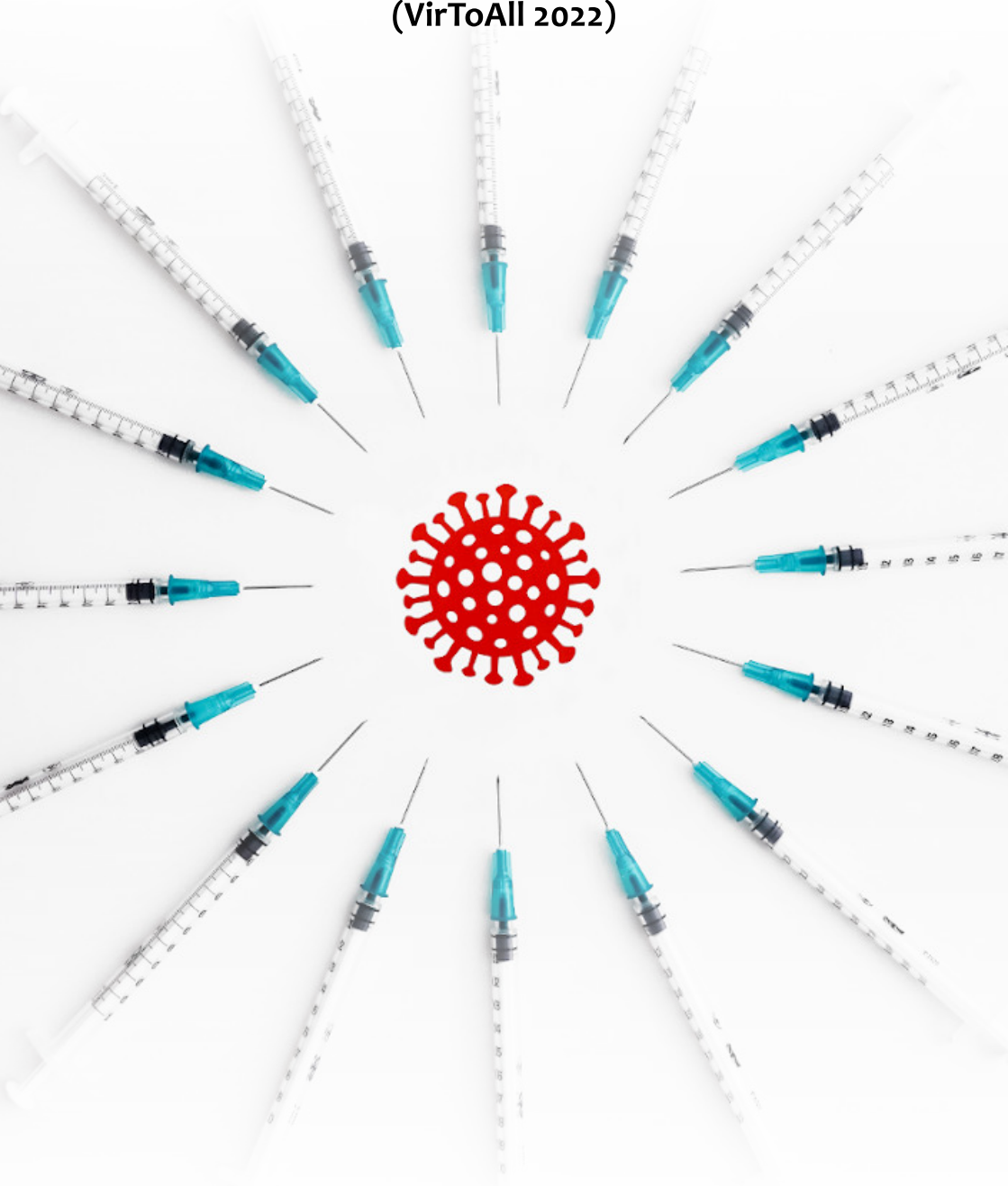


**«ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ — ОТ ДИАГНОСТИКИ К КЛИНИКЕ»
(VirToAll 2022)**



ПРОГРАММА

III Всероссийская конференция молодых ученых
**«Вирусные инфекции — от диагностики к клинике»
(VirToAll 2022)**

посвященная 55-летию со дня основания
НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева

15 апреля 2022 года

ПРОГРАММА

ул. Профессора Попова, д. 15/17, корпус Б
Санкт-Петербург

www.influenza.spb.ru

Мероприятие проводится при поддержке Минобрнауки России в рамках реализации программы Научного центра мирового уровня по направлению «Передовые цифровые технологии»

© ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России
фото на обложке © Jeremy Bezanger, Unsplash

Партнёры мероприятия:

 **Петровакс**

 **pharm**
ОТИСИФАРМ

 **БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ
ФИРМ www.firm.ru**

 **Р-ФАРМ**
Инновационные
технологии
здоровья




avexima®

08:45 - 09:15	Регистрация участников
09:15 - 09:20	Открытие конференции
09:20 - 09:50	Гольдштейн Эдвард Михайлович (Гарвардская школа общественного здравоохранения, Бостон, США, PhD) «Анализ данных по распространению инфекционных болезней в населении и динамика заболеваемости и смертности, связанной с гриппом и новой коронавирусной инфекцией в Российской Федерации»
09:50 - 10:20	Потехин Алексей Анатольевич (Санкт-Петербургский государственный университет, к.б.н., профессор) «Вирусы – не только враги»
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ ВИРУСОЛОГИИ председатели: к.б.н. Даниленко Дарья Михайловна, к.б.н. Романовская-Романько Екатерина Андреевна	
10:20 - 10:35	Ёлшин Никита Дмитриевич (ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, Санкт-Петербург) «Разработка тест-систем для субтипирования вновь возникающих вариантов SARS-CoV-2 методом ОТ-ПЦР»
10:35 - 10:50	Саватеев Константин Валерьевич (Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, Екатеринбург) «Региоспецифичный подход к синтезу аномальных нуклеозидов пуринового ряда»

