С.В. (г. Симферополь, Республика Крым) (15 мин.)*

Клинический случай токсического поражения печени на фоне синдрома Жильбера при таргетной терапии муковисцидоза

*Фатхуллина И.Р. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Результаты таргетной терапии у ребенка с тяжелой инфекцией

*Сергиенко Д.Ф. (г. Астрахань) (15 мин.)*

Дискуссия (15 мин.)

**16.50-17.00 перерыв (10 мин.)**

**17.00-17.45**

**Симпозиум**

**Муколитическая терапия в клинических рекомендациях\***

**\*Симпозиум при поддержке компании Солофарм (не входит в программу НМО)**

*Модератор Авдеев С.Н. (г. Москва)*

Гипертонический раствор как базисная терапия при бронхоэктазах

*Авдеев С.Н. (г. Москва) (20 мин.)*

Муколитики при терапии первичной цилиарной дискинезии

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Дискуссия (5 мин.)

**17.45-18.30**

**Лекция**

**Динамическое наблюдение за пациентами на таргетной терапии. Перспективы развития таргетной терапии**

*Isabelle Sermet-Gaudelus (г. Париж, Французская Республика) (25 мин.)*

Дискуссия (20 мин.)

**27 апреля 2024 г.**

**ЗАЛ 2**

**Редкие заболевания в клинической практике**

**09.00-09.30**

**Торжественное открытие Конгресса.**

**Трансляция из Зала 1**

**09.30-11.10**

**Пленарное заседание**

**Трансляция из Зала 1**

**11.10-11.40 перерыв (10 мин.)**

**11.40-12.40**

**Симпозиум**

**Иммунодефициты и хронические заболевания респираторного тракта**

*Модератор Продеус А.П. (г. Москва-Московская область)*

Иммунограмма в практике врача-пульмонолога. Как поставить первичный иммунодефицит?

*Продеус А.П. (г. Москва-Московская область) (30 мин.)*

Респираторная патология при первичных иммунодефицитных состояниях

*Жестков А.В. (г. Самара) (15 мин.)*

Бронхоэктазы и первичный иммунодефицит в Республике Татарстан

*Пятеркина О.Г., Зиатдинов А.И., Сенек С.А., Карпова О.А., Сибгатуллина Ф.И., Шакирова А.Р., Бегиева Г.Р., Зиннатуллин И.Р. (г. Казань, Республика Татарстан) (15 мин.)*

**12.40-13.10**

**Мастер-класс**

**Неинвазивная вентиляция легких**

*Нуралиева Г.С. (г. Москва)*

**Немедикаментозная терапия при бронхоэктазах (SIMEOX)\***

\*Доклад при поддержке ООО «Терапевт» (не входит в программу НМО)

*Нуралиева Г.С. (15 мин.) (г. Москва)*

Дискуссия (5 мин.)

**13.10-13.40 перерыв (30 мин.)**

**13.40-14.50**

**Симпозиум Российского респираторного общества**

**Редкие заболевания легких во взрослом возрасте**

*Модераторы:*

*Анаев Э.Х. (г. Москва),*

*Макарова М.А. (г. Москва)*

Дефицит альфа-1-антитрипсина во взрослом возрасте

*Карчевская Н.А. (г. Москва) (20 мин.)*

Лимфангиолейомиоматоз

*Макарова М.А. (г. Москва) (20 мин.)*

Бронхоэктазы как след из детства

*Анаев Э.Х. (г. Москва) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**14.50-15.10**

**Клинический разбор**

**Клинический случай пациента с ДААТ (дефицит альфа 1-антитрипсина)\***

\*Доклад при поддержке компании Кьези (не входит в программу НМО)

*Крошкина И.Ю. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

**15.10-15.20 перерыв (10 мин.)**

**15.20-16.50**

**Симпозиум**

**Редкие заболевания легких в клинических примерах**

*Модераторы:*

*Вахлова И.В. (г. Екатеринбург),*

*Павлинова Е.Б. (г. Омск),*

*Журкова Н.В. (г. Москва)*

Хронические болезни легких у детей: редкий диагноз в практике педиатра

*Вахлова И.В (г. Екатеринбург). (20 мин.)*

Поражения легких при болезни Ниманна–Пика тип А и В у детей: разбор клинических случаев

