УДК 061.3

Обзор IV Конгресса Национальной ассоциации фтизиатров

Э.К. Зильбер

Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии Минздрава России

IV Congress of the National TB specialists Association Review

E.K. Zilber

St. Petersburg Research Institute of the Phthisopulmonology of the Russian Ministry of Health

© Э.К. Зильбер, 2016 г.

Резюме

В статье представлен обзор IV Конгресса Национальной ассоциации фтизиатров, прошедшего в Санкт-Петербурге 19–21 ноября 2015 года.

Ключевые слова: Национальная ассоциация фтизиатров; конгресс

Summary

The article presents an overview of the IV Congress of the National Association of TB specialists, held in St. Petersburg 19–21 November 2015.

Keywords: National TB specialists Association; congress

Vочередной Конгресс Национальной ассоциации фтизиатров состоялся в Санкт-Петербурге 19–21 ноября 2015 года.

Научная программа «Современные направления развития фтизиатрии: научные разработки и практический опыт борьбы с туберкулезом» обеспечила всем участникам возможность ознакомиться с достижениями российской фтизиопульмонологии и опытом зарубежных коллег за прошедший год. Основным приоритетом научных сообщений Конгресса стали междисциплинарные подходы к решению проблем фтизиатрии.

Конгресс посетили 780 участников, прошедших регистрацию, среди них около 400 членов Национальной ассоциации фтизиатров. Участники мероприятия представляли 57 регионов России, а также страны ближнего и дальнего зарубежья. Гостями Конгресса в этом году стали зарубежные участники из США, ЮАР, Норвегии, Швейцарии, Германии, Эстонии, Украины, Белоруссии, Молдавии, Армении, Казахстана, Узбекистана, Таджикистана и Туркменистана.

В режиме телеконференции в Конгрессе приняли участие 420 специалистов из регионов Российской Федерации. Эта возможность появилась благодаря инициативе наших коллег из Уральского НИИ фтизиопульмонологии. Информационно-телемедицинская система «Фтизиатрия», разработанная специалистами Уральского НИИ фтизиопульмонологии и Научнотехнического центра развития телемедицины Уральского федерального округа, обеспечила не только бо точек включения для трансляции мероприятий Конгресса, но и обратную связь со специалистами из самых отдаленных городов нашей страны.

Представительство 18 компаний, партнеровучастников выставки, дало возможность делегатам — членам Национальной ассоциации фтизиатров принять участие в работе Конгресса совершенно бесплатно.

Нынешний Конгресс вызвал большой интерес со стороны общественных организаций. В мероприятиях Конгресса приняли участие: Международная федера-

Информация Э.К. Зильбер



В режиме телеконференции в Конгрессе приняли участие 420 специалистов из регионов Российской Федерации

ция обществ Красного Креста и Красного Полумесяца, представительство благотворительной организации «Партнеры во имя здоровья», благотворительный фонд «Легкое дыхание», Фонд «Содействие национальным проектам в области общественного здравоохранения «Здоровье и развитие», международная ассоциация «Врачи без границ», Российская Ассоциация медицинских сестер, Национальная медицинская палата.

В рамках Конгресса были организованы школы, симпозиумы и круглые столы по актуальным вопросам фтизиатрии и организации противотуберкулезной помощи населению при участии ведущих отечественных и международных специалистов. Три сессии пленарных заседаний были организованы 20 ноября и объединили всех участников Конгресса для дискуссии и обмена мнениями.

Так, в рамках Конгресса состоялось 14 школ для врачей, слушателями которых зарегистрировались более 600 врачей-фтизиатров и коллег смежных специальностей.



Конгресс посетили 780 участников, среди них около 400 членов Национальной ассоциации фтизиатров

Традиционно большой интерес практикующих фтизиатров вызывают проблемы диагностики. В рамках школы «Дифференциальная диагностика округлых образований» (модераторы Тюрин И.Е., Павлова М.В., Орлова Р.В.) выступили ведущие специалисты по фтизиатрии, онкологии, лучевым методам и инвазивной диагностике.



Профессор И.Е. Тюрин

Сложные вопросы диагностики туберкулеза на фоне ВИЧ-инфекции обсуждались в программе школы «Дифференциальная диагностика туберкулеза у пациентов с ВИЧ-инфекцией» (модераторы Пантелеев А.М., Беляков Н.А., Цинзерлинг В.А.). Интерес к этой проблематике поддерживает рост частоты генерализованных форм туберкулеза (ТБ) в сочетании с ВИЧ-инфекцией, обусловивший не только трудности диагностики и лечения туберкулеза, но и двукратное увеличение смертности.

