

ХРОНИКА

В 2012 г. отмечает свое 45-летие Научно-исследовательский институт гриппа РАМН.

Научно-исследовательский институт гриппа организован в 1967 г. на основании распоряжения Совета Министров СССР № 2875 как головное научное учреждение, осуществляющее координацию научных исследований по актуальнейшей проблеме современности «Грипп и гриппоподобные заболевания».

Основателем и первым директором Института (1967–1972) был академик АМН СССР Анатолий Александрович Смородинцев. С 1988 г. по настоящее время директором НИИ гриппа является академик РАМН Олег Иванович Киселев.

Специалистами института вносится существенный вклад в решение фундаментальных и прикладных задач в области эволюционной изменчивости вирусов гриппа, естественного и адаптивного противовирусного иммунитета, в создание новых средств диагностики, профилактики и лечения вирусных инфекций. В Институте интенсивно ведутся разработки новых химиопрепаратов и противовирусных вакцин.

Амантадин, ремантадин, полирем, индукторы и препараты интерферонов, а также ряд других противовирусных препаратов были разработаны и/или исследованы в Институте. В настоящее время под руководством академика О.И. Киселева создан и проходит испытания новый противовирусный препарат широкого спектра действия триазавирин.

Научно обоснованная система эпидемиологического и этиологического надзора за гриппом и ОРВИ, разработанная в НИИ гриппа, позволяет прогнозировать развитие эпидемий на территории РФ с целью оперативной организации профилактических и противозидемических мероприятий. С 1971 г. Институт работает в системе глобального надзора за гриппом под эгидой Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), выполняя функции Национального центра ВОЗ и Федерального центра по гриппу. В настоящее время система надзора за гриппом в России интегрирована в Европейскую систему наблюдения (EISS).

Большая работа была проведена сотрудниками Института в период угрозы распространения

высокопатогенного вируса гриппа птиц А(Н5N1) и в период развития пандемии гриппа А(Н1N1) pdm09. В Институте были просеквенированы геномы вирусов, подготовлены диагностические препараты, кандидаты в вакцинные штаммы, проведены клинические испытания пандемических вакцин.

В Институте собрана богатейшая музейная коллекция вирусов гриппа и других ОРВИ, насчитывающая более 15 000 единиц хранения. В коллекции клеточных линий человека и животных — свыше 60 наименований диплоидных и перевиваемых клеточных культур. Музей клеточных культур входит в состав российской и европейской коллекций.

В НИИ гриппа работает Комиссия по гриппозным вакцинным и диагностическим штаммам Минздрава РФ, которая ежегодно определяет штаммовый состав гриппозных вакцин и диагностических препаратов для России с учетом рекомендаций ВОЗ.

НИИ гриппа является научным центром и базой для подготовки специалистов высшей квалификации. Подготовка аспирантов проводится по трем специальностям: вирусология, эпидемиология, инфекционные болезни. В клинической ординатуре проходят обучение врачи по специальности «Инфекционные болезни». На базе НИИ гриппа РАМН работают сертификационные курсы по вирусологии.

При Научно-исследовательском институте гриппа РАМН работает диссертационный совет по специальности 03.02.02 «Вирусология» (медицинские и биологические науки).

В настоящее время в структуру института входит 6 отделов, в которых работает около 130 научных сотрудников, в том числе: 1 академик РАМН, 16 докторов наук, из них 6 профессоров, и 56 кандидатов наук.

Редколлегия «Журнала инфектологии» призывает Научно-исследовательский институт гриппа с 45-летием со дня основания. Желаем Вашему коллективу новых творческих идей, дальнейших успехов в подготовке высококвалифицированных кадров, столь необходимых для эффективного социально-экономического развития нашей страны.