

XV ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ ИМЕНИ АКАДЕМИКА В.И. ИОФФЕ «ДНИ ИММУНОЛОГИИ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ» 1 – 4 ИЮНЯ 2015 ГОДА, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ

XV Всероссийский научный Форум с международным участием имени академика В.И. Иоффе «Дни иммунологии в Санкт-Петербурге» состоялся в Санкт-Петербурге 1 – 4 июня 2015 года в конгресс-холле «Васильевский» по адресу: Васильевский остров, набережная реки Смоленки, д. 2.

Так же как и в предыдущие годы, основными организаторами Форума являлись Институт экспериментальной медицины, НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера и Первый СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова в сотрудничестве с такими общественными организациями, как Санкт-Петербургское отделение Российской ассоциации аллергологов и клинических иммунологов и Российское научное общество иммунологов. 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 2015 г. состоялось вручение почетного знака имени академика В.И. Иоффе, учрежденного в 2003 г. СЗО РАМН и СПб РО РААКИ, следующим лауреатам:

- члену-корреспонденту РАН, профессору Кетлинскому Сергею Александровичу в номинации «За достижения в области фундаментальной иммунологии»;
- академику РАН, профессору Мазурову Вадиму Ивановичу в номинации «За достижения в области клинической иммунологии»;
- профессору Ласло Мароди (Laszlo Marodi), Дебрецен, Венгрия, в номинации «За вклад в развитие клинической иммунологии в Российской Федерации».

Традиционно на Форуме обсуждались самые актуальные вопросы фундаментальной и прикладной иммунологии, среди которых с каждым годом увеличивается доля молекулярно-биологических проблем. 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.

Из традиционных форм были сохранены вводные пленарные заседания с лекциями ведущих специалистов по вопросам, одинаково интересным для всей аудитории. Сохранена завоевавшая популярность традиция проведения отдельных заседаний «Клуба молодого иммунолога», посвященных вопросам фундаментальной и прикладной иммунологии с докладами самых молодых участников Форума. 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 ряде случаев традиционные монотематические заседания уступали место «Круглым столам». Это дало возможность более широкому кругу участников принять участие в обсуждении проблем и перспектив развития лабораторной службы центров СПИД, диагностики и лечения первичных иммунодефицитов, этических проблем и практики вакцинации в разных странах. Последней проблеме был посвящен специальный сателлитный симпозиум, проведенный совместно с Европейским Форумом по качественной клинической практике (EFGCP). Многих участников Форума привлек и круглый стол «Стандартизация лабораторных иммунологических исследований»

Параллельно с заседаниями Форума проходила работа Всероссийской школы «Проточная цитометрия в диагностике иммунодефицитных состояний», которая включала лекции ведущих специалистов и практические занятия для овладения современными методами и современными приборами для лабораторной иммунологической диагностики.

В период подготовки Форума оргкомитетом были выбраны и сформулированы наиболее спорные на сегодняшний день вопросы: «полезна или вредна микробиота организма». Этот вопрос фундаментальной иммунологии горячо обсуждался на одном из заседаний круглого стола «Иммунологическая революция», на котором столкнулись противоположные точки зрения на этот вопрос иммунологов и микробиологов. Вторую дискуссию «Иммунологическая революция» посвятили спорным вопросам клинической иммунологической диагностики, касающимся установлению референтных величин нормы по каждому иммунологическому показателю.

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. Многие молодые докладчики продемонстрировали профессиональную зрелость и аналитические способности. Многие молодежные исследования выполнены с использованием тканевых и клеточных культур. Лучшие 9 докладов молодых иммунологов были отмечены и награждены конкурсной комиссией.

Также был проведен конкурс на лучший стендовый доклад по трем номинациям: иммунорегуляция, иммунодиагностика и иммунотерапия. Лучшие получили признание и были премированы.

Всего в работе Форума приняли участие более 460 человек. Форум вполне оправдал название Всероссийский, т.к. в нем приняли участие специалисты из 51 региона России: Абакан, Астрахань, Барнаул, Бердск, Великий Новгород, Владивосток, Волгоград, Екатеринбург, Иваново, Ижевск, Иркутск, Кабардино-Балкария, Казань, Калининград, Калужская область, Кемерово, Киров, Краснодар, Красноярск, Курск, Магадан, Майкоп, Москва, Московская область, Мурманская область, Нальчик, Нижний Новгород, Новокузнецк, Новосибирск, Омск, Оренбург, Пенза, Пермь, Петрозаводск, Ростов-на-Дону, Самара, Санкт-Петербург, Саранск, Саратов, Смоленск, Томск, Тюмень, Улан-Удэ, Ульяновск, Уфа, Хабаровск, Чебоксары, Челябинск, Чита, Якутск, Ярославль. Международное участие было представлено 23 коллегами из США, Канады, Германии, Франции, Испании, Венгрии, Польши, Словакии, Республики Гвинея, Белоруссии, Эстонии и Республики Молдова, доклады которых были посвящены:

- диагностике и лечению первичных иммунодефицитов;
- лихорадке, вызываемой вирусом Эбола;
- диагностике туберкулеза;
- аутоиммунным заболеваниям;
- биоэтическим вопросам применения иммунобиологических препаратов.

На форуме 2015 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.

К сожалению, сохраняется существенный разрыв между современными достижениями фундаментальной иммунологии и их внедрением в клиническую практику. Страдает уровень подготовки врачей в области иммунологии, о чем свидетельствовали отдельные сообщения на секционных заседаниях.

На закрытии Форума было единодушно и с большим энтузиазмом принято пожелание продолжить традицию проведения «Дней иммунологии в Санкт-Петербурге».

Оргкомитет Форума считает своим приятным долгом выразить благодарность Комитету по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга, Генеральному спонсору – компании «КЕДРИОН БИОФАРМА», Главному спонсору – компании «БЕКМАН КУЛЬТЕР», а также спонсорам и участникам выставки, финансовая поддержка которых сделала возможной организацию и проведение Форума.