Слушателям школы «Диагностика туберкулеза у детей (применение рекомендаций в клинической практике)» (модераторы Тюрин И.Е., Старшинова А.А., Овсянкина Е.С.) были представлены оптимальные алгоритмы обследования детей и подростков с подозрением на специфическую патологию, обозначены наиболее эффективные иммунологические, лучевые и этиологические методы в диагностике туберкулеза у детей.

Участники школы «Лечение туберкулеза органов дыхания с МЛУ/ШЛУ возбудителя у детей» (модераторы Барышникова Л.А., Чугаев Ю.П., Селютин Ю.А.) обсудили тему профилактики и лечения детей и подростков в условиях роста числа бактериовыделителей с множественной и широкой лекарственной устойчивостью возбудителя.

Обширную аудиторию собрала школа «Проблема коморбидности у пациентов с туберкулезом. Ведение заболевания в особых ситуациях. Кли-

нические рекомендации 2015». Открыл школу программный доклад профессора В.И. Трофимова, раскрывающий коморбидность как проблему, меняющую всю парадигму современной клинической медицины. В преломлении фтизиатрии как специальности открытым остается вопрос: коморбидное состояние является почвой для развития туберкулезной инфекции или, наоборот, туберкулез способствует декомпенсации сопутствующей патологии? Обсуждение в подобном формате проблем сопряженности туберкулеза легких с хроническими неспецифическими заболеваниями органов дыхания, с сахарным диабетом, с психическими заболеваниями, с болезнями желудочно-кишечного тракта, с гепатитами В и С, с болезнями сердечно-сосудистой системы проводится впервые в рамках конгресса Национальной ассоциации фтизиатров.

Неослабевающий интерес у врачей-клиницистов традиционно вызывает обсуждение подходов к ведению пациента с лекарственной устойчивостью микобактерий туберкулеза. В программе школы «Лечение туберкулеза с МЛУ/ШЛУ возбудителя» (модераторы Борисов С.Е., Ulrichs Т., Скорняков С.Н.) рассмотрены причины назначения неадекватных режимов химиотерапии (ХТ), следствием которого является формирование лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза (МБТ), неблагоприятное течение специфического процесса. Решение этой проблемы лежит в плоскости диагностики туберкулеза и комплексного подхода к терапии — резюмировал программу школы доклад М.В. Павловой (Санкт-Петербург).

В рамках симпозиума, посвященного той же проблеме «Лечение туберкулеза с лекарственной устойчивостью возбудителя. Возможности химиотерапии и хирургического лечения туберкулеза органов дыхания» (модераторы Скорняков С.Н., Литвинов В.И., Старшинова А.А), ученые и практики не только поделились своим опытом лечения туберкулеза с множественной и широкой лекарственной устойчивостью возбудителя с применением новых противотуберкулезных препаратов, но и представили передовые технологии хирургического лечения туберкулеза легких с лекарственной устойчивостью.

Школа «Организация контролируемой терапии туберкулеза и туберкулеза с лекарственной устойчивостью: инновации и практика» (модераторы Таран Д.Н., Лившиц В.Л.) была организована совместно с представительством благотворительной организации «Партнеры во имя здоровья» в Российской Федерации. Организаторы школы поставили перед собой цель показать, что существует реальная потребность в новых творческих подходах в оказании специализированной медицинской помощи больным туберкулезом, предоставлении новых знаний и расширении возможностей персонала, обеспечении пациентов

доступом к качественному лечению. Для реализации этой цели необходимо активное обучение инновациям на местах, создание «пространства» для поддержки и предоставление возможности для их реализации.

В качестве примера был представлен опыт пациент-ориентированных проектов «Партнеры во имя здоровья», включая «Школу пациента» (Школа пациента. Брошюра для пациентов, страдающих от туберкулеза). Программный директор проектов организации в России и Казахстане Аскар Едильбаев информировал собравшихся о проводимых в настоящее время клинических испытаниях с применением новых противотуберкулезных препаратов. В частности, была представлена информация о новых лекарственных препаратах для лечения ЛУ-ТБ, лекарственной устойчивости к новым ПТП, коротких режимах химиотерапии для МЛУ-ТБ и проекте endTB, реализуемом консорциумом некоммерческих международных организаций («Партнеры во имя здоровья», «Врачи без границ» и Interactive Research and Development/IRD) для расширения доступа к новым противотуберкулезным препаратам.

