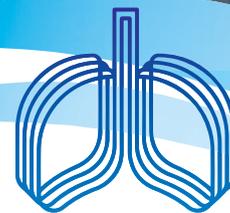


15–17 ФЕВРАЛЯ 2023

СУРГУТ



МУКОВИСЦИДОЗ.
ЗНАНИЯ, ОПЫТ, НАДЕЖДЫ.



БРОНХОЭКТАЗЫ:
МУКОВИСЦИДОЗ
И НЕ ТОЛЬКО...

ПРОГРАММА
КОНФЕРЕНЦИИ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОРГАНИЗАТОР:
АНО ДПО «Институт непрерывного
медицинского образования»
Тел. +7 (495) 174-70-01
Электронная почта: info@inmo.org.ru

surgut.cysticfibrosis.ru

ОРГАНИЗАТОРЫ



Департамент здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры



Департамент образования и науки Ханты-Мансийского автономного округа-Югры



Бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Сургутский государственный университет»



Общероссийская общественная организация «Российское общество медицинских генетиков»



НМИЦ Пульмонологии



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»



Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Научно-исследовательский клинический институт детства Министерства здравоохранения Московской области»

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



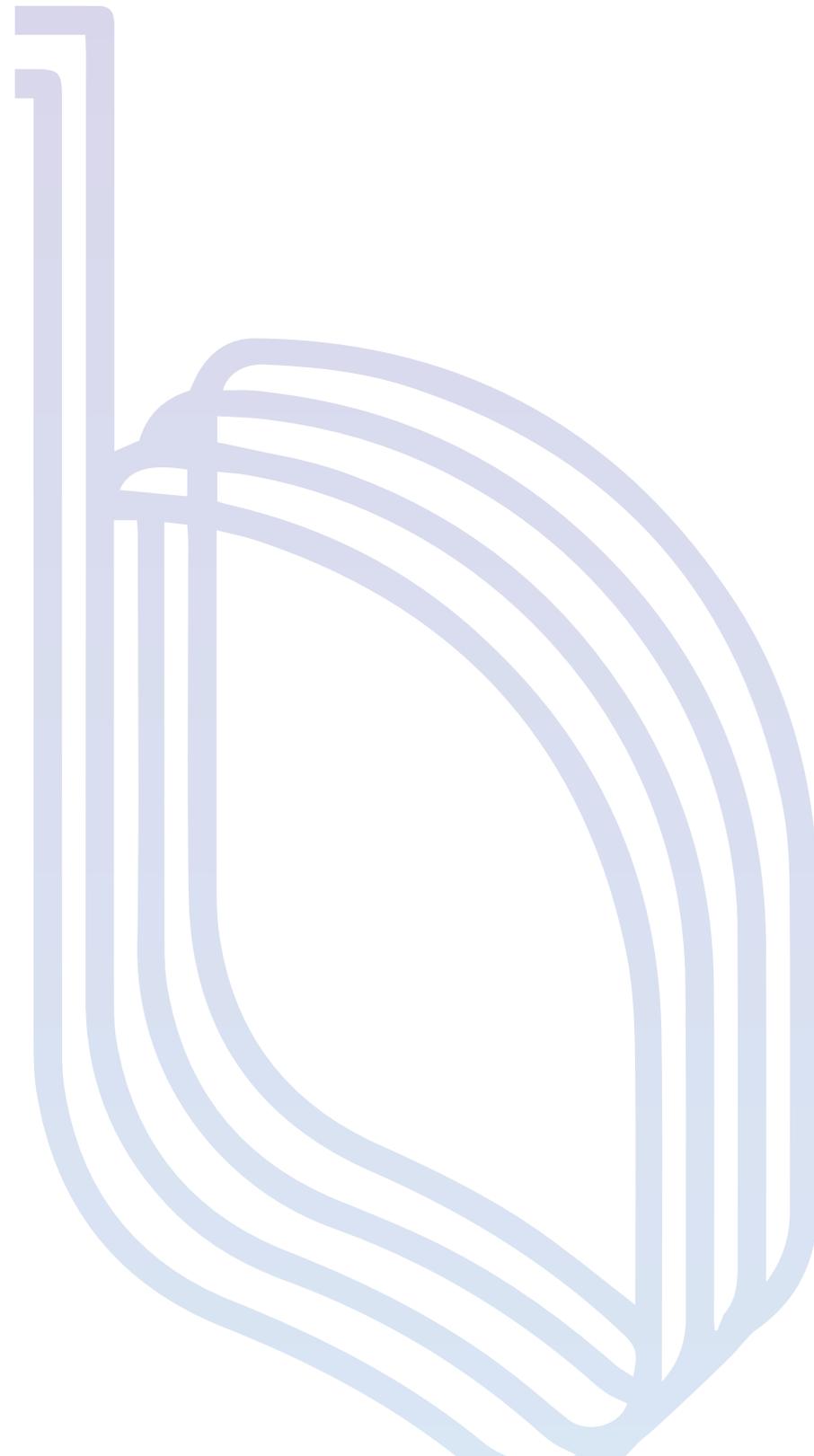
Острова
Благотворительный фонд

Благотворительного фонда «Острова»

ПРИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКЕ



Журнала «Пульмонология»



Содержание

Приветственные слова	2
Организационный комитет	4
Программа	7
Каталог участников	11



Уважаемые коллеги и друзья,

Мы очень рады пригласить вас принять участие в конференции «БРОНХОЭКТАЗЫ: МУКОВИСЦИДОЗ И НЕ ТОЛЬКО...», которая пройдет в Сургуте с 15.02.2023 по 17.02.2023. Во время данной конференции врачи, ученые соберутся, чтобы обменяться мнениями и узнать о новинках в диагностике, ведении и лечении этих сложных заболеваний, которые до сих пор часто неправильно диагностируются и еще чаще остаются без внимания. Будут представлены новые, самые современные данные об эпидемиологии, механизмах, диагностике и лечении пациентов с различными формами бронхоэктазов, и, несомненно, большое внимание будет уделено сложному орфанному заболеванию – муковисцидозу. Конференция предоставит возможность выражать различные точки зрения и сотрудничать в различных областях медицины. Сложные клинические аспекты будут проиллюстрированы на примере реальных клинических случаев.