*Журкова Н.В. (г. Москва) (15 мин.)*

Легочный альвеолярный протеиноз у подростка: взрослая болезнь у детей

*Симонова О.И., Лохматов М.М., Красюкова А.А. (г. Москва) (15 мин.)*

Семейный случай первичной цилиарной дискинезии

*Голубцова О.И. (г. Чебоксары, Чувашская Республика) (15 мин.)*

Клинические маски первичной цилиарной дискинезии у детей в практике врача

*Стежкина Е.В., Терешина Т.А., Смирнова В.В. (г. Рязань) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**16.50-17.00 перерыв (10 мин.)**

**17.00-18.30**

**Симпозиум**

**Регистр пациентов с муковисцидозом – как модель для регистров наследственных** **заболеваний** *Модераторы:*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область),*

*Зинченко Р.А. (г. Москва),*

*Красовский С.А. (г. Москва)*

Регистр – основа для оказания помощи пациентам с муковисцидозом\*

\*Доклад при поддержке компании Санофи (не входит в программу НМО)

*Воронкова А.Ю. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Регистр пациентов с муковисцидозом в РФ: результаты и задачи

*Кошкарова Е. А. (г. Москва) (15 мин.)*

Отличия европейского и российского регистров. Возможно ли расширение?\*

\*Доклад при поддержке компании Санофи (не входит в программу НМО)

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Опыт заполнения регистра с точки зрения основного участника

*Горинова Ю.В. (г. Москва) (15 мин.)*

Стандарты оказания помощи при муковисцидозе и первичной цилиарной дискинезии

*Селимзянова Л.Р. (г. Москва) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**27 апреля 2024 г.**

**ЗАЛ 3**

**Фундаментальные и прикладные аспекты эпидемиологии и микробиологии наследственных заболеваний легких**

**(конференция, посвященная памяти профессора Климко Н.Н.)**

**09.00-09.30**

**Торжественное открытие Конгресса.**

**Трансляция из Зала 1**

**09.30-11.10**

**Пленарное заседание**

**Трансляция из Зала 1**

**11.10-11.40 перерыв (10 мин.)**

**11.40-13.10**

**Симпозиум**

**Инфекционный процесс при наследственных заболеваниях органов дыхания: эпидемиологические и микробиологические аспекты**

*Модераторы:*

*Чернуха М.Ю. (г. Москва),*

*Кондратенко О.В. (г. Самара)*

Эпидемиологические особенности хронической инфекции легких при наследственных заболеваниях легких

*Чернуха М.Ю., Аветисян Л.Р. (г. Москва) (20 мин.)*

Микрофлора окружающей среды детей с муковисцидозом вне стационара (в домашних условиях проживания)

*Сиянова Е.А., Чернуха М.Ю., Аветисян Л.Р. (г. Москва) (20 мин.)*

Влияние таргетной терапии на биологические свойства микроорганизмов у пациентов с муковисцидозом

*Кондратенко О.В., Джовмардова Е.Д. (г. Самара) (20 мин.)*

Изменения микробного пейзажа на фоне таргетной терапии у пациентов с муковисцидозом старше 18 лет: данные за два года

*Гусельникова Е.П., Ставицкая Н.В., Гордеева Е.И. (г. Новосибирск) (15 мин.)*

Дискуссия (15 мин.)

**13.10-13.40 перерыв (30 мин.)**

**13.40-15.10**

**Симпозиум МАКМАХ**

**Диагностика и АБ-терапия инфекций нижних дыхательных путей у взрослых с бронхоэктазами**

*Модераторы:*

*Синопальников А.И. (г. Москва),*

*Рачина С.А. (г. Москва)*

Микробиологическая диагностика респираторных инфекций при муковисцидозе и бронхоэктазах: на что обратить внимание?

*Сухорукова М.В. (г. Москва) (25 мин.)*

Пневмония и бронхоэктазы

*Синопальников А.И. (г. Москва) (25 мин.)*

Антибиотики при бронхоэктазах, не связанных с муковисцидозом: анализ доказательной базы

*Рачина С.А. (г. Москва) (25 мин.)*

Дискуссия (15 мин.)

**15.10-15.20 перерыв (10 мин.)**

**15.20-16.50**

**Симпозиум**

**Инфекционный процесс при наследственных заболеваниях органов дыхания: первичная цилиарная дискинезия**

*Модераторы:*

*Чернуха М.Ю. (г. Москва),*

*Воронкова А.Ю. (г. Москва-Московская область)*

Особенности микробиома дыхательных путей при первичной цилиарной дискинезии

*Домблидес Э.А., Чернуха М.Ю., Аветисян Л.Р. (г. Москва) (25 мин.)*

Изменение микробного пейзажа и чувствительности к антибактериальным препаратам при первичной цилиарной дискинезии в возрастном аспекте

*Тронза Т.В., Кондратьева Е.И., Киян Т.А. (г. Москва) (20 мин.)*

Сравнительная характеристика микрофлоры дыхательного тракта при муковисцидозе и первичной цилиарной дискинезии

*Тронза Т.В., Воронкова А.Ю. (г. Москва) (20 мин.)*

Особенности микробного пейзажа и антибактериальной терапии у детей дошкольного возраста с различными орфанными респираторными заболеваниями

*Петрова Н.В., Гордеев Л.С., Анай-оол Ч.Г., Симонова О.И. (г. Москва) (20 мин.)*

Дискуссия (5 мин.)

**16.50-17.00 перерыв (10 мин.)**

**17.00-18.30**

**Симпозиум**

**Легочный микобактериоз**

*Модераторы:*

*Лямин А.В. (г. Самара),*

*Панова Л.В. (г. Москва)*

Нетуберкулезные микобактерии у пациентов с орфанными заболеваниями

*Лямин А.В. (г. Самара) (15 мин.)*

Диагностика микобактериозов в лабораториях противотуберкулезной службы

*Смирнова Т.Г. (г. Москва) (15 мин.)*

Возможности и ограничения диагностики микобактериозов в рутинной микробиологической практике

*Исматуллин Д.Д. (г. Самара) (15 мин.)*

Терапия легочного микобактериоза у детей

*Панова Л.В. (г. Москва) (15 мин.)*

Туберкулез у пациентов с наследственными заболеваниями легких. Клинические примеры

*Ставицкая Н.В. (г. Новосибирск) (15 мин.)*

Дискуссия (15 мин.)

**28 апреля 2024 г.**

**ЗАЛ 1**

**08.30-10.00**

**Симпозиум**

**Первичная цилиарная дискинезия**

*Модераторы:*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Мизерницкий Ю.Л. (г. Москва),*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область)*

Классификация первичной цилиарной дискинезии

*Авдеев С.Н. (г. Москва) (15 мин.)*

Международная группа по первичной цилиарной дискинезии и разработка клинических рекомендаций

*Bülent Karadag (г. Стамбул, Турецкая Республика) (20 мин.)*

Характеристика первичной цилиарной дискинезии в РФ

*Кондратьева Е.И., Киян Т.А. (г. Москва-Московская область)(15 мин.)*

Оториноларингологические аспекты первичной цилиарной дискинезии и их взаимосвязь с состоянием нижних дыхательных путей

*Казакова В.А., Поляков Д.П., Юнусов А.С. (г. Москва) (15 мин.)*

Фенотипические и генотипические параллели у детей с первичной цилиарной дискинезией

*Новак А.А., Мизерницкий Ю.Л. (г. Москва) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**10.00-10.30**