Традиционно участники Конгресса не обошли вниманием проблему оказания помощи людям, живущим с ВИЧ. Синергизм ВИЧ и туберкулеза лежит в основе злокачественного течения, генерализации и прогрессирования инфекции на фоне выраженного иммунодефицита — это мнение разделили все участники симпозиума «Химиотерапия туберкулеза у пациентов с ВИЧ-инфекцией. Особенности ведения» (модераторы Воронин Е.Е., Эйсмонт Н.В., Иванов А.К., Беляков Н.А.). Основная направленность сообщений была посвящена коррекции сопутствующей патологии у пациентов с туберкулезом и ВИЧ-инфекцией, возможностям применения новых противотуберкулезных препаратов, эффективности хирургического лечения, вопросам стационарного этапа лечения.

В свою очередь, фтизиопедиатры отметили разобщенность и недостаточную преемственность в работе медицинских учреждений (противотуберкулезных учреждений, Центров СПИД и общей лечебной сети) как основную проблему ведения пациентов с сочетанием туберкулеза и ВИЧ-инфекции. Этому, а также проблемам диагностики в условиях атипичности клинического течения туберкулеза у детей с ВИЧ-инфекцией была посвящена дискуссия в рамках симпозиума «Особенности ведения детей с туберкулезом и ВИЧ-инфекцией» (модераторы Клевно Н.И., Афонина Л.Ю., Чугаев Ю.П.).

Уже традиционно в программе Конгресса широко обсуждались проблемы внелегочного туберкулеза, объединенные в формате **третьих** «**Корневских чтений**». В этом году отмечен особенно представительный состав участников из числа отечественных и зарубежных специалистов.

Информация Э.К. Зильбер

Открыла «Корневские чтения» школа «Патогенетическое обоснование основных методов диагностики и лечения больных внелегочным туберкулезом». Идеолог организации школы профессор М.С. Сердобинцев (Санкт-Петербург) сделал четкий акцент на мультидисциплинарности проблемы внелегочного туберкулеза и ориентацию на широкий круг специалистов — фтизиатров, хирургов, травматологов-ортопедов, урологов, неврологов, нейрохирургов, специалистов по лучевой диагностике, ревматологов, организаторов здравоохранения. В рамках школы были отражены вопросы современной классификации внелегочного туберкулеза и принципы, на которых она будет пересматриваться в ближайшие годы (профессор Мушкин А.Ю., Санкт-Петербург), механизмы формирования лекарственной устойчивости бактерий, исторически обусловленные и генетически детерминированные совместным сосуществованием на Земле разных типов живых существ на протяжении миллиардов лет (профессор Gernot Bonkat, Базель, Швейцария); принципы диагностики, консервативного и хирургического лечения туберкулеза органов мочеполовой системы (профессора Кульчавеня Е.В., Новосибирск, и Зубань О.Н., Москва), туберкулезного и других поражений перикарда (д-р мед. наук Зимина В.Н., Москва), а также особенности хирургического лечения туберкулезного спондилита у взрослых (проф. Назиров П.Х., Ташкент, Узбекистан), в том числе на фоне ВИЧ-инфекции (Решетнева Е.В., Санкт-Петербург).

Научный симпозиум «Фундаментальные исследования в проблеме внелегочного туберкулеза» собрал широкую аудиторию заинтересованных специалистов, которые получили возможность ознакомиться с первыми результатами комплексного мультицентрового исследования по созданию нового клеточно-тканевого эквивалента для хирургии



Модераторы школы «Патогенетическое обоснование основных методов диагностики и лечения больных внелегочным туберкулезом» проф. А.Ю. Мушкин, проф. О.Н. Зубань, проф. П.Х. Назиров, проф. Е.В. Кульчавеня



Традиционно в программе Конгресса широко обсуждались проблемы внелегочного туберкулеза, объединенные в формате третьих «Корневских чтений»

костно-суставного туберкулеза (Александрова С.А.). Результаты экспериментального изучения ксенотрансплантатов из бычьей кости и новых титановых конструкций представили ученые из Санкт-Петербурга (Лобач В.Ю.) и Минска (Казбанов В.В.). Группа ученых из Санкт-Петербургского НИИ фтизиопульмонологии представила результаты аллогенной трансплантации мочевого пузыря в эксперименте (Орлова Н.В.). Уникальные результаты исследований по восстановлению двигательных функций в эксперименте на животных с поврежденным спинным мозгом представил профессор П.Е. Мусиенко (Санкт-Петербург).