Авдеев Сергей Николаевич

академик РАН, директор НИИЦ по профилю «пульмонология», заведующий кафедрой пульмонологии института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), главный внештатный специалист-пульмонолог Министерства здравоохранения РФ, г. Москва



Уважаемые коллеги и друзья,

Коллеги, мы приглашаем вас принять участие в конференции «БРОНХОЭКТАЗЫ: МУКОВИСЦИДОЗ И НЕ ТОЛЬКО...», которая пройдет в Сургуте с 15.02.2023 по 17.02.2023. Актуальность проблемы бронхоэктазов заключается в том, что один симптом объединяет большое количество нозологий, некоторые из них являются врожденными, генетически детерминированными, требуют участия в диагностике и лечении многих специалистов, включая микробиологов, функциональных диагностов, генетиков, иммунологов. Таким образом, мультидисциплинарный подход обеспечивает качественную медицинскую помощь пациентам с бронхоэктазами различной этиологии. На конференции участники познакомятся с современными достижениями диагностики и терапии различных нозологий, будут разобраны трудности дифференциальной диагностики и особенности терапии при бронхоэктазах различной этиологии. Возможность обсуждения, дискуссий, обмена мнениями и вопросов сделает конференцию интересной и продуктивной для педиатров, терапевтов, пульмонологов. Много внимания будет уделено муковисцидозу, первичной цилиарной дискинезии, как самым частым представителям генетических заболеваний, сопровождающихся бронхоэктазами.

Мы надеемся, что конференция будет стимулировать сотрудничество специалистов различных специальностей, в результате чего совместными усилиями станет возможно выявить имеющиеся проблемы организации медицинской помощи пульмонологическим больным, и решение этих проблем будет идти на благо пациентов и способствовать увеличению продолжительности жизни.

