

ИНФОРМАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ об участии сотрудников кафедры микробиологии, иммунологии, вирусологии БГМУ в летней школе Европейской Академии Астмы и Клинической Иммунологии (ЕААСИ)

21-25 августа 2002 года в г.София (Болгария) состоялся летний курс для специалистов по аллергологии и иммунологии, который ежегодно проводится Европейской Академией Астмы и Клинической Иммунологии (президент ЕААСИ -проф. Paul van Cauwenberge (Бельгия) Сотрудники кафедры микробиологии, иммунологии, вирусологии посещают школу с 1998 года. В 2002 году на летний курс были командированы ассистенты кафедры, канд. мед. наук Кирильчик Е.Ю. и Черношей Д.А., аспиранты кафедры Шилова Т.Г. и Тарасюк В.В. Финансирование командировки осуществлялось Институтом иммунологии Новой Англии (директор института -профессор L.M. Du Buske (США).

Вопросы, которые рассматривались в рамках летнего курса, были представлены на 6 сессиях:

1 сессия: Основы аллергологии и иммунологии.

Профессоры S.Spector (USA) и M. Almeida (Португалия) представили данные по эпидемиологии астмы и аллергических ринитов на современном этапе, выделили основные перспективы развития этого вопроса в Европе, а также попытались ответить на такие ключевые вопросы как: Почему число больных бронхиальной астмой увеличивается с Юго-Востока на Северо-Запад и аллергическими ринитами -с Востока на Запад? Почему в Англии в настоящий момент зафиксировано наибольшее количество больных аллергией? и др. Профессор J.Baranyuk (USA) подробно изложил роль нейрпептидов в развитии астмы и аллергии. M.Kowalski (Польша) остановился на проблемах фармакогенетики аллергических реакций.

2 сессия : Механизмы аллергических реакций.

На данной сессии были представлены литературные и собственные данные по механизмам развития аллергии на аллергены и поллютанты, освещены вопросы синергизма (проф. G.Marshall, USA), взаимосвязи между астмой и аллергическими ринитами (S.Kostianev, Болгария), иммунологическим вопросам взаимосвязи между аллергией и инфекционными заболеваниями (H.Renz, Германия). Профессор P.Van Cauwenberge (Бельгия) отметил, что в 80% случаях бронхиальная астма у больных ассоциирована с аллергическим ринитом, а при развитии у больного аллергического ринита риск астмы возрастает в 3 раза, что подтверждает факт взаимосвязи между этими заболеваниями («United airway disease: fashion or pragmatic approach?»). Доктор U.Wahn (Германия) подробно остановился на проблеме атопии, в основе его доклада - результаты более чем 20-летних наблюдений («What drives the allergic march?»).

В рамках **3 сессии** :«Клинические аспекты» докладчики из Германии, Италии, Греции, Македонии, Англии и др. представили результаты клинических наблюдений и предложения по диагностике и профилактике аллергии у детей и взрослых. Следует отметить доклад Тодора Попова (Болгария), одного из

организаторов летней школы ЕААСІ в г. София, который подробно остановился на механизмах развития, физиологии и дифференциальной диагностике кашля, как ведущего симптома при астме («Cough: is it a symptom of upper or lower airway disease?»).

4 сессия: Терапия аллергических болезней.

Профессор L.M. Du Buske (США) представил данные по результатам использования антигистаминных препаратов 2 поколения и антилейкотриенов для лечения бронхиальной астмы, V.Dimitrov (Болгария) сделал обзор по новым методам и подходам к лечению аллергических заболеваний (проблемы и результаты использования анти-IgE-антител, антагонистов адгезивных молекул и хемокинов, анти-цитокинов, ДНК-терапия и др.). Новые подходы к лечению продемонстрировали также E.Bardana (USA), W.Canonica (Италия), H.Holtek (DK).

24 августа (сессия 5) из числа участников были организованы рабочие группы, которые обсудили наиболее важные научные проблемы и вопросы, сформировали рабочие гипотезы решения обсуждаемых проблем.

25 августа на 6 сессии были подведены итоги летнего курса и разработан ряд рекомендаций по диагностике, лечению и профилактике аллергических заболеваний. С заключительным докладом выступил J. Bousquet (Франция), один из организаторов ЕААСІ.

Помимо научной части, программа летней школы включала ряд культурных мероприятий, среди которых следует особо отметить посещение Рильского монастыря, экскурсию по г. София. Веселыми и насыщенными были вечера, на которых в непринужденной обстановке проходило знакомство участников разных стран, общение между собой. Интерес к рассматриваемым на сессиях вопросам был настолько велик, что дискуссии и споры не утихали даже во время вечерних мероприятий.

Участие преподавателей кафедры в ежегодных курсах по иммунологии и аллергологии значительно расширяет научный кругозор, и является кратчайшим путем внедрения достижений аллергологии и иммунологии в мировом масштабе в практику преподавания этих вопросов на кафедре. Весьма ценной является новая информация по клиническим аспектам иммунологии и аллергологии, особенно в области лечения и профилактики бронхиальной астмы.

Материалы лекций переданы на кафедру.

Е. Ю. Кирильчик, Д.А. Черношей, ст. преподаватели кафедры микробиологии БГМУ