



# IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023



2-4 ОКТЯБРЯ

## Респираторные инфекции в XXI веке

### Образовательная цель:

- освоение новых и совершенствование имеющихся знаний по вопросам этиологии, эпидемиологии, патогенеза, клинической картины, диагностики, профилактики и лечения острых респираторных вирусных инфекций, усовершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по вопросам эпидемиологического надзора и организации медицинской помощи, внедрение современных технологий в практическую деятельность врачей, так и эпидемиологов для повышения эффективности противоэпидемических, лечебно-диагностических и профилактических мероприятий, снижения заболеваемости и летальности от ОРВИ.

### Ожидаемые результаты:

- по итогам участия в Конференции участники смогут правильно организовать профилактические и противоэпидемические мероприятия при возникновении инфекционных заболеваний, прежде всего ОРВИ, а также оптимально выбирать алгоритмы их диагностики и лечения, корректно интерпретировать полученные результаты лабораторного и инструментального обследования и использовать их для выбора оптимальной терапии и оценки результатов лечения пациентов

2 октября понедельник	
09:30-11:00	<b>Открытие. Пленарное заседание</b>
	<b>Цель:</b> Усовершенствование профессиональных знаний об эпидемиологической ситуации в Российской Федерации. <b>Результат:</b> Участники образовательного мероприятия усовершенствуют знания об эпидемиологической ситуации в Российской Федерации
09:30-09:45	Приветствие
09:45-10:10	Уроки пандемии и готовность к следующей <i>Леонов Дмитрий Анатольевич, Санкт-Петербург</i>
10:10-10:35	Эпидемиологическая ситуация в Российской Федерации <i>Ежлова Елена Борисовна, Москва</i>
10:35-11:00	Инфекционные заболевания в Российской Федерации на современном этапе <i>Чуланов Владимир Петрович, Москва</i>
11:00-11:15	<b>Перерыв</b>



# IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023



2-4 ОКТЯБРЯ

11.15-12.45	<b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b> <b>Эпидемиологические аспекты острых респираторных вирусных инфекций</b> <b>Председатели: Даниленко Дарья Михайловна, Яцышина Светлана Борисовна</b>  <i>Цель: Усовершенствование профессиональных знаний об особенностях эпидемиологии и профилактики гриппа и других ОРВИ, представление данных о надзоре за гриппом и другими ОРВИ.</i> <i>Результат: Участники образовательного мероприятия усовершенствуют патогенезу и эпидемиологических особенностях гриппа и других ОРВИ</i>
11:15-11:35	Зоонозный грипп как источник формирования нового пандемического штамма <i>Даниленко Дарья Михайловна, Санкт-Петербург</i>
11:35-11:55	Грипп в постковидную эру в России <i>Еропкин Михаил Юрьевич, Санкт-Петербург</i>
11:55-12.15	Роль бактерий в заболеваемости острыми респираторными инфекциями <i>Яцышина Светлана Борисовна, Москва</i>
12:15-12:35	Факторы риска развития тяжелой острой респираторной инфекции <i>Сморodinцева Елизавета Александровна, Санкт-Петербург</i>
12:35-12:45	Дискуссия
12.45-13.30	<b>Перерыв</b>
13.30-14.40	<b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b> <b>Лабораторная диагностика острых респираторных вирусных инфекций</b> <b>Председатели: Малышев Владимир Васильевич, Сивец Наталья Валерьевна</b>  <i>Цель: Усовершенствование профессиональных знаний по лабораторной диагностике респираторных инфекций</i> <i>Результат: Участники образовательного мероприятия усовершенствуют знания о последних достижениях в области лабораторной диагностики респираторных инфекций</i>
13:30-13:50	Современные подходы к ПЦР диагностике инфекционных заболеваний <i>Лисок Анастасия Валерьевна, Санкт-Петербург</i>
13:50-14:10	Применение экспрессных методов детекции респираторных вирусов и их маркёров в организованных коллективах в полевой эпидемиологии <i>Малышев Владимир Васильевич, Санкт-Петербург</i>
14:10-14:30	Диагностика гриппа в Республике Беларусь: достижения и перспективы <i>Сивец Наталья Валерьевна, Минск</i>
14:30-14:40	Дискуссия
14.40-14.55	<b>Перерыв</b>



# IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023



2-4 ОКТЯБРЯ

14.55-16.05	<b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b> <b>Особенности инфекционных заболеваний у иммунокомпрометированных больных</b> <b>Председатели: Лиознов Дмитрий Анатольевич, Никитин Игорь Геннадиевич, Башкирёва Анжелика Сергеевна</b> <i>Цель: Усовершенствование профессиональных знаний по диагностике и лечению инфекционных заболеваний у иммунокомпрометированных больных</i> <i>Результат: Участники образовательного мероприятия усовершенствуют знания о диагностике и лечении инфекционных заболеваний у иммунокомпрометированных больных</i>
14:55-15:15	Гериатрический статус и его влияние на течение инфекционных заболеваний <i>Турушева Анна Владимировна, Санкт-Петербург</i>
15:15-15:35	Актуальные проблемы полиморбидности и полипрагмазии у пациентов гериатрического профиля <i>Башкирёва Анжелика Сергеевна, Санкт-Петербург</i>
15:35-15:55	COVID-19 в текущей ситуации у иммунокомпрометированных пациентов <i>Др. Леннард Ли, Великобритания</i>
15:55-16:05	Дискуссия
16.05-16.15	<b>Перерыв</b>
16.15-17.25	<b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b> <b>Особенности инфекционных заболеваний у иммунокомпрометированных больных (продолжение)</b> <b>Председатели: Лиознов Дмитрий Анатольевич, Никитин Игорь Геннадиевич, Башкирёва Анжелика Сергеевна</b>
16:15-16:35	Грипп у пожилых и иммунокомпрометированных пациентов <i>Лиознов Дмитрий Анатольевич, Санкт-Петербург</i> <b>* При поддержке компании АО "Рош-Москва"</b> (не входит в программу для НМО)
16:35-16:55	Вакцинация от гриппа как инструмент управления сердечно-сосудистыми рисками <i>Никитин Игорь Геннадиевич, Москва</i>
16:55-17:15	Характеристика клинического течения COVID-19 и иммунного ответа на SARS-COV-2 у больных ВИЧ-инфекцией <i>Побегалова Ольга Евгеньевна, Санкт-Петербург</i>
17:15-17:25	Дискуссия
17.25-17.35	<b>Завершение первого дня</b>
<b>3 октября вторник</b>	
<b>Респираторные инфекции в XXI веке</b>	



# IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023



2-4 ОКТЯБРЯ

09:30-10:45	<p align="center"><b>Пленарное заседание</b></p> <p><i>Цель: Усовершенствование профессиональных знаний по особенностям лечения, диагностики и профилактики респираторных инