

# **XVI ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ ИМЕНИ АКАДЕМИКА В.И. ИОФФЕ «ДНИ ИММУНОЛОГИИ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ» 5 – 8 ИЮНЯ 2017 ГОДА, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ**

XVI Всероссийский научный Форум с международным участием имени академика В. И. Иоффе «Дни иммунологии в Санкт-Петербурге» состоялся в Санкт-Петербурге 5 – 8 июня 2017 года в Конгресс-Холле «Васильевский».

Основными организаторами Форума являлись Институт экспериментальной медицины, НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера и Первый СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И.Мечникова, Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский Центр имени В.А. Алмазова в сотрудничестве с такими общественными организациями, как Санкт-Петербургское отделение Российской Ассоциации аллергологов и клинических иммунологов и Российское научное общество иммунологов, Российское цитокиновое общество, Всероссийское научно-практическое общество эпидемиологов, микробиологов и паразитологов, Российское научное общество лабораторной диагностики, Ассоциация специалистов и организаций лабораторной службы «Федерация Лабораторной Медицины». Традиционно Форум проходил под эгидой Минздрава, РАН, Роспотребнадзора при поддержке Правительства Санкт-Петербурга в лице Комитета по здравоохранению и Комитета по науке и высшей школе.

На Форуме 2017 г. состоялось вручение Почетного Знака имени академика В.И. Иоффе, учрежденного в 2003 г. СЗО РАМН и СПб РО РААКИ, следующим лауреатам:

- академику РАН, профессору Недоспасову Сергею Артуровичу в номинации «За достижения в области фундаментальной иммунологии»;
- члену-корреспонденту РАН, профессору Симбирцеву Андрею Семеновичу в номинации «За достижения в области клинической иммунологии».

На Форуме традиционно обсуждались самые актуальные вопросы фундаментальной и прикладной иммунологии, в частности современные направления в изучении иммунорегуляции, иммунодиагностики и иммунокоррекции. Это нашло отражение и в тематике материалов, представленных в этом году для участия в Форуме. Внимание многих участников Форума привлекли проблемы: антицитокиновой терапии аутоиммунных заболеваний, создания новых вакцин, модуляции иммунного ответа при опухолевом росте и при вирусных инфекциях, биологической роли антибиотических пептидов, механизмов баланса микробиоты и иммунной системы организма.

Были приглашены ведущие иммунологи страны для чтения на Форуме пленарных лекций по наиболее злободневным проблемам фундаментальной и прикладной иммунологии. Кроме пленарных лекций и секционных заседаний, в научную программу Форума были включены несколько научных симпозиумов и круглых столов для обсуждения дискуссионных вопросов фундаментальной и прикладной иммунологии. Секционные заседания традиционно были посвящены проблемам иммунорегуляции, диагностике и лечению иммунопатологических состояний, первичным иммунодефицитам, онкологическим заболеваниям, иммунологии репродукции. Также значительно расширилась тематика запланированных симпозиумов, включающая: «Первичные иммунодефицитные состояния: вчера,

сегодня, завтра», «ВИЧ-инфекция и коморбидные состояния», «Вирусные гепатиты», «Интерфероны: от теории к практике», «Цитокины в иммунорегуляции, иммунодиагностике и иммунотерапии», «Иммунология туберкулеза», «Таргетная иммунотерапия в пульмонологии», «Микробиота. Иммуни-тет. Инфекция», «Современные направления иммунофармакологии».

Наиболее острые дискуссии состоялись на заседаниях круглых столов: «Есть ли вторичный иммунодефицит при острых респираторных вирусных инфекциях?» и «Лечение ОРВИ и гриппа у аллергиков. Взгляд врача аллерголога и инфекциониста». Была проведена, ставшая уже традиционной, открытая дискуссия «Иммунологическая революция» по проблемам фундаментальной и клинической иммунологии.

Сохранена завоевавшая популярность традиция проведения отдельных заседаний «Клуба молодого иммунолога», посвященных вопросам фундаментальной и прикладной иммунологии с докладами самых молодых участников Форума. Был проведен также специальный сателлитный симпозиум на тему «Первичные иммунодефициты» в рамках Международного образовательного проекта по первичным иммунодефицитам при активном участии отечественных и зарубежных специалистов.

В программе Форума сохранилась ставшая популярной традиция проведения заседаний «Клуба молодого иммунолога» и конкурса молодежных научных работ.

В качестве сателлитных мероприятий состоялись: полуфинальный отбор программы УМНИК; Всероссийская школа «Проточная цитометрия в диагностике иммунодефицитных состояний», которая проходила параллельно с заседаниями Форума, включала лекции ведущих специалистов и практические занятия для овладения современными методами и современными приборами для лабораторной иммунологической диагностики.

Доклады, представленные на трех заседаниях «Клуба молодого иммунолога», свидетельствуют о том, что молодежь занята наиболее современными проблемами фундаментальной и прикладной иммунологии, владеет широким арсеналом современных иммунологических и молекулярно-биологических методов. Лучшие доклады молодых иммунологов были отмечены и награждены конкурсной комиссией.

Первое место «Конкурсе молодого иммунолога» по номинации «Фундаментальная иммунология» заняла Гоголева Виолетта Сергеевна (Москва); второе место - Ерохина Софья Алексеевна (Москва); третье место - Баженов Дмитрий Олегович (Санкт-Петербург).

Первое место в «Конкурсе молодого иммунолога» по номинации «Клиническая иммунология» заняла Капитанова Ксения Сергеевна (Москва); второе место — Крынский Сергей Андреевич (Москва); третье место — Валеева Алина Рамилевна (Казань).

Также был проведен конкурс на лучший стендовый доклад по трем номинациям: иммунорегуляция, иммунодиагностика и иммунотерапия.

Первое место в «Конкурсе на лучший стендовый доклад» в номинации «Фундаментальная иммунология» заняли Губернаторова Е.О., Друзкая М.С., Недоспасов С.А., Туманов А.В. «Изучение роли IL-6 в экспериментальной модели астмы у мышей» (Москва); второе место - Рубакова Э.И., Капина М.А., Логунова Н.Н., Майоров К.Б., Апт А.С. «Регуляторные клетки в контроле иммунного ответа и воспалительного процесса в легких при туберкулезе» (Москва); третье место - Белякова К.Л., Шевелева А.Р., Сельков С.А., Соколов Д.И. «Влияние НК-клеток на ангиогенез в присутствии фактора роста эндотелия сосудов» (Санкт-Петербург).

Первое место в «Конкурсе на лучший стендовый доклад» в номинации «Клиническая иммунология» занял доклад Ница Н.А., Старостина Н.М., Попова Н.Д., Баранов С.И., Кожевников Ю.А., Чумасова О.А., Шевела Е.Я., Останин А.А. «Эффективность клеточной терапии деформирующего остеоартроза: результаты промежуточного анализа» (Новосибирск); второе место - Косякова Н.И., Прохоренко С.В., Андреева Л.А., Панкратова Е.В., Сахаров П.А. «Поиск новых биомаркеров инфекционных обострений атопической бронхиальной астмы» (г. Пушкино, Москва); третье место - При-

луцкий А.С., Ткаченко К.Е. «Сенсибилизация к антигенам различных сортов яблок у лиц взрослого возраста» (Донецк).

Всего в работе Форума приняли участие 512 человек. Форум вполне оправдал название Всероссийский, т.к. в нем приняли участие специалисты из 44 регионов России: Абакан, Астрахань, Бердск, Великий Новгород, Владивосток, Волгоград, Екатеринбург, Иваново, Ижевск, Иркутск, Казань, Калининград, Калужская область, Караганда, Кемерово, Киров, Краснодар, Красноярск, Курск, Москва, Московская область, Нальчик, Нижний Новгород, Новосибирск, Оренбург, Орел, Пенза, Пермь, Петрозаводск, Пушкино, Ростов-на-Дону, Самара, Санкт-Петербург, Саранск, Саратов, Сочи, Томск, Тюмень, Улан-Удэ, Уфа, Хабаровск, Челябинск, Ярославль. Международное участие было представлено участниками из США, Белоруссии, Донецкой Республики, Латвии, Украины, Узбекистана.

На форуме 2017 г. по сравнению с предыдущими годами отчетливо проявилась тенденция методического совершенствования исследований отечественных иммунологов, укрепления приборной базы, более широкого использования автоматизированных методов с объективным учетом результатов. Судя по представленным материалам, из года в год расширяется сфера применения иммуномодулирующих препаратов и других способов иммунокоррекции.

Все участники Форума, зарегистрированные на сайте НМО [www.sovetnmo.ru](http://www.sovetnmo.ru), получили 14 зачетных единиц (кредитов) по специальностям: «аллергология и иммунология» или «клиническая лабораторная диагностика». Также во время проведения Форума можно было пройти циклы усовершенствования (зарегистрированные на сайте НМО [www.sovetnmo.ru](http://www.sovetnmo.ru) и <https://edu.rosminzdrav.ru>) по специальностям: «аллергология и иммунология», «клиническая лабораторная диагностика».

Проведение Форума сопровождалось специализированной выставкой, призванной познакомить участников Форума с новейшими иммунологическими и молекулярно-биологическими технологиями, применяемыми для иммунодиагностики и иммунотерапии.

Оргкомитет считает своим приятным долгом выразить благодарность Генеральному спонсору — компании «Медипал Онко», Главным спонсорам — компаниям «Бекман Культер» и «НПО Петровакс Фарм», а также спонсорам и участникам выставки, финансовая поддержка которых сделала возможными организацию и проведение Форума.