

# Программа Конференции

11 марта 2019 г.

09:00 - 10:00	<b>Регистрация</b>		
	<b>Вступительные доклады</b>		
10:00 - 10:15	Приветствия Оргкомитета		
	<b>Сессия 1. Эволюция вирусов и новые подходы к разработке противовирусных препаратов</b>	Элли Эренфельд и Иван Шатский	
10:15 - 10:35	По следам de novo синтеза полиовируса: перекодирование арбовирусов для создания вакцин	Экард Виммер	Университет Стони Брук
10:40 - 11:00	Геном энтеровирусов в пространстве и времени	Александр Лукашев	Институт медицинской паразитологии имени Марциновского
11:05 - 11:25	Реализация глобальной программы искоренения полиомиелита в России	Ольга Иванова	Центр Иммунобиологии имени МП Чумакова
11:30 - 12:00	Перерыв на кофе		
	<b>Сессия 2. Функции вирусного протеома</b>	Франк ван Куппевельд и Борис Животовский	
12:00 - 12:20	Понимание функции домена Х у альфавирусов	Диана Гриффин	Университет Джонса Хопкинса
12:25 - 12:45	Новый транспортный модуль в генах вирусов растений включает гены хеликазы и гидрофобного белка	Андрей Соловьёв	Московский Государственный Университет
12:50 - 13:50	Перерыв на обед		
	<b>Сессия 3. Практическая вирусология</b>	Наталья Тетерина и Алексей Аграновский	
13:50 - 14:05	MGITESH - Полная Геномика. Альтернативный подход к секвенированию нового поколения	Хеликон	
14:10 - 14:30	Случайное открытие нового иммунорегулятора	Александр Грагеров	Корпорация Омерос
14:35 - 14:55	Поливалентная инактивированная вакцина вызывает нейтрализующие антитела широкого спектра защиты от риновируса С у мышей	Юрий Бочков	Университет штата Висконсин в Мэдисоне
15:00 - 15:30	Перерыв на кофе		
	<b>Сессия 4. Взаимодействие вирусов с клеткой.</b>	Ольга Слободская и Ангел Галабов	
15:30 - 15:50	Протеинопатия белка TDP-43 в патогенезе болезней, вызванных инфекцией вирусом энцефаломиелита мышей Тэйлера (ВЭМТ)	Рэй Руус	Медицинская школа Университета Чикаго
15:55 - 16:15	Взаимодействие вирусов с клетками растений: роль субъядерных структур	Михаил Тальянской	Институт Биоорганической химии имени Шемякина и Овчинникова
16:20 - 16:45	Пробуждающаяся сила: множественная лекарственная устойчивость у <i>Aspergillus fumigatus</i>	Виллем Мелхерс	Радбауд Университет, Наймеген
16:50 - 17:00	Заключение первого дня	Программный комитет	

## 12 марта 2019 г.

09:30 - 10:00 **Регистрация****Сессия 5. Репликация вирусных геномов**

10:00 - 10:20	Летальный мутагенез 2019: одиссея по пространству последовательностей	Галина Липская и Андрей Вартапетян Эстебан Доминго	Центр молекулярной биологии имени Северо Очоа
10:25 - 10:45	Сопряжение репликации полиовирусной РНК с клеточными мембранами	Георгий Белов	Университет штата Мэриленд
10:50 - 11:10	Нерешенные загадки Q $\beta$ -репликазы	Александр Четверин	Институт Белка РАН
11:15 - 11:45	Перерыв на кофе		

**Сессия 6. Синтез вирусных белков**

11:45 - 12:05	Новый вирусный механизм защиты от подавления трансляции в ответ на стресс	Виллем Мелхерс и Алексей Богданов Франк ван Куппевельд	Утрехтский Университет
12:10 - 12:30	mРНК кэп-связывающий белок eIF4E: почему многие вирусы его не любят?	Юрий Свиткин	Макгильский Университет
12:35 - 12:55	"Работа по совместительству" у глицил-тРНК-синтетазы в клетках млекопитающих: роль в инициации трансляции на IRES-элементах энтеровирусных РНК	Иван Шатский	Московский Государственный Университет
13:00 - 14:00	Перерыв на обед		

**Сессия 7. Происхождение и адаптация вирусов**

14:00 - 14:20	Риновирин С и его CDHR3 рецептор	Эстебан Доминго и Георгий Белов Энн Палменберг	Университет штата Висконсин в Мэдисоне
14:25 - 14:45	Переносимые клещами флавивиринсы: переносимые или рожденные клещами?	Галина Карганова	Центр Иммунобиологии имени МП Чумакова
14:50 - 15:10	"Сателлины": новые вирусы, образуемые самосборкой из компонентов клеточной ДНК?	Андрей Гудков	Раковый Центр имени Розвелла Парка
15:15 - 15:45	Перерыв на кофе		

**Сессия 8. Итоги**

15:45 - 16:45	В поиске увлекательных загадок	Александр Горбаленя и Константин Чумаков Вадим Агол	Московский Государственный Университет и Центр Иммунобиологии имени МП Чумакова
16:45 - 16:55	Заключение	Программный комитет	