Кондратьева Елена Ивановна

д.м.н., профессор, руководитель научно-клинического отдела муковисцидоза, заведующая кафедрой генетики болезней дыхательной системы Института ВО и ДПО ФГБНУ «МГНЦ», заместитель директора по науке ГБУЗ МО «НИКИ детства МЗ МО», г. Москва – Московская область

Организационный комитет

ОРГАНИЗАТОРЫ

- Департамент здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
- Департамент образования и науки Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
- Бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Сургутский государственный университет»
- Общероссийская общественная организация «Российское общество медицинских генетиков»
- НМИЦ по профилю «пульмонология»
- Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»
- Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Научно-исследовательский клинический институт детства Министерства здравоохранения Московской области»

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:

- Благотворительного фонда «Острова»

ПРИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКЕ:

- Журнала «Пульмонология»

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ ОРГКОМИТЕТА

Авдеев Сергей Николаевич – академик РАН, директор НМИЦ по профилю «пульмонология», заведующий кафедрой пульмонологии института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), главный внештатный специалист-пульмонолог Министерства здравоохранения РФ

Кондратьева Елена Ивановна – д.м.н., профессор, руководитель научно-клинического отдела муковисцидоза, заведующая кафедрой генетики болезней дыхательной системы Института ВО и ДПО ФГБНУ «Медико-генетический научный центр им. акад. Н.П. Бочкова» (ФГБНУ «МГНЦ»), эксперт комитета по диагностике и регистру Европейского общества по муковисцидозу, заместитель директора по научной работе ГБУЗ МО «НИКИ детства МЗ МО», г. Москва-Московская область



ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА

Куцев Сергей Иванович – академик РАН, д.м.н., директор ФГБНУ «МГНЦ», главный внештатный специалист по медицинской генетике МЗ РФ, председатель профильной комиссии по медицинской генетике МЗ РФ, председатель Этического комитета МЗ РФ, президент Ассоциации медицинских генетиков России, г. Москва;

Ижевская Вера Леонидовна – д.м.н., заместитель директора по научной работе ФГБНУ «МГНЦ», председатель Общероссийской общественной организации «Российское общество медицинских генетиков» г. Москва;

Добровольский Алексей Альбертович – к.м.н., директор Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, г. Ханты-Мансийск;

Касьянова Елена Владимировна – заместитель директора Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, г. Ханты-Мансийск;

Малхасян Максим Викторович – заместитель директора Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, г. Ханты-Мансийск;

Нейман Ирина Викторовна – начальник управления медицинской помощи детям и службы родовспоможения Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, г. Ханты-Мансийск;

Мошкин Александр Владимирович – начальник управления организации медицинской помощи Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, г. Ханты-Мансийск;

Коваленко Людмила Васильевна – д.м.н., профессор, заведующая кафедрой патофизиологии и общей патологии, директор медицинского института БУ ВО «Сургутский государственный университет», главный внештатный специалист по медицинскому и фармацевтическому образованию Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, г. Сургут;

Мещеряков Виталий Витальевич – д.м.н., профессор, заместитель директора медицинского института по науке БУ ВО «Сургутский государственный университет», заведующий кафедрой детских болезней, г. Сургут;

Арямкина Ольга Леонидовна – д.м.н., профессор, заведующая кафедрой внутренних болезней БУ ВО «Сургутский государственный университет», г. Сургут;

Лямин Артем Викторович – д.м.н., доцент, профессор кафедры общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, врач-микробиолог Микробиологического отдела КДЛ Клиник ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, г. Самара;

Сацук Наталья Анатольевна – заведующая отделением пульмонологии БУ «Нижневартовская окружная детская клиническая больница», руководитель окружного центра муковисцидоза для детей, г. Нижневартовск;

Абыденков Алексей Владимирович – заместитель главного врача по терапии БУ «Няганская окружная больница», руководитель окружного центра муковисцидоза для взрослых, г. Нягань;

Солдатов Дмитрий Германович – генеральный директор ООО «Научно-практический журнал «Пульмонология», г. Москва;



БРОНХОЭКТАЗЫ: МУКОВИСЦИДОЗ И НЕ ТОЛЬКО...