Впервые в формате «Корневских чтений» был проведен круглый стол «Доказательность, регистрация и логистика внелегочного туберкулеза. Возможен ли консенсус?». Модератор стола, профессор А.Ю. Мушкин для обсуждения поставил вопросы, волнующие практически всех практических врачей и по-разному решаемые не только в разных странах, но и в разных регионах Российской Федерации: как должен трактоваться диагноз туберкулеза, не имеющий бактериологического подтверждения? Высока ли возможность диагностической ошибки и как снизить ее риск? Нужны ли национальные системы персонифицированной регистрации больных внелегочным туберкулезом? Меняются ли подходы к организации лечения больных в условиях мультирезистентности микобактерий и ВИЧ-инфекции? Участники и организаторы «Корневских чтений» отметили позитивный опыт такой дискуссии, который должен быть использован в будущих мероприятиях.

Тематика, охватывающая вопросы организации фтизиатрической помощи и управления качеством в специальности, традиционно обсуждается членами Национальной ассоциации фтизиатров.

Создание единых фтизиопульмонологических центров, современных референс-лабораторий, новых регламентирующих документов, изменение системы финансирования, позволившие снизить уровень заболеваемости и смертности от туберкулеза, — это лишь некоторые темы, которые затронули участники симпозиума «Опыт борьбы с туберкулезом в странах бывшего СНГ» (модераторы Эргешов А.Э., Тилляшайхов М.Н., Берикова Э.А., Яблонский П.К.). Коллеги из республик Беларусь, Казахстан, Узбекистан, Дагестан, Армения представили свои успехи в борьбе с туберкулезом. Основные проблемы — продолжающийся рост туберкулеза с лекарственной устойчивостью, туберкулез на фоне ВИЧ-инфекции, недостаточный доступ к профилактическим услугам, диагностике и профилактике туберкулеза для людей, живущих с ВИЧ, а также острота эпидемии туберкулеза в регионе. Решающее значение имеет совершенствование систем здравоохранения в странах СНГ в целях повышения эффективности и результативности, профилактических мер и лечебных мероприятий, так как они дополняют и усиливают друг друга. Интеграция стран СНГ в области фтизиатрии, обмен опытом и знаниями является ценным и необходимым опытом, который следует развивать в дальнейшем, — резюмировали участники мероприятия.

Круглый стол «Проблемы оптимизации фтизиатрической отчетности» объединил участников дискуссии по четырем основным направлениям: обеспечение национальной и международной отчетности по туберкулезу (модератор Стерликов С.А.), унификация мониторинговой и диспансерной систем наблюдения больных туберкулезом (модератор Галкин В.Б.), перспективы мониторинга туберкулеза (модератор Ревякина О.В.), электронные регистры и система статистического учета (модератор Белиловский Е.М.).

В дискуссии приняли участие специалисты организационно-методических и мониторинговых подразделений противотуберкулезной службы, специалисты-фтизиатры, специалисты, занимающиеся сбором и анализом статистической информации.

Результатом этой дискуссии стало принятие Резолюции круглого стола. Этот документ будет опубликован для обсуждения в одном из следующих номеров журнала «Медицинский альянс».

Реализация принципа формирования многоуровневой системы оценки качества медицинской помощи во фтизиатрии стала предметом активной дискуссии в рамках симпозиума «Управление качеством во фтизиатрии» (модераторы Нечаева О.Б., Кечаева Н.В.). Кроме этого, в докладах участников представлены данные по текущей ситуации по туберкулезу в различных регионах Российской Федерации, изменению законодательства, регламентирующего развитие отрасли.

Особое внимание участников и гостей Конгресса привлек симпозиум «Роль исследований и инноваций в совершенствовании сестринской помощи пациентов с туберкулезом» (модераторы Саркисова В.А., Федоткина Т.Ю., Кэрри Тюдор). Это совместное мероприятие Национальной ассоциации фтизиатров и Российской Ассоциации медицинских сестер, первый опыт такого сотрудничества был получен в прошлом году, в программе III Конгресса НАФ. Более 200 участников из разных регионов России объединило это мероприятие, научная программа которого была торжественно завершена вручением грантов победителям конкурса исследований и инноваций в области сестринского ухода за пациентами с туберкулезом и награждением лауреатов конкурса Международного совета медсестер «Путеводная звезда». Оценивая важность подобных мероприятий и интерес к ним специалистов, НАФ планирует развивать этот опыт в дальнейшем.

