



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Научно-исследовательский институт гриппа имени А.А. Смородинцева
Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова
Институт биомедицинских систем и биотехнологий
Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого
Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга
Комитет по науке и высшей школе Санкт-Петербурга
Санкт-Петербургская общественная организация «Человек и его здоровье»



IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023

2-4 октября 2023

virologydays.congress-ph.online

ПРОГРАММА

Гостиница «Olympia Garden Hotel»
Батайский пер., 3А, Санкт-Петербург



НИИ гриппа
им. А.А. Смородинцева

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023

2-4 ОКТЯБРЯ



virologydays.congress-ph.online

СОДЕРЖАНИЕ

ЛЕКТОРЫ.....	3
РАСПИСАНИЕ ФОРУМА.....	9
ПРОГРАММА ФОРУМА	
2 ОКТЯБРЯ.....	11
3 ОКТЯБРЯ.....	16
ПАРТНЕРЫ ФОРУМА.....	21

.....

*Мероприятие проводится при финансовой поддержке
Минобрнауки России в рамках реализации программы
Научного центра мирового уровня «Передовые цифровые технологии»
(соглашение от 20.04.2022 № 075-15-2022-313
ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России)*



ЛЕКТОРЫ

БАРАНЦЕВИЧ

Евгений Робертович

заведующий кафедрой неврологии и мануальной медицины
Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова,
Вице-президент Евразийской Ассоциации неврологов, доктор медицинских наук, профессор

БАШКИРЁВА

Анжелика Сергеевна

первый заместитель генерального директора Научно-инновационного центра «Профессиональное долголетие», председатель Правления Ленинградского областного отделения Геронтологического общества РАН, член Профильной комиссии Минздрава России по специальности «гериатрия», главный внештатный специалист по социальной работе Минтруда России по Ленинградской обл., член-корреспондент РАЕ, доктор медицинских наук

БЕХТЕРЕВА

Мария Константиновна

врач-инфекционист, старший научный сотрудник Отделения кишечных инфекций ФГБУ «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней ФМБА России», кандидат медицинских наук

ВОЛКОВ

Алексей Александрович

директор Координационно-аналитического центра по обеспечению химической и биологической безопасности Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет)



ГАЛУСТЯН

Анна Николаевна

заведующая кафедрой фармакологии с курсом клинической фармакологии и фармакоэкономики Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета, кандидат медицинских наук

ДАНИЛЕНКО

Дарья Михайловна

заместитель директора по научной работе, заведующий отделом этиологии и эпидемиологии ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, кандидат биологических наук

ЕРОПКИН

Михаил Юрьевич

ведущий научный сотрудник лаборатории эволюционной изменчивости вирусов гриппа ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, доктор биологических наук

ЗУБКОВА

Татьяна Геннадьевна

заведующий клиническим отделом ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, кандидат медицинских наук

ИОЗЕФОВИЧ

Ольга Витальевна

научный сотрудник научно-исследовательского отдела вакцинопрофилактики и поствакцинальной патологии ФГБУ «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней ФМБА России», кандидат медицинских наук

КАН

Владислав Юрьевич

лаборант-исследователь лаборатории иммунобиотехнологии ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России



КОЗЛОВ

Константин Вадимович

профессор кафедры инфекционных болезней (с курсом медицинской паразитологии и тропических заболеваний) Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова, доктор медицинских наук, профессор

КОСТИНОВА

Аристица Михайловна

научный сотрудник отделения иммунопатологии клиники ФГБУ «ГНЦ «Институт иммунологии» ФМБА России, ассистент кафедры эпидемиологии и современных технологий вакцинации Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет), кандидат медицинских наук

ЛИ ЛЕННАРД

доцент Оксфордского и Бирмингемского университетов, онколог Национальной службы здравоохранения Англии

ЛИОЗНОВ

Дмитрий Анатольевич

директор ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, заведующий кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова, главный внештатный специалист по инфекционным болезням Минздрава России по Северо-Западному федеральному округу, доктор медицинских наук, профессор

ЛИСОК

Анастасия Валерьевна

руководитель лаборатории ПЦР ГК Алкор Био

МАЗО

Галина Элевна

заместитель директора по инновационному научному развитию, руководитель Института трансляционной психиатрии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева» Минздрава России, доктор медицинских наук



МАКАРЕНКО

Станислав Вячеславович

главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга, начальник организационно-методического отдела по медицинской реабилитации СПб ГБУЗ «Городская больница № 40 Курортного района», ассистент кафедры последипломного медицинского образования медицинского факультета Санкт-Петербургского государственного университета