Гирш Яна Владимировна – д.м.н., профессор кафедры детских болезней БУ ВО «Сургутский государственный университет», главный внештатный детский специалист эндокринолог Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, г. Сургут;

Шипилова Галина Николаевна – главный врач БУ «Сургутская городская клиническая поликлиника № 5», главный внештатный специалист педиатр Департамента здравоохранения Ханты-мансийского автономного округа-Югры, г. Сургут;

Колесникова Любовь Владимировна – главный врач БУ "Сургутская городская клиническая поликлиника №4", г.Сургут;

Русак Светлана Всеволодовна – заведующая пульмонологическим отделением БУ «Сургутская окружная клиническая больница», главный внештатный специалист пульмонолог Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, г. Сургут;

Тепляков Андрей Александрович – к.м.н., доцент кафедры детских болезней БУ ВО «Сургутский государственный университет», г. Сургут;

Жекайте Елена Кястутисовна – к.м.н., научный сотрудник научно-клинического отдела муковисцидоза ФГБНУ «МГНЦ», врач отделения муковисцидоза ГБУЗ МО «НИКИ детства МЗ МО», г. Москва;

Зайцева Юлия Анатольевна – директор Ассоциации «Организация помощи больным муковисцидозом», помощник председателя правления Благотворительного фонда «Острова», г. Санкт-Петербург.

16 ФЕВРАЛЯ

8:30–9:00

Регистрация участников

8:30–15:50

Выставка

Конференц-зал

9:00–11:00

Открытие конференции

Приветствие: Авдеев С.Н., Кондратьева Е.И., Добровольский А.А., Касьянова Е.В., Малхасьян М.В., Коваленко Л.В., Шипилова Г.Н.

Симпозиум

Бронхоэктазы. Современное состояние проблемы

Сопредседатели: Авдеев С.Н., Кондратьева Е.И., Арямкина О.Л.

Дифференциальная диагностика бронхоэктазов различной этиологии

Авдеев С.Н. (20 мин.)

Диагностика первичной цилиарной дискинезии

Кондратьева Е.И. (15 мин.)

Диагностика муковисцидоза

Жекайте Е.К. (15 мин.)

Микробиологическая диагностика основных патогенов дыхательного тракта при бронхоэктазах

Лямин А.В. (15 мин.)

Неинвазивная респираторная поддержка пациентов с бронхоэктазами и муковисцидозом

Авдеев С.Н. (20 мин.)

Организация медицинской помощи пациентам с хроническими заболеваниями легких в Ханты-Мансийском автономном округе

Русак С.В. (15 мин.)

Дискуссия (10 мин.)

Перерыв (20 мин.)

11:20–12:45

Симпозиум

Антибактериальная терапия при муковисцидозе

Сопредседатели: Кондратьева Е.И., Тепляков А.А.

Антибактериальная терапия при бронхоэктазах

Авдеев С.Н. (20 мин.)

Антибактериальная терапия при муковисцидозе на амбулаторном этапе

Жекайте Е.К. (20 мин.)

Антибактериальная терапия при муковисцидозе в условиях стационара

Грачева О.Ю. (20 мин.)

Ингаляционные антибактериальные препараты

**Доклад при поддержке компании МИК*

Кондратьева Е.И. (15 мин.)

Дискуссия (10 мин.)

12:45–13:55

Симпозиум

Терапия при бронхоэктазах

Сопредседатели: Кондратьева Е.И., Мещеряков В.В.

Муколитическая терапия при муковисцидозе и бронхоэктазах

**Доклад при поддержке компании Генериум*

Кондратьева Е.И. (15 мин.)

Кинезитерапия при бронхоэктазах

Васина Е.В. (15 мин.)