**Лекция**

Этические проблемы генетического тестирования

*Ижевская В.Л. (г. Москва)*

**10.30-10.40 перерыв (10 мин.)**

**10.40-12.10**

**Симпозиум**

**Современные методы диагностики первичной цилиарной дискинезии**

*Модераторы:*

*Ижевская В.Л. (г. Москва),*

*Смирнихина С.А. (г. Москва),*

*Гембицкая Т.Е. (г. Санкт-Петербург)*

Генетика ПЦД в РФ

*Рыжкова О.П. (г. Москва) (15 мин.)*

Флуоресцентные методы исследования белков в клеточных культурах для диагностики первичной цилиарной дискинезии

*Смирнихина С.А. (г. Москва) (15 мин.)*

Возможности программы видеонаблюдения движения реснитчатого эпителия

*Киян Т.А. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Редкий клинический случай первичной цилиарной дискинезии у пациента с уникальным генотипом – двумя патогенными гомозиготными вариантами генов CCNO и MCIDAS

*Новак А.А., Мизерницкий Ю.Л., Соколова Л.В., Шатоха П.А., Рынгаченко Е.С., Шудуева А.Р., Растегина С.Е. (г. Москва) (15 мин.)*

Антибактериальная терапия первичной цилиарной дискинезии и профилактика перекрестной инфекции

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Дискуссия (15 мин.)

**12.10-12.20 перерыв (10 мин.)**

**12.20-12.50**

**Мнения экспертов**

**Антимикробная терапия синегнойной инфекции: новые возможности для РФ\***

**\*При поддержке компании Джодас Экспоим (не входит в программу НМО)**

*Модератор Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область)*

Диагностика и терапия синегнойной инфекции при муковисцидозе

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Внутривенная антибактериальная терапия при синегнойной инфекции: преодоление резистентности

*Красовский С.А. (г. Москва) (15мин.)*

**12.50-13.50**

**Круглый стол**

**Гетерозиготные носители мутаций гена CFTR: что делать?**

*Модераторы:*

*Ижевская В.Л. (г. Москва),*

*Глотов А.С. (г. Санкт-Петербург),*

*Шадрина В.В. (г. Москва-Московская область),*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область)*

**13.50-14.00 перерыв (10 мин.)**

**14.00-15.30**

**Симпозиум**

**Немуковисцидозные бронхоэктазы. Обзор клинических рекомендаций**

*Модераторы:*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Анаев Э.Х. (г. Москва),*

*Селимзянова Л.Р. (г. Москва)*

Современные подходы к диагностике и классификации бронхоэктазов

*Авдеев С.Н. (г. Москва) (20 мин.)*

Бронхоэктазы в детской практике

*Bülent Karadag (г. Стамбул, Турецкая Республика) (30 мин.)*

Терапия бронхоэктазов с точки зрения медицины доказательств

*Анаев Э.Х. (г. Москва) (15 мин.)*

Вакцинация взрослых с наследственными заболеваниями и бронхоэктазами

*Жестков А.В. (г. Самара) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**15.30-15.40 перерыв (10 мин.)**

**15.40-17.10**

**Симпозиум**

**Интерстициальные заболевания у взрослых**

*Модераторы:*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Анаев Э.Х. (г. Москва)*

Идиопатический легочный фиброз

*Авдеев С.Н. (г. Москва) (20 мин.)*

Гиперчувствительный пневмонит

*Трушенко Н.В. (г. Москва) (20 мин.)*

Саркоидоз

*Чикина С.Ю. (г. Москва) (20 мин.)*

Легочный альвеолярный протеиноз

*Мержоева З.М. (г. Москва) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**17.10-17.20 перерыв (10 мин.)**

**17.20-18.50**

**Симпозиум**

**Редкие заболевания респираторного тракта**

*Модераторы:*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Титова О.Н. (г. Санкт-Петербург),*

*Гембицкая Т.Е. (г. Санкт-Петербург)*

Наследственный пневмоторакс

*Авдеев С.Н., Мержоева З.М. (г. Москва (20 мин.)*

Пневмоторакс у детей: наследственные формы

*Селимзянова Л.Р., Платонова М.М. (г. Москва) (20 мин.)*

Дефицит альфа1-антитрипсина: клинические случаи

*Смирнова О.Я. (г. Москва) (20 мин.)*

Недостаточность альфа-1-антитрипсина у детей: мифы и реальная практика

*Лябина Н.В., Симонова О.И. (г. Москва (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**18.50-19.00 перерыв (10 мин.)**