МАЛЫШЕВ

Владимир Васильевич

профессор кафедры микробиологии Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова, доктор медицинских наук, доцент

МУСАТОВ

Владимир Борисович

заместитель главного врача по медицинской части СПб ГБУЗ «Клиническая инфекционная больница имени С.П. Боткина», кандидат медицинских наук

НИКИТИН

Игорь Геннадиевич

советник по научной деятельности холдинга «Нацимбио» Госкорпорации Ростех, доктор медицинских наук, профессор

НОВИКОВА

Любовь Николаевна

доцент кафедры пульмонологии ФПО Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова, кандидат медицинских наук

НОХОВА

Алина Рифкатовна

младший научный сотрудник лаборатории респираторных вирусных инфекций НИИ вирусологии Федерального исследовательского центра фундаментальной и трансляционной медицины

ПОБЕГАЛОВА

Ольга Евгеньевна

ассистент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова



ПРИПУТНЕВИЧ

Татьяна Валерьевна

директор Института микробиологии, антимикробной терапии и эпидемиологии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, главный внештатный специалист по медицинской микробиологии Минздрава России, доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН

СИВЕЦ

Наталья Валерьевна

научный сотрудник лаборатории гриппа и гриппоподобных заболеваний Республиканского научно-практического центра эпидемиологии и микробиологии (Минск, Республика Беларусь)

СМОРОДИНЦЕВА

Елизавета Александровна

ведущий научный сотрудник лаборатории изучения факторов риска при гриппе и ОРВИ ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России, кандидат медицинских наук

ТУРУШЕВА

Анна Владимировна

доцент кафедры семейной медицины Северо-Западного государственного медицинского университета имени И.И. Мечникова, доктор медицинских наук

ФРАЙФЕЛЬД

Татьяна Александровна

врач-стажер ГАУЗ Свердловской области «Городская клиническая больница №40»

ЧУЛАНОВ

Владимир Петрович

заместитель директора по научной работе и инновационному развитию ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр фтизиопульмонологии и инфекционных заболеваний» Минздрава России, главный внештатный специалист по инфекционным болезням Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор



НИИ гриппа
им. А. А. Смородиной

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023

2-4 ОКТЯБРЯ



virologydays.congress-ph.online

ЭСАУЛЕНКО

Елена Владимировна

заведующая кафедрой инфекционных
болезней взрослых и эпидемиологии
Санкт-Петербургского
государственного педиатрического
медицинского университета
Минздрава России, доктор
медицинских наук, профессор

ЯЦЫШИНА

Светлана Борисовна

заведующий лабораторией
молекулярной диагностики
и эпидемиологии инфекций
дыхательных путей ФБУН
«Центральный НИИ эпидемиологии»
Роспотребнадзора, кандидат
биологических наук





РАСПИСАНИЕ

2 ОКТЯБРЯ, ПОНЕДЕЛЬНИК

РЕСПИРАТОРНЫЕ ИНФЕКЦИИ В XXI ВЕКЕ	
09:30-11:00	ОТКРЫТИЕ. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
11:00-11:15	Перерыв
11:15-12:45	СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ Эпидемиологические аспекты острых респираторных вирусных инфекций Председатели: <i>Даниленко Дарья Михайловна, Яцышина Светлана Борисовна</i>
12:45-13:30	Перерыв
13:30-14:40	СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ Лабораторная диагностика острых респираторных вирусных инфекций Председатели: <i>Малышев Владимир Васильевич, Сивец Наталья Валерьевна</i>
14:40-14:55	Перерыв
14:55-16:05	СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ Особенности инфекционных заболеваний у иммунокомпрометированных больных Председатели: <i>Лиознов Дмитрий Анатольевич, Никитин Игорь Геннадиевич, Башкирёва Анжелика Сергеевна</i>
16:05-16:15	Перерыв
16:15-17:25	СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ Особенности инфекционных заболеваний у иммунокомпрометированных больных (продолжение) Председатели: <i>Лиознов Дмитрий Анатольевич, Никитин Игорь Геннадиевич, Башкирёва Анжелика Сергеевна</i>
17:25-17:35	ЗАВЕРШЕНИЕ ПЕРВОГО ДНЯ