БРОНХОЭКТАЗЫ: МУКОВИСЦИДОЗ И НЕ ТОЛЬКО...

Нутритивная поддержка пациентов
с муковисцидозом

**Доклад при поддержке компании Инфаприм
Кондратьева Е.И. (15 мин.)*

Заместительная терапия панкреатическими
ферментами

Жекайте Е.К. (15 мин.)

Дискуссия (10 мин.)

Перерыв (10 мин.)

14:05–15:40

Симпозиум

**Разбор клинических случаев по таргетной
терапии муковисцидоза**

Сопредседатели: Мещеряков В.В., Грачева О.Ю.

Опыт применения таргетных препаратов
у взрослых

Грачева О.Ю. (20 мин.)

Опыт применения таргетной терапии
в педиатрии

Жекайте Е.К. (20 мин.)

Психологическая поддержка пациентов
с хроническими заболеваниями легких

Полетаева О.О. (15 мин.)

Возможности участия в программах
Благотворительного фонда «Острова»
для медицинских специалистов

Зайцева Ю.А. (15 мин.)

Организация мероприятий по профилактике
перекрестной инфекции среди больных
с бронхоэктазами

Жекайте Е.К. (15 мин.)

Дискуссия (10 мин.)

15:40–15:50

Заккрытие конференции

Зал 2

Круглый стол

**Актуальные проблемы муковисцидоза
в региональных условиях ХМАО-Югры**

09:45–11:00

*Модераторы: Касьянова Е.В., Малхасьян М.В.,
Нейман И.В., Мошкин А.В., Кондратьева Е.И.,
Шипилова Г.Н., Флегентова Г.В.*

Участники:

*Модераторы и докладчики, Ложкин Д.А.,
Курилова И.В., Тихонова Н.Н., Хасанова Л.А.,
Жекайте Е.К., Зайцева Ю.А., Васина Е.В.,
Грачева О.Ю., Лямин А.В. врачи детского и взрослого
центров муковисцидоза*

Организация работы Центра муковисцидоза для
детей в Ханты-Мансийском автономном округе.

Итоги работы и перспективы

Сацук Н.А., Донникова Н.А. (10 мин.)

Организация работы центра муковисцидоза
для взрослых в Ханты-Мансийском автономном
округе. Итоги работы и перспективы

Абыденков А.В. (10 мин.)

Клинико-эпидемиологические особенности
муковисцидоза в Ханты-Мансийском автономном
округе

Мещеряков В.В., Донников М.Ю. (10 мин.)

Инновационные подходы к ранней диагностике
муковисцидоза на региональном уровне
(на примере ХМАО-Югры)

*Донников М.Ю., Колбасин Л.Н., Мещеряков В.В.
(10 мин.)*

Роль родительской ассоциации в организации
медицинской помощи детям с муковисцидозом
в ХМАО-Югре

Флегентова Г.В. (10 мин.)

Дискуссия (25 мин.)

Перерыв (20 мин.)



11:20–12:55

**Школа для родителей пациентов
с муковисцидозом**

*Приветствия: Кондратьева Е.И., Флегентова Г.В.,
Зайцева Ю.А.*

Возможности получения таргетной терапии:
критерии, лабораторные исследования

Кондратьева Е.И. (20 мин.)

Актуальные вопросы кинезитерапии у пациентов
с муковисцидозом

Васина Е.В. (20 мин.)

Сдаем посев и получаем результат –
как правильно собрать и доставить биоматериал.

Как прочитать результат посева

Лямин А.В. (20 мин.)

Эмоциональное выгорание родителей

Полетаева О.О. (20 мин.)

Дискуссия (15 мин.)



БРОНХОЭКТАЗЫ: МУКОВИСЦИДОЗ И НЕ ТОЛЬКО...