Открытие Конгресса Национальной ассоциации фтизиатров 19 ноября совпало со Всемирным днем отказа от курения. Не случайно круглый стол по обсуждению проектов порядка оказания медицинской помощи, направленной на прекращение потребление табака, а также стандартов лечения табачной зависимости был организован именно в этот день.

Представительная группа экспертов собралась в Санкт-Петербурге, чтобы обсудить проекты порядка оказания медицинской помощи, включая профилактику, диагностику, лечение табачной зависимости и последствия потребления табака, а также стандарты лечения табачной зависимости.

В заседании приняли участие Главный специалист Министерства здравоохранения по торакальной хирургии, директор СПб НИИФ Минздрава России, профессор П.К. Яблонский, О.Г. Сироткин, А. Бронштей, О.А. Суховская, М.Л. Фомичева, В.И. Лыков, О.Ю. Кутумова, О.Б. Романчук, руководители Центров здоровья и кабинетов профилактики, сотрудники наркологических диспансеров, научно-исследовательских институтов и медицинских вузов.

Открывая заседание, П.К. Яблонский подчеркнул, что имеющийся в РФ и в мире опыт борьбы с табакокурением должен эффективно использоваться для разработки порядка и стандартов оказания медицинской помощи в отказе от потребления табака. О. Ю. Кутумова поделилась опытом оказания помощи в регионах, а Александр Бронштейн рассказал о системе оказания помощи в прекращении табакокурения в Израиле. О.А. Суховская выступила с предложением включить в порядок оказания медицинской помощи в отказе от потребления табака консультативную телефонную помощь, оказываемую специалистами в течение первого месяца отказа, поскольку такой вид помощи является

Информация Э.К. Зильбер



Совещание экспертов «Табакокурение: проблемы и решения»

необходимым компонентом антитабачных программ в странах мира, и в нашей стране доказал свою востребованность и эффективность.

После дискуссии и обсуждения ключевых аспектов проекта порядка оказания помощи в отказе от потребления табака была принята резолюция о необходимости создания экспертной группы, в которую войдут ученые и специалисты-практики, имеющие опыт оказания помощи в отказе от табакокурения и лечения табачной зависимости, для выработки согласованного варианта междисциплинарного порядка оказания помощи в прекращении потребления табака, лечении табачной зависимости и последствий потребления табака.

Пленарные заседания объединили всех участников Конгресса и онлайн-трансляции в одном зале, и обсуждение представленных пленарных докладов и сообщений не прекращались даже в перерыве заседаний.

Приветствуя участников конгресса, Президент Национальной ассоциации фтизиатров профессор П.К. Яблонский обозначил вектор развития профессиональных сообществ в реализации государственных задач в области фтизиатрии и смежных специальностей



Председатели Пленарного заседания: профессор С.Н. Скорняков, профессор П.К. Яблонский

и представил стратегические результаты, которых достигла НАФ. Так, участникам и гостям Конгресса были представлены Национальные клинические рекомендации по фтизиатрии, изданные в 2015 г. Национальной ассоциацией фтизиатров России, при поддержке издательства «ГЭОТАР-Медиа». Сборник объединяет 10 клинических рекомендаций, основанных на международных рекомендациях и стандартах ВОЗ, с одной стороны, и на обобщенных результатах фундаментальных исследований и богатого клинического опыта российских и зарубежных специалистов, накопленного за последние десятилетия. Авторами рекомендаций выступили ведущие специалисты по фтизиатрии, торакальной фтизиатрии, иммунологии и инфекционным болезням, травматологии и ортопедии.

Возвращаясь к недавней истории, П.К. Яблонский напомнил собравшимся, что решение подготовить и издать Национальные клинические рекомендации по лечению туберкулеза было принято 2 года назад, в заключительный день работы II Конгресса НАФ. И отметил, что, к чести нашей организации, это решение было реализовано.



Президент Национальной ассоциации фтизиатров профессор П.К. Яблонский

Издание получило поддержку Ассоциации торакальных хирургов России, Национального научного общества инфекционистов, Санкт-Петербургского регионального отделения «Российская ассоциация аллергологов и клинических иммунологов» и Ассоциации медицинских обществ по качеству.