РАСПИСАНИЕ 3 ОКТЯБРЯ, ВТОРНИК

РЕСПИРАТОРНЫЕ ИНФЕКЦИИ В XXI ВЕКЕ	
09:30-10:45	Пленарное заседание
10:45-11:00	Перерыв
11:00-13:00	СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ Последствия COVID-19 в клинической практике Председатели: <i>Баранцевич Евгений Робертович, Мазо Галина Элевна, Макаренко Станислав Вячеславович</i>
13:00-13:40	Перерыв
13:40-15:10	СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ Терапия острых респираторных вирусных инфекций Председатели: <i>Лиознов Дмитрий Анатольевич, Эсауленко Елена Владимировна</i>
15:10-15:25	Перерыв
15:25-16:55	СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ Актуальные вопросы острых респираторных вирусных инфекций в педиатрической практике Председатели: <i>Бехтерева Мария Константиновна, Галустян Анна Николаевна</i>
16:55-17:10	Перерыв
17:10-18:20	СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ Иммунопрофилактика инфекционных болезней Председатели: <i>Зубкова Татьяна Геннадьевна, Костинова Аристица Михайловна, Иозефович Ольга Витальевна</i>
18:20-18:35	ЗАКРЫТИЕ



IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ

ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023

2-4 ОКТЯБРЯ



НИИ гриппа
им. А.А. Смородинцева

virologydays.congress-ph.online

2 ОКТЯБРЯ | ПОНЕДЕЛЬНИК

РЕСПИРАТОРНЫЕ ИНФЕКЦИИ В XXI ВЕКЕ

09:30-11:00

ОТКРЫТИЕ. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

09:30-09:45

Приветствия

09:45-10:10

Уроки пандемии и готовность
к новым вызовам

Лиознов Дмитрий Анатольевич,
Санкт-Петербург

10:10-10:35

Выявление редких вирусов.
Современные возможности

Дедков Владимир Георгиевич,
Санкт-Петербург

10:35-11:00

Профилактика и обеспечение
медицинской помощи
при инфекционных болезнях

Чуланов Владимир Петрович,
Москва

11:00-11:15 ПЕРЕРЫВ



НИИ гриппа
им. А.А. Смородинцева

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023
2-4 ОКТЯБРЯ



virologydays.congress-ph.online

2 ОКТЯБРЯ | ПОНЕДЕЛЬНИК

11:15-12:45

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОСТРЫХ
РЕСПИРАТОРНЫХ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ

Председатели:

Даниленко Дарья Михайловна, Яцышина Светлана Борисовна

11:15-11:35

Зоонозный грипп как источник формирования нового пандемического штамма

Даниленко Дарья Михайловна,
Санкт-Петербург

11:35-11:55

Грипп в постковидную эру в России

Еропкин Михаил Юрьевич,
Санкт-Петербург

11:55-12:15

Роль бактерий в заболеваемости острыми респираторными инфекциями

Яцышина Светлана Борисовна,
Москва

12:15-12:35

Факторы риска развития тяжелой острой респираторной инфекции

**Смородинцева
Елизавета Александровна,**
Санкт-Петербург

12:35-12:45

Дискуссия

12:45-13:30 ПЕРЕРЫВ



2 ОКТЯБРЯ | ПОНЕДЕЛЬНИК

13:30-14:40

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ

Председатели:

Малышев Владимир Васильевич, Сивец Наталья Валерьевна

13:30-13:50

Современные подходы к ПЦР
диагностике инфекционных
заболеваний

Лисок Анастасия Валерьевна,
Санкт-Петербург

13:50-14:10

Применение экспрессных методов
детекции респираторных вирусов
и их маркёров в организованных
коллективах в полевой
эпидемиологии

Малышев Владимир Васильевич,
Санкт-Петербург

14:10-14:30

Диагностика гриппа
в Республике Беларусь:
достижения и перспективы
Сивец Наталья Валерьевна,
Минск

14:30-14:40

Дискуссия

14:40-14:55 ПЕРЕРЫВ



НИИ гриппа
им. А.А. Смородиной

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023
2-4 ОКТЯБРЯ



virologydays.congress-ph.online

2 ОКТЯБРЯ | ПОНЕДЕЛЬНИК

14:55-16:05

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ОСОБЕННОСТИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
У ИММУНОКОМПРОМЕТИРОВАННЫХ БОЛЬНЫХ

Председатели:

*Леоэнов Дмитрий Анатольевич, Никитин Игорь Геннадиевич,
Башкирёва Анжелика Сергеевна*