МУКОВИСЦИДОЗ.
ЗНАНИЕ, ОНГЕТ, НАДЕЖДА

КОНСУЛЬТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ

15 февраля

Консультации пациентов г. Сургут специалистами по заранее согласованному графику в Центре здоровья детей БУ «Сургутская городская клиническая поликлиника № 4», г. Сургут, ул. Бажова, 25.
Время: 14.00–18.00

17 февраля

КОНСУЛЬТАЦИИ ИНОГОРОДНИХ ПАЦИЕНТОВ специалистами по заранее согласованному графику в Центре здоровья детей БУ «Сургутская городская клиническая поликлиника № 4», г. Сургут, ул. Бажова, 25.
Время: 09.00–15.00

КОНСУЛЬТАЦИИ СПЕЦИАЛИСТАМИ:

1. Пульмонолог-терапевт
2. Педиатр
3. Микробиолог
4. Кинезитерапевт
5. Диетолог
6. Психолог
7. Представитель общественной пациентской организации или Благотворительного фонда «Острова»

ВО ВРЕМЯ КОНСУЛЬТАЦИЙ ПАЦИЕНТОВ:

1. Подписание информированного согласия, сбор документов, забор крови на ДНК-диагностику для панели, куда вошли гены ПЦД, наиболее часто встречающиеся среди больных ПЦД, на долю которых приходится 3% и более случаев (CCDC39 (4–9%), CCDC40 (3–4%), CCDC103 (<4%), DNAH5 (15–29%), DNAH11 (6–9%), DNAI1 (2–10%), SPAG1 (<4%), ZMYND10 (<2–4%)), а также гены следующих заболеваний: муковисцидоз (CFTR), бронхоэктазия с повышенным содержанием хлоридов пота или без него (SCNN1A, SCNN1B, SCNN1G), изолированный гиперхлоридроз (CA12), синдром Швахмана-Даймонда (СШД) (SBDS, DNAJC21, EFL1, SRP54). Исследование включает анализ кодирующих последовательной и областей экзон-интронных соединений указанных генов; для гена CFTR добавлены глубоко интронные участки с описанными патогенными вариантами.
2. Забор соскоба эпителия носа для электронной микроскопии при ПЦД при организации на месте осмотра отоларингологом (г. Сургут, ул. Бажова, д. 25, БУ «Сургутская городская клиническая поликлиника №4»).
3. Подбор диеты и ферментов при условии заполнения пациентами трехдневного меню с помощью разработанных Программ.

АО «ГЕНЕРИУМ»

123317, г. Москва, ул. Тестовская, д. 10, подъезд 2
телефон: +7 (495) 988-47-94
факс: +7 (495) 988-47-94
электронная почта: generium@generium.ru
www.generium.ru



Generium
Pharmaceutical

ГЕНЕРИУМ — российская инновационная биотехнологическая компания, объединяющая научно-исследовательский центр мирового уровня, биотехнологическое производство и центр доклинических и клинических исследований, соответствующие международным стандартам GMP и GCP.

Приоритет ГЕНЕРИУМ — разработка эффективных и безопасных препаратов для лечения редких и социально значимых заболеваний, таких как муковисцидоз, туберкулез, гемофилия, рассеянный склероз, а также бронхолегочных, онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний.

Миссия Генериум — наши идеи и разработки для спасения жизни и здоровья людей.

АО «ИНФАПРИМ»

123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Рыбалко, д. 2, к. 8
телефон: +7(495)989-24-15
электронная почта: info@infaprim.com
nutrien-medical.com



АО «ИНФАПРИМ» единственный производитель в России наиболее широкого ассортимента продуктов диетического лечебного энтерального питания для детей и взрослых, входит в перечень системообразующих предприятий экономики Российской Федерации, включен в программу импортозамещения.

Специализированные продукты энтерального питания Нутриэн® состоят из высококачественных ингредиентов, легко усваиваются организмом, выпускаются в виде готовых напитков или сухой смеси. Продукты Нутриэн® полностью обеспечивают суточную потребность и могут в течение длительного времени применяться как единственный источник пищевых веществ и энергии, минералов, витаминов и микроэлементов, могут быть использованы как дополнение к диетическому питанию. Используются в виде напитка, добавки к пище или в качестве зондового питания. Продукты компании входят в Федеральный Перечень специализированных продуктов лечебного питания.

