

О Т Ч Е Т

В период с 21 по 27 сентября 2018 года делегат из Донецкой Народной Республики профессор, заведующий кафедрой клинической иммунологии, аллергологии и эндокринологии Государственной Образовательной Организации Высшего Профессионального Образования “Донецкий Национальный Медицинский университет им. М. Горького” Прилуцкий Александр Сергеевич принял участие в проведении «Второй Академии Аутоиммунитета» в Санкт-Петербурге.

После торжественного открытия конференции программа была начата курсом общей иммунологии крупнейшего патолога современности профессора Абула Аббаса из Калифорнийского университета (США). Данный курс лекций продолжался 2 дня и включил в себя все узловые проблемы теоретической и клинической иммунологии для специалистов, занимающихся вопросами аутоиммунитета. Впечатляет даже простой перечень тем лекций в области трансляционной иммунологии: Введение в иммунологию и аутоиммунитет; Врожденный иммунитет; Представление антигенов и ГКГС; Активация Т-клеток, ко-стимуляция и регуляция; В каждой лекции на современном уровне были охарактеризованы все важные аспекты формирования и развития аутоиммунных заболеваний. В лекции Субпопуляции CD4-Т-клеток были описаны открытые в настоящее время субпопуляции Т-хелперных клеток такие как Т-хелперы 1; Т-хелперы 2; Т-хелперы 17; Фолликулярные Т –хелперы. Были рассмотрены также важные темы как активация Т и В клеток. Тклеточная толерантность. Механизмы аутоиммунитета.

В следующие дни были прослушаны лекции ведущего специалиста в мире, работающего в области аутоиммунитета проф. Иегуды Шенфельда (Израиль-Россия) -Мозаика аутоиммунитета в которых были раскрыты основные закономерности формирования аутоиммунных реакций.

Важные вопросы были освещены проф. Клаудио Луарди (Верона, Италия) о взаимосвязи инфекции и аутоиммунитета. Связи между индукцией аутоиммунных реакций и особенностями врожденного иммунитета охарактеризованы проф. Глебом Слободяном. Очень важные моменты влияния субпопуляций Т –reg, В-reg клеток на развитие аутоиммунных реакций описаны проф Элиасом Туби (Израиль). Известные ученые мировой величины из разных стран представили ряд новых данных по диагностике и лечению многих аутоиммунных как органоспецифических так и органонеспецифических заболеваний. Это доклады Веерле Томаса (Бельгия); Атанасиоса Циуфаса (Греция); Ора Шовман (Израиль) и других. Матиас Шнайдер (Германия) охарактеризовал новые достижения и прогностические факторы СКВ. Абдулла Ватад (Великобритания) доложил об ASIA-синдроме.

В рамках академии проведены занятия в ведущих центрах лабораторной диагностики России, которые занимаются диагностикой аутоиммунных болезней. Большое внимание было уделено генетическим факторам наследования (Карло Селми, Италия). Охарактеризованы механизмы развития аутоиммунной патологии и молекулярной мимикрии, гигиенической теории аутоиммунитета (Димитриос Богданос, Греция; Мириам Бланк, Израиль-Россия).

В рамках Академии проведены встречи с известными учеными мира, в том числе и России.

Полученные данные будут использованы для совершенствования учебного процесса и дальнейшего развития научно-исследовательской деятельности. Важными являются также доложенные результаты на 2 академии аутоиммунитета о факторах развития аутоиммунных нарушений и методах лечения их.