14:55-15:15

Гериатрический статус и его влияние на течение инфекционных заболеваний

Турушева Анна Владимировна,
Санкт-Петербург

15:35-15:55

COVID-19 в текущей ситуации у иммунокомпрометированных пациентов

Д-р Леннард Ли,
Великобритания

15:15-15:35

Актуальные проблемы полиморбидности и полипрагмазии у пациентов гериатрического профиля

Башкирёва Анжелика Сергеевна,
Санкт-Петербург

15:55-16:05

Дискуссия

16:05-16:15 ПЕРЕРЫВ



2 ОКТЯБРЯ | ПОНЕДЕЛЬНИК

16:15-17:25

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ОСОБЕННОСТИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ИММУНОКОМПРОМЕТИРОВАННЫХ БОЛЬНЫХ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Председатели:

*Лиознов Дмитрий Анатольевич, Никитин Игорь Геннадиевич,
Башкирёва Анжелика Сергеевна*

16:15-16:35

Грипп у пожилых
и иммунокомпрометированных
пациентов

Лиознов Дмитрий Анатольевич,
Санкт-Петербург

* При поддержке компании
АО «Рош-Москва»
(не входит в программу для НМО)

16:55-17:15

Характеристика клинического
течения COVID-19 и иммунного
ответа на SARS-COV-2 у больных
ВИЧ-инфекцией

Побеголова Ольга Евгеньевна,
Санкт-Петербург

16:35-16:55

Вакцинация от гриппа
как инструмент управления
сердечно-сосудистыми рисками

Никитин Игорь Геннадиевич,
Москва

* При поддержке компании ООО «Форт»
(не входит в программу для НМО)

17:15-17:25

Дискуссия

17:25-17:35

ЗАВЕРШЕНИЕ ПЕРВОГО ДНЯ



НИИ гриппа
им. А.А. Смординцева

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023

2-4 ОКТЯБРЯ



virologydays.congress-ph.online

3 ОКТЯБРЯ | ВТОРНИК

РЕСПИРАТОРНЫЕ ИНФЕКЦИИ В XXI ВЕКЕ

09:30-10:45

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

09:30-09:55

Реализация приоритетных направлений государственной политики в области обеспечения биологической безопасности
Волков Алексей Александрович,
Москва

10:20-10:45

Возможности инфектологии в обеспечении биологической безопасности
Козлов Константин Вадимович,
Санкт-Петербург

09:55-10:20

Антибиотикорезистентность: лечим сейчас, смотрим в будущее
Припутневич Татьяна Валерьевна,
Москва

10:45-11:00 ПЕРЕРЫВ



3 ОКТЯБРЯ | ВТОРНИК

11:00-13:00

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ПОСЛЕДСТВИЯ COVID-19 В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Председатели:

*Баранцевич Евгений Робертович, Мазо Галина Элевна,
Макаренко Станислав Вячеславович*

11:00-11:20

Ранние признаки формирования
постковидного легочного фиброза

Новикова Любовь Николаевна,
Санкт-Петербург

11:20-11:40

Постковидная реабилитация
в многопрофильном стационаре
СПб ГБУЗ «Городская больница №40»

**Макаренко Станислав
Вячеславович,**
Санкт-Петербург

11:40-12:00

Коррекция психоэмоциональных
и когнитивных нарушений
при постковидном синдроме

Баранцевич Евгений Робертович,
Санкт-Петербург

12:00-12:20

Пандемия COVID-19 и психические
расстройства: прогнозы
и реальность

Мазо Галина Элевна,
Санкт-Петербург

12:20-12:40

Микробиологический пейзаж и
резистентность к антибиотикам у
больных новой коронавирусной
инфекцией с инфекциями кровотока

Мусатов Владимир Борисович,
Санкт-Петербург

12:40-13:00

Дискуссия

13:00-13:40 ПЕРЕРЫВ



НИИ гриппа
им. А.А. Смородиной

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023
2-4 ОКТЯБРЯ



virologydays.congress-ph.online

3 ОКТЯБРЯ | ВТОРНИК

13:40-15:10

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ ТЕРАПИЯ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ

Председатели:

Лиознов Дмитрий Анатольевич, Эсауленко Елена Владимировна

13:40-14:00

Этиотропная терапия ОРВИ.
Современные возможности

Лиознов Дмитрий Анатольевич,
Санкт-Петербург

14:00-14:20

Биспецифичные наноантитела для
терапии гриппозной инфекции

Кан Владислав Юрьевич,
Москва

14:20-14:40

ОРВИ в предстоящем сезоне
и в новых клинических
рекомендациях

Эсауленко Елена Владимировна,
Санкт-Петербург

* При поддержке компании «Solopharm»
(не входит в программу для НМО)