Среди зарубежных гостей нынешнего Конгресса, пожалуй, самой заметной фигурой был Пол Фармер — антрополог, эпидемиолог, профессор Гарвардского университета, глава факультета глобального здравоохранения и медицинского обслуживания Университета Гарварда (США), основатель некоммерческой организации «Партнеры во имя здоровья». Фтизиатрам всего мира этот ученый хорошо известен по проектам на Гаити, в Перу, Мексике, Гватемале, Африке. Более ста стран мира сейчас используют рекомендации Пола Фармера и его коллег по лечению лекарственно-



Профессор Гарвардского университета, глава факультета глобального здравоохранения и медицинского обслуживания Университета Гарварда, основатель некоммерческой организации «Партнеры во имя здоровья» Пол Фармер

Профессор О.Б. Нечаева



устойчивого туберкулеза. В пленарном докладе доктор Фармер представил свой опыт сотрудничества с российскими фтизиатрами в лечении лекарственноустойчивого туберкулеза.

Экспертную оценку динамики состояния ресурсов фтизиатрической службы РФ представила О.Б. Нечаева в своем докладе.

Доклад С.Н Скорнякова «Фтизиатрия, ориентированная на результат: наши возможности и резервы» емко представил не только современное состояние службы в целом, но и перспективные направления развития отечественной фтизиатрии.

Особо актуальная тема об особенностях организации противотуберкулезной помощи в условиях высокой миграционной нагрузки прозвучала в выступлении Е.М. Богородской, проиллюстрировавшей успешность модели организации фтизиатрической службы на примере Москвы и Московской области.

В рамках Конгресса прошел очередной (третий) конкурс научных работ молодых ученых в области фтизиатрии. Конкурс проводился в двух номинациях: «Молодой ученый года без степени» и «Молодой кандидат наук года» и был организован в два этапа. На первом этапе конкурса работы молодых ученых были размещены на сайте Национальной ассоциации фтизиатров, и конкурсная комиссия под руководством проф. Д.Н. Голубева провела экспертную оценку 19 представленных работ из разных регионов России: Омска, Москвы, Екатеринбурга, Санкт-Петербурга, Петрозаводска. Молодые ученые представили результаты исследований в различных областях фтизиатрии, начиная от статистики и детской фтизиатрии и заканчивая перспективами применения стволовых клеток при реконструктивно-пластических операциях у больных туберкулезом.

В первый день IV Конгресса Национальной ассоциации фтизиатров состоялся второй, очный этап

конкурса в формате дискуссионного клуба молодых ученых (модератор Чибиров К.Х.).

Победителем в номинации «Молодой ученый года без степени» стал Александр Валерьевич Дятлов, представивший работу «Исследование роли В-лимфоцитов в иммунном ответе и патологии при туберкулезной инфекции у мышей» (Москва).

Победитель в номинации «Молодой кандидат наук года» — Артем Николаевич Наркевич, представивший работу «Автоматизированный поиск и идентификация микобактерий туберкулеза в цифровых снимках микропрепаратов для повышения качества бактериоскопической диагностики туберкулеза» (Красноярск).

Особо отмечена работа Надежды Валерьевны Орловой в области стволовых клеточных технологий «Экспериментальная реконструкция мочевого пузыря кролика с использованием аллогенных клеток различного тканевого происхождения» (Санкт-Петербург).

Победители конкурса были награждены памятными знаками и ценными подарками в ходе торжественной церемонии открытия IV Конгресса.

Участники торжественной церемонии открытия Конгресса смогли ощутить традиционное гостеприимство Санкт-Петербурга — города богатейшей культуры, и, несомненно, удовольствие профессионального общения в неформальной обстановке.

Прошедший IV Конгресс НАФ запомнится участникам настоящим форумом профессионалов, объединенных не только специальностью, но и идеями, возможностями и общими перспективами.

Мероприятия Конгресса освещались средствами массовой информации. Подробно с хроникой событий можно ознакомиться на сайте Национальной ассоциации фтизиатров http://nasph.ru/.

Информируем наших читателей и всю фтизиатрическую общественность, что очередной V Конгресс НАФ состоится 17–19 ноября 2016 г.

Поступила в редакцию 10.12.2015 г.

Зильбер Эльмира Курбанкадиевна, зам. директора по научной работе ФГБУ «СПб НИИФ»Минздрава России, 191036, Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 2–4; zilber@spbniif.ru