10:50 - 11:05

Ксенафонтов Андрей Дмитриевич (ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, Санкт-Петербург)

- «Исследование генетического разнообразия риновирусов»

11:05 - 11:20

Ложков Алексей Александрович (Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербург)

- «Активация системы цитозольных сенсоров в клетках A549 в ответ на стимуляцию их экзогенными мРНК»

11:20 - 11:35

Меркульева Юлия Александровна (ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора, р.п. Кольцово, Новосибирская область)

- «Иммуногенность рекомбинантного RBD SARS-CoV-2 на разных животных моделях»

11:35 - 12:05

Кофе-брейк

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ ВИРУСОЛОГИИ

председатели: к.б.н. Даниленко Дарья Михайловна, к.б.н. Романовская-Романько Екатерина Андреевна

12:05 - 12:20

Марченко Владимир Александрович (ФГБОУ «Северно-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России, Санкт-Петербург)

- «Вазомоторная активность кровеносных сосудов крыс стока Wistar остро́й кардиомиопатией при экспериментальной гриппозной инфекции»

12:20 - 12:35

Филиппова Анастасия Юрьевна (Новосибирский национальный исследовательский государственный университет, Новосибирск)

- «Изучение молекулярно-биологических свойств коронавируса SARS-CoV-2; оценка патогенного потенциала при экспериментальном заражении чувствительных модельных животных»

12:35 - 12:50

Есьман Анна Сергеевна (ФБУН Центральный НИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва)

- «ПЦР-методики в молекулярно-генетическом мониторинге геноварианта «Омикрон» вируса SARS-CoV-2»

12:50 - 13:05

Клабуков Артём Маркович (ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, Санкт-Петербург)

- «Противовирусная активность энисамия йодида *in vitro*»

13:05 - 13:20

Черемискина Анастасия Алексеевна (ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора, р.п. Кольцово, Новосибирская область)

- «Биосенсор на основе КНИ-транзистора для экспресс-индикации вирусных частиц»

13:20 - 13:35

Ожерельева Ольга Олеговна (Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербург)

- «Характеристика рекомбинантных белков на основе самособирающегося пептида и антигенов вируса гриппа А»

13:35 - 13:40

Обсуждение секции

13:40 - 14:40

Кофе-брейк

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫЕ АСПЕКТЫ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ

председатели: к.м.н. Рожкова Елена Геннадьевна,
к.м.н. Цветков Валерий Владимирович

14:40 - 14:55

Касьяненко Кристина (Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова, Санкт-Петербург)

- «Эффективность иммуномодулятора азоксимера бромид для профилактики COVID-19 и терапии постковидного синдрома»

14:55 - 15:10

Аношко Ольга Николаевна (ГУ «Республиканский научно-практический центр эпидемиологии и микробиологии», Минск, Республика Беларусь)

- «Дозорное эпидемиологическое слежение за гриппом и инфекцией COVID-19 в Республике Беларусь в 2019-2022 гг.»

15:10 - 15:25

Цыганов Матвей Михайлович (НИИ онкологии Томского национального исследовательского медицинского центра Российской академии наук, Томск)

- «Исследование роли вируса папилломы человека (ВПЧ) в канцерогенезе немелкоклеточного рака легкого»

15:25 - 15:40

Щемелев Александр Николаевич (ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера, Санкт-Петербург)

- «Разнообразие рекомбинантных форм ВИЧ-1 в Калининградской области»

15:40 - 15:55

Поромов Артем Андреевич (ФГБНУ «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова», Москва)

- «Результаты фармако-эпидемиологических ретроспективных исследований коронавирусной инфекции, гриппа и других ОРВИ в период пандемии COVID-19»

15:55 - 16:10

Репин Тимофей Максимович (Пермский государственный медицинский университет им. ак. Е.А. Вагнера, Пермь)

- «Профилактическая эффективность вакцино-профилактики COVID-19 медицинских работников в условиях пандемии»

16:10 - 16:40

Кофе-брейк

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫЕ АСПЕКТЫ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ:

председатели: к.м.н. Рожкова Елена Геннадьевна,
к.м.н. Цветков Валерий Владимирович

16:40 - 16:55

Венёв Евгений Валерьевич (СПб ГБУЗ «Клиническая инфекционная больница им. С.П. Боткина», Санкт-Петербург)

- «Сравнительная клинико-лабораторная характеристика течения новой коронавирусной инфекции COVID-19 штамма Delta и штамма Omicron с оценкой эффективности вакцинации у госпитализированных пациентов»

16:55 - 17:10

Каика Наталья Юрьевна (СПб ГБУЗ «Городская поликлиника № 8», Санкт-Петербург)

- «Инфекционные и неинфекционные маски детского мультисистемного воспалительного синдрома в многопрофильном стационаре г. Санкт-Петербурга»

17:10 - 17:25

Егоров Иван Андреевич (Екатеринбургский НИИ вирусных инфекций ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора, Екатеринбург)

- «Оценка степени контаминации SARS-CoV-2 объектов больничной среды инфекционного госпиталя для лечения больных COVID-19»

17:25 - 17:40

Дорош Анна Васильевна (ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, Санкт-Петербург)

- «Результаты сигнального надзора за гриппом, ОРВИ и COVID-19 в России по данным Национального центра ВОЗ за период с 2016 по 2021 гг.»

17:40 - 17:55

Михайлова Кристина Васильевна (Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань)

- «Синдром гепатита в клинике герпетических инфекций»

17:55 - 18:00

Обсуждение секции

18:00 - 18:15

Заккрытие конференции