**19.00-20.30**

**Закрытие Конгресса**

*Модераторы:*

*Ижевская В.Л. (г. Москва),*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область)*

Проект Бронхоэктазы: муковисцидоз и не только. Подводим итоги 2-х лет

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Обновленные стандарты терапии в эпоху патогенетического лечения ECFS

*Амелина Е.Л., Каширская Н.Ю. (г. Москва) (15 мин.)*

Резолюция Конгресса

*Кондратенко О.В. (г. Самара) (15 мин.)*

Итоги Конгресса в цифрах и фактах

*Степаненко Т.А. (г. Санкт-Петербург) (15 мин.)*

Награждение победителей конкурсов

**28 апреля 2024 г.**

**ЗАЛ 2**

**Круглые столы и дебаты**

**08.30-09.45**

**Круглый стол**

**Хирургическое лечение наследственных заболеваний**

*Модераторы:*

*Тарабрин Е.А. (г. Москва),*

*Красовский С.А. (г. Москва),*

*Карчевская Н.А. (г. Москва)*

Роль бронхоскопии при заболеваниях легких у детей

*Орлов А.В. (г. Санкт-Петербург) (15 мин.)*

Хирургическое лечение бронхоэктазов в детской практике

*Айрапетян М.И. (г. Москва) (15 мин.)*

Катамнез пациентов после трансплантации легких при орфанных заболеваниях

*Карчевская Н.А. (г. Москва) (20 мин.)*

Торакальная хирургия при наследственных заболеваниях

*Тарабрин Е.А. (г. Москва) (20 мин.)*

Дискуссия (5 мин.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**09.45-10.00**

**Доклад**

**Перечень специализированных продуктов при муковисцидозе. Новые возможности\*** \*Доклад при поддержке компании Нутриция (не входит в программу НМО)

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

**10.00-10.30**

**Лекция**

Преконцепционный скрининг. Популяционные аспекты и анализ семей высокого риска *Глотов А.С. (г. Санкт-Петербург) (30 мин.)*

**10.30-10.40 перерыв (10 мин.)**

**10.40-12.10**

**Симпозиум**

**Генетически детерминированные интерстициальные заболевания легких у детей (часть 1)**

*Модераторы:*

*Бойцова Е.В. (г. Санкт-Петербург),*

*Старевская С.В. (г. Санкт-Петербург),*

*Овсянников Д.Ю. (г. Москва)*

Классификация интерстициальных заболеваний легких у детей

*Овсянников Д.Ю. (г. Москва) (20 мин.)*

Диффузные нарушения развития и роста легких

*Бойцова Е.В. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Диффузные нарушения развития легких: клинико-морфологические сопоставления

*Давыдов И.С., Мирошниченко В.П., Талалаев А.Г., Абрамян М.А., Овсянников Д.Ю.*

*(г. Москва) (20 мин.)*

Интерстициальные поражения легких при синдроме Дауна

*Шмелева И.О., Старевская С.В., Мельник С.И. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**12.10-12.20 перерыв (10 мин.)**

**12.20-13.50**

**Симпозиум**

**Генетически детерминированные интерстициальные заболевания легких у детей (часть 2)**

*Модераторы:*

*Бойцова Е.В. (г. Санкт-Петербург),*

*Котлукова Н.П. (г. Москва),*

*Овсянников Д.Ю. (г. Москва),*

*Смирнова О.Я. (г. Москва)*

Врожденный дефицит сурфактантного протеина С: первое клиническое наблюдение в Российской Федерации

*Кузнецова А.А., Петрова С.И. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Заболевания, связанные с мутациями гена филамина А: трудный путь к диагнозу (клиническое наблюдение)