Нутриэн® отвечает всем российским и международным стандартам качества, а также требованиям Европейской Ассоциации парентерального и энтерального питания (ESPEN).



БРОНХОЭКТАЗЫ: МУКОВИСЦИДОЗ И НЕ ТОЛЬКО...

Компания ООО «МИК»

117246, г. Москва, Научный проезд, д. 8, строение 1, офис 205

телефон: +7(499) 959-87-07

info@med-iss.com

<http://med-iss.com/>



Компания ООО «МИК» оказывает комплексную научную, регуляторную и маркетинговую поддержку на всех этапах цикла регистрации и жизни лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения, разрабатывает и обеспечивает функционирование систем фармаконадзора. Основные направления деятельности компании ООО «МИК» включают оказание услуг по организации и проведению доклинических и клинических исследований, а также разработке пакета документов для всех видов клинических исследований (включая пострегистрационные, в том числе неинтервенционные, маркетинговые исследования, научно-исследовательские и наблюдательные программы), обеспечению мониторинга безопасности в рамках проводимых исследований, сбору и обработке данных, полученных в рамках исследования, в соответствии с требованиями национального законодательства и законодательства стран ЕАЭС, GCP, GLP, а так же предлагает широкий спектр услуг по созданию и надлежащему функционированию системы фармаконадзора, в том числе организации непрерывного мониторинга безопасности лекарственных средств. Так же ООО «МИК» представляет крупнейших фармацевтических производителей Израиля, Аргентины и Канады. Основной задачей компании является вывод на рынок России современных эффективных высококачественных лекарственных препаратов, преимущественно первых дженериковых версий оригинальных препаратов, применяемых в онкологии, пульмонологии, неврологии и других социально значимых областях медицины.

15–17 ФЕВРАЛЯ 2023 | СУРГУТ



ПАРТНЕР



Острова

Благотворительный фонд

Благотворительный фонд «Острова»

телефон: +7 (999) 212-79-42
электронная почта: ostrovaspb@gmail.com
www.ostrovaru.com

Учрежден в 2010 г., чтобы системно помогать пациентам с муковисцидозом. Фонд работает с профессиональным медицинским сообществом и пациентскими организациями.

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР



НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ПУЛЬМОНОЛОГИЯ

ООО «Научно-практический журнал «Пульмонология»

105077, Москва, 11-я Парковая ул., д. 32, кор. 4.
121357, Москва, ул. Верейская, д. 29, стр. 151,
этаж 5, пом. 2, ком. 1, офис 41
телефон: +7 (495) 465-48-77, +7 (925) 744-72-98
электронная почта: pulmo@pulmonology.ru
www.journal.pulmonology.ru/pulm

Научно-практический рецензируемый журнал «Пульмонология» основан в 1990 г., является официальным печатным органом Российского респираторного общества. Издание рассчитано на широкий круг научных работников и практических врачей и ставит основной задачей последипломное образование врачей респираторной медицины.

Журнал «Пульмонология» входит в список ведущих рецензируемых научных журналов ВАК, в международные реферативные базы данных SCOPUS, EBSCO, The British Library, CrossRef и др. Главный редактор журнала – академик РАН, профессор А.Г. Чучалин.

ПРОГРАММА

Конференция «Бронхоэктазы: муковисцидоз и не только...»

Сургут
15–17 февраля
2023

Дизайн-макет, верстка и полиграфия:
АНО ДПО «Институт непрерывного медицинского образования»

Сдано в набор 07.02.2023. Подписано в печать 08.02.2023. Бум.офсет. 148x210/32
Гарнитура Bliss Pro. Печать офсетная. Тираж 100 экз.

АНО ДПО «Институт непрерывного медицинского образования»
117420, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 57, этаж 3, помещ. I, ком. 1
info@inmo.org.ru, +7 (495) 174-70-01