

13-14 сентября 2017 г. в НИИЭКМ состоялось III Российско-Китайское Совещание по гриппу

Предыдущие два проходили Чановском биологическом стационаре (Новосибирской области) и в городе Пекин в 2015 и 2016 гг. соответственно.

Организации участники совещания:

- 1. ФГБНУ Научно-исследовательский институт экспериментальной и клинической медицины
- 2. Институт микробиологии Китайской Академии Наук

Были прослушаны доклады Шаршова К.А. "Мониторинг вируса гриппа птиц в азиатской части России (2016 - 2017 г.)" и Юхай Би "Высокопатогенный вирус гриппа Н5 в Китае (2016-2017)" (Yuhai Bi, Ph.D. & D.V.M, Associate Professor, Director of Technology Platform for Influenza Virus Research, CAS Key Laboratory of Pathogenic Microbiology and Immunology, Institute of Microbiology, Chinese Academy of Sciences).

Были обсуждены совместные результаты, полученные ранее в рамках Российско-Китайского проекта ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы» по теме «Разработка системы оценки риска появления вирусов, опасных для человека и животных на территории Центральной Азии (Россия, Китай) для оптимизации современных методов диагностики, профилактики и лечения».

В рамках сотрудничества учеными НИИЭКМ совместно со специалистами Китайской академии наук на территориях двух стран выявлены ассоциированные в единый контур очаги возвращающихся зоонозных инфекций (на примере гриппа

птиц), которые, проникая из новых регионов или природных резервуаров в популяции людей и животных, вызывают эпидемии и эпизоотии, например, эпидемия т.н. птичьего гриппа в 2005 году. В рамках выполнения международного проекта ФЦП совместно с Институтом микробиологии Китайской академии наук (г. Пекин) разработана не имеющая аналогов в РФ и Центрально-азиатском регионе система оценки риска появления вирусов на территории Центральной Азии (Россия, Китай), с целью проведения мероприятий по раннему обнаружению и предотвращению вспышек вирусных инфекций у человека и животных.

Также, были обсуждены и согласованы планы по сбору и исследованию биологического материала на территории России и Китая в 2017-2018 гг.