14:40-15:10

Дискуссия

15:10-15:25 ПЕРЕРЫВ



3 ОКТЯБРЯ | ВТОРНИК

15:25-16:55

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ В ПЕДИАТРИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Председатели:

Бехтерева Мария Константиновна, Галустян Анна Николаевна

15:25-15:45

Диагностическая значимость УЗИ лёгких при новой коронавирусной инфекции у детей

Фрайфельд Татьяна Александровна,
Екатеринбург

15:45-16:05

Синдром Кавасаки в постковидном периоде у детей

Бехтерева Мария Константиновна,
Санкт-Петербург

16:05-16:25

Особенности гриппа у детей: реалии, перспективы, возможности профилактики

Галустян Анна Николаевна,
Санкт-Петербург

16:25-16:45

Анелловирсы в составе вирома респираторного тракта детей с признаками ОРВИ

Нохова Алина Рифкатовна,
Новосибирск

16:45-16:55

Дискуссия

16:55-17:10 ПЕРЕРЫВ



НИИ гриппа
им. А.А. Смординцева

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023

2-4 ОКТЯБРЯ



virologydays.congress-ph.online

3 ОКТЯБРЯ | ВТОРНИК

17:10-18:20

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ИММУНОПРОФИЛАКТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Председатели:

*Зубкова Татьяна Геннадьевна, Костинова Аристица Михайловна,
Иозефович Ольга Витальевна*

17:10-17:30

Результаты клинического исследования I/II фазы вакцины против COVID-19 «Корфлювек»

***Зубкова Татьяна Геннадьевна,
Санкт-Петербург***

17:50-18:10

Экстренная специфическая профилактика вакциноуправляемых инфекций

***Иозефович Ольга Витальевна,
Санкт-Петербург***

17:30-17:50

Первичные иммунодефициты и иммунный ответ на введение вакцины против гриппа

***Костинова Аристица Михайловна,
Москва***

18:10-18:20

Дискуссия

18:20-18:35

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ



**Ministry of Health of the Russian Federation
Smorodintsev Research Institute of Influenza**

TRENDS IN INFLUENZA RESEARCH – 2023

CONFERENCE PROGRAM

October 3-4, 2023
online

virologydays.congress-ph.online



TRENDS IN INFLUENZA RESEARCH – 2023

October 3-4



virologydays.congress-ph.online

OCTOBER 3, 2023 | DAY 1

ONLINE

12:00-12:10

OPENING CEREMONY

- welcome from the WHO country office
- welcome from the MoH
- welcome from Smorodintsev RII

12:10-12:40

OPENING TALK

George Gao,

Institute of Microbiology,

Center for Influenza Research and Early-warning (CASCIRE),

Chinese Academy of Sciences–The World Academy of Sciences Center of Excellence

for Emerging Infectious Diseases,

Chinese Academy of Sciences,

Beijing, China



TRENDS IN INFLUENZA RESEARCH – 2023

October 3-4



virologydays.congress-ph.online

OCTOBER 3, 2023 | DAY 1

ONLINE

12:40-13:00

COUPLING INFLUENZA SURVEILLANCE AND COVID-19 PANDEMIC RESPONSE

Moderator:

Daria Danilenko

12:40-13:00

The health of influenza surveillance and pandemic preparedness in the wake of the COVID-19 pandemic

Dr. John McCauley,

Francis Crick Institute (TBC)

13:00-13:20

Influenza and SARS-CoV-2 circulation during three years of COVID-19 pandemic in the European Region

Dr. Richard Pebody,

*Programme area Manager, WHE/IHM,
WHO EURO*

13:20-13:40

Etiology of acute respiratory viral infections in children in Novosibirsk during the COVID-19 pandemic

Teresa Saroyan,

*Institute of Virology, Federal Centre
of Fundamental and Translational Medicine*

13:40-14:00 COFFEE BREAK



TRENDS IN INFLUENZA RESEARCH – 2023

October 3-4



virologydays.congress-ph.online

OCTOBER 3, 2023 | DAY 1

ONLINE

14:00-15:30

EVOLUTION OF INFLUENZA AND OTHER RESPIRATORY PATHOGENS

Moderator:

Andrey Komissarov

14:00-14:20

Evolution of highly pathogenic influenza
A viruses in China (TBC)

Yuhai Bi,

*Institute of Microbiology, Center for Influenza
Research and Early-warning (CASCIRE),
Chinese Academy of Sciences–The World
Academy of Sciences Center of Excellence
for Emerging Infectious Diseases, Chinese
Academy of Sciences, Beijing, China*

14:20-14:40

Ensuring quality of modeling
of ARI dynamics: uncertainty quantification
and multidisciplinary collaboration

Vasily Leonenko,

*Smorodintsev Research Institute of Influenza,
ITMO University*

14:40-15:00

Genetic diversity of the avian influenza
virus in the Asian part of Russia as
a factor in the evolution of influenza
viruses in Eurasia

Kirill Sharshov,

*Institute of Virology, Federal Centre
of Fundamental and Translational Medicine*

15:00-15:20

*The epidemic of SARS-CoV-2 in Siberian
Federal District in 2020-2022*

Natalia Palyanova,

*Institute of Virology, Federal Centre
of Fundamental and Translational Medicine*

15:20-15:40

«GISAID as a leading tool enabling rapid
and open access to epidemic and pandemic
virus data»

Chat with **Peter Bogner,**

President of GISAID

15:40-16:00 COFFEE BREAK



TRENDS IN INFLUENZA RESEARCH – 2023

October 3-4



virologydays.congress-ph.online

OCTOBER 3, 2023 | DAY 1

ONLINE

16:00-17:00

EVOLUTION OF INFLUENZA AND OTHER RESPIRATORY PATHOGENS

Moderator:

Daria Danilenko

16:00-16:20

Effect of slow evolutionary changes in SARS-CoV-2 N-protein on its antigenic and immunogenic properties

Alexandra Rak,

*Institute of Experimental Medicine,
Russia*

16:20-16:40

How to catch the escaping virus

Andrey Egorov,

*Smorodintsev Research Institute
of Influenza*

16:40-17:00

Cellular exosomes and influenza virus interplay

Andrey Vasin,

*Institute of Biomedical Systems
and Biotechnologies, Peter the Great
St. Petersburg Polytechnic University,
Smorodintsev Research Institute
of Influenza*

17:00-17:10

WRAP UP DAY 1



TRENDS IN INFLUENZA RESEARCH – 2023

October 3-4



virologydays.congress-ph.online

OCTOBER 4, 2023 | DAY 2

ONLINE

12:00-13:20

VIRUS EVOLUTION AND VACCINE DEVELOPMENT

Moderator:

Daria Danilenko

12:00-12:20

Open label study of COVID-19 protection correlates among vaccinees during delta and omicron lineages circulation in St Petersburg, Russian Federation

Mariia Sergeeva,

Smorodintsev Research institute of Influenza

12:20-12:40

Genomic epidemiology of the of SARS-CoV-2 variants in Russia

Galya Klink,

A.A. Kharkevich Institute for Information Transmission Problems of the Russian Academy of Sciences

12:40-13:00

Nanoparticles formed by an artificial self-assembling peptide carrying conservative Influenza A virus antigens and a universal T-helper epitope as the basis for a new influenza vaccine

Anna Zykova,

Research Center of Biotechnology of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

13:00-13:20

Experimental in vivo data on the development of candidate vaccines against seasonal influenza A and B viruses using mRNA technology

Elena Mazunina,

Gamaleya National Centre for epidemiology and microbiology, Russia

13:20-13:40 COFFEE BREAK



TRENDS IN INFLUENZA RESEARCH – 2023

October 3-4



virologydays.congress-ph.online

OCTOBER 4, 2023 | DAY 2

ONLINE

13:40-14:40

PREVENTION, TREATMENT AND CLINICAL ASPECTS

Moderator:

Daria Danilenko

13:40-14:00

Development of specific inhibitors
with broad antiviral activity

Vladimir Gushchin,

*Gamaleya National Centre
for Epidemiology and Microbiology*

14:00-14:20

The impact of repeated seasonal
influenza vaccination on adaptive
immune response

Anna-Polina Shurygina,

*Smorodintsev Research institute
of Influenza*

14:20-14:40

Unveiling the Significance
of Morphological Studies
in Understanding Viral Infection
Pathogenesis

Vsevolod Zinserling,

Botkin Infectious Hospital

14:40-14:45

WRAP UP DAY 2

14:45-14:50

CLOSING REMARKS