*Котлукова Н.П., Тележникова Н.Д., Жесткова М.А., Овсянников Д.Ю. (г. Москва) (20 мин.)*

Синдром SAVI: семейная история с продолжением

*Салугина С.О., Федоров Е.С., Торгашина А.В., Лев Н.С. (г. Москва) (20 мин.)*

Заболевания, связанные с мутациями гена NKX2-1: анализ серии клинических наблюдений

*Овсянников Д.Ю., Стрельникова В.А., Савостьянов К.В., Жесткова М.А., Кондакова О.Б. (Г. Москва) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**13.50-14.00 перерыв (10 мин.)**

**14.00-14.45**

**Симпозиум**

**Диетотерапия при муковисцидозе и наследственных заболеваниях легких: смена парадигмы\***

**\*Симпозиум при поддержке компании Фрезениус Каби (не входит в программу НМО)**

*Модератор Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область)*

Динамика состава тела пациентов на фоне таргетной терапии

*Максимычева Т.Ю. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

**Дискуссионные вопросы (15 мин.):**

1. Гиперкалорийная диета или физиологическая? Когда и кому

2. Почему растет жировая масса на гиперкалорийной диете?

3. Место смесей с повышенным содержанием белка при муковисцидозе и нутритивном дефиците при наследственных заболеваниях легких

Изменения подходов к диетотерапии на фоне таргетной терапии. Смена парадигмы *Симонова О.И. (г. Москва) (15 мин.)*

**14.45-15.30**

**Дискуссионный клуб**

**Переход из детства во взрослую жизнь**

*Модераторы:*

*Полетаева О.О. (г. Санкт-Петербург),*

*Герасимова А.М. (г. Москва),*

*Степаненко Т.А. (г. Санкт-Петербург)*

Взгляд пациентов, ставших взрослыми

*Сунятулина Д. (г. Москва)*

Взгляд родителя

*Зайцева Ю. А. (г. Санкт-Петербург)*

Взгляд педиатра

*Орлов А.В., Воронкова А.Ю. (г. Санкт-Петербург, г. Москва-Московская область)*

Взгляд терапевта

*Красовский С.А., Степаненко Т.А. (г. Москва, г. Санкт-Петербург)*

Взгляд психолога

*Герасимова А.М., Полетаева О.О. (г. Москва, г. Санкт-Петербург)*

**15.30-15.40 перерыв (10 мин.)**

**15.40-15.55**

**Доклад**

**Муколитическая терапия – как добиться комплаентности?\***

**\*Доклад при поддержке компании Ген Илач (не входит в программу НМО)**

*Амелина Е.Л. (Москва) (15 мин.)*

**15.55-17.10**

**Круглый стол**

**Ферментная терапия и диета при муковисцидозе в эпоху таргетной терапии: что нового?**

*Модераторы:*

*Симонова О.И. (г. Москва),*

*Максимычева Т.Ю. (г. Москва-Московская область)*

Панкреатические ферменты: решенные и нерешенные вопросы в эпоху таргетной терапии муковисцидоза\*

\*Доклад при поддержке ООО «Эбботт Лэбораториз» (не входит в программу НМО)

*Кондратьева Е.И. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Рекомендации Европейских экспертов ESPEN-ESPGHAN-ECFS по вопросам питания при муковисцидозе\*

\*Доклад при поддержке ООО «Эбботт Лэбораториз» (не входит в программу НМО)

*Каширская Н.Ю. (г. Москва) (20 мин.)*

Диетотерапия в особых клинических ситуациях при муковисцидозе\*

\*Доклад при поддержке компании Инфаприм (не входит в программу НМО)

*Максимычева Т.Ю. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Обзор клинических исследований используемых смесей при муковисцидозе\*

\*Доклад при поддержке компании Нестле (не входит в программу НМО)

*Киян Т.А. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Дискуссия (5 мин.)

**17.10-17.20 перерыв (10 мин.)**

**17.20-18.20**

**Круглый стол**

**Психологический статус пациента с хроническими заболеваниями в разные возрастные периоды**

*Модераторы:*

*Полетаева О.О. (г. Санкт-Петербург),*

*Герасимова А.М. (г. Москва)*

Современные психолого-педагогические технологии сопровождения ребенка с муковисцидозом

*Герасимова А.М. (г. Москва) (20 мин.)*

Сопровождение взрослого пациента с хроническим легочным заболеванием на примере муковисцидоза

*Полетаева О.О. (г. Санкт-петербург) (20 мин.)*

Дискуссия (20 мин.)

**18.20-18.50**

**Симпозиум**

**Жизнь после ковида**

*Модератор Чернуха М.Ю. (г. Москва)*

Легочная гипертензия у больных с муковисцидозом, перенесших ковид

*Арутюнян С.А. (г. Ереван, Республика Армения) (15 мин.)*

Эпидемиологическая и микробиологическая характеристика инфекций легких у детей в постковидный период

*Целикина Е.Г., Чернуха М.Ю., Аветисян Л.Р. (г. Москва) (15 мин.)*

**18.50-19.00 перерыв (10 мин.)**

**19.00-20.30**

**Закрытие Конгресса**

**Трансляция из Зала 1**

**28 апреля 2024 г.**

**ЗАЛ 3**

**Фундаментальные и прикладные аспекты эпидемиологии и микробиологии наследственных заболеваний легких**

**(конференция, посвященная памяти профессора Климко Н.Н.)**

**08.30-10.00**

**Круглый стол**

**Научные и клинические исследования наследственных заболеваний**

*Модераторы:*

*Солдатов Д.Г. (г. Москва),*

*Авдеев С.Н. (г. Москва),*

*Симонова О.И. (г. Москва)*

Научно-практический журнал «ПУЛЬМОНОЛОГИЯ»: роль в последипломном образовании врача по муковисцидозу и наследственным заболеваниям легких. Обзор публикаций журнала «Пульмонология» за 2023 год и представление специального выпуска

*Солдатов Д.Г. (г. Москва) (15 мин.)*

**Лучшие работы молодых ученых**

*Модераторы:*

*Ижевская В.Л. (г. Москва),*

*Фурман Е.Г. (г. Пермь),*

*Анаев Э.Х. (г. Москва)*

**Доклад №1 (10 мин.)**

Ответы на вопросы (5 мин.)

**Доклад №2 (10 мин.)**

Ответы на вопросы (5 мин.)

**Доклад №3 (10 мин.)**

Ответы на вопросы (5 мин.)

**Доклад №4 (10 мин.)**

Ответы на вопросы (5 мин.)

**Доклад №5 (10 мин.)**

Ответы на вопросы (5 мин.)

**10.00-10.30**

**Лучшие клинические случаи (выступление победителей конкурса)**

*Модераторы:*

*Симонова О.И. (г. Москва),*

*Воронкова А.Ю. (г. Москва-Московская область)*

**Клинический случай №1 (7 мин.)**

Ответы на вопросы (3 мин.)

**Клинический случай №2 (7 мин.)**

Ответы на вопросы (3 мин.)

**Клинический случай №3 (7 мин.)**

Ответы на вопросы (3 мин.)

**10.30-10.40 перерыв (10 мин.)**

**10.40-11.25**

**Мастер-класс**

**Микробиология для пульмонолога**

*Модераторы:*

*Кондратенко О.В. (г. Самара),*

*Лямин А.В. (г. Самара)*

Дискуссия (5 мин.)

**11.25-12.10**

**Симпозиум**

**Аллергический бронхолегочный аспергиллез и микозы легких (часть 1)**

*Модераторы:*

*Борзова Ю.В. (г. Санкт-Петербург),*

*Лямин А.В. (г. Самара)*

Аспергиллез легких у пациентов с наследственными заболеваниями

*Борзова Ю.В. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Лабораторная диагностика микозов у больных муковисцидозом: методология и практика *Шурпицкая О.А. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Дискуссия (5 мин.)

**12.10-12.20 перерыв (10 мин.)**

**12.20-13.50**

**Симпозиум**

**Организация микробиологического обследования пациентов с наследственными заболеваниями легких**

*Модераторы:*

*Лямин А.В. (г. Самара),*

*Жилина С.В. (г. Москва)*

Микробиология муковисцидоза: от традиций к инновациям

*Лямин А.В., Поликарпова С.В. (г. Самара) (30 мин.)*

Особенности технологического потока при организации исследований в государственных и коммерческих медицинских организациях

*Жилина С.В. (г. Москва) (30 мин.)*

Микробиологическая помощь пациентам с муковисцидозом в Санкт-Петербурге

*Давыдова Е.П. (г. Санкт-Петербург) (15 мин.)*

Характеристика штаммов S. pneumoniae, выделенных от детей с различной хронической бронхолегочной патологией

*Самойлова Е.А., Лазарева А.В., Садеева З.З. (г. Москва) (10 мин.)*

Дискуссия (5 мин.)

**13.50-14.00 перерыв (10 мин.)**

**14.00-15.30**

**Симпозиум**

**Аллергический бронхолегочный аспергиллез и микозы легких (часть 2)**

*Модераторы:*

*Борзова Ю.В. (г. Санкт-Петербург),*

*Лямин А.В. (г. Самара)*

Возбудители редких микозов у больных муковисцидозом – клиническая значимость *Борзова Ю.В. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Видовое разнообразие грибов у пациентов с муковисцидозом

*Козлов А.В. (г. Самара) (20 мин.)*

Возбудители микозов у пациентов с муковисцидозом в Санкт-Петербурге

*Давыдова Е.П. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Мукормикоз легких у различных категорий больных

*Хостелиди С.Н. (г. Санкт-Петербург) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**15.30-15.40 перерыв (10 мин.)**

**15.40-17.10**

**Симпозиум**

**Генетические аспекты бронхиальной астмы и инновационные методы терапии**

*Модераторы:*

*Фурман Е.Г. (г. Пермь),*

*Павлинова Е.Б. (г. Омск)*

Генетические и эпигенетические факторы, связанные с бронхиальной обструкцией у детей

*Селимзянова Л.Р., Левина Ю.Г. (г. Москва) (20 мин.)*

Опыт поиска генетических маркеров бронхиальной астмы

*Фурман Е.Г., Алиева Ю.С. (г. Пермь) (15 мин.)*

Ассоциативный поиск связи фенотипов бронхиальной астмы с полиморфизмами гена VDR

*Лошкова Е.В. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Терапия тяжелой бронхиальной астмы

*Вишнёва Е.А. (г. Москва) (15 мин.)*

Бронхоэктазы при бронхиальной астме у детей

*Никонова Е.С. (г. Москва-Московская область) (15 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**17.10-17.20 перерыв (10 мин.)**

**17.20-18.50**

**Симпозиум**

**Сложности диагностики и наблюдения наследственных заболеваний легких у детей**

*Модераторы:*

*Мизерницкий Ю.Л. (г. Москва),*

*Вахлова И.А. (г. Екатеринбург)*

Хронические неспецифические заболевания легких у детей: структура пульмонологического отделения

*Симонова О.И. (г. Москва) (20 мин.)*

Эозинофильный гранулематоз с полиангиитом (синдром Чарджа–Стросса): из детства во взрослую жизнь (история болезни)

*Лошкова Е.В., Дорошенко И.В., Люлька Т.С., Киселева А.Л., Кайлина А.Н. (г. Москва-Московская область) (20 мин.)*

Мукоэпидермальная карцинома верхнедолевого бронха у 15-летнего подростка

*Фурман Е.Г., Мазунина Е.С. (г. Пермь) (20 мин.)*

Клинический случай наблюдения ребенка с протеинозом

*Вахлова И.В. (г. Екатеринбург) (20 мин.)*

Дискуссия (10 мин.)

**18.50-19.00 перерыв (10 мин.)**

**19.00-20.30**

**Закрытие Конгресса**

**Трансляция из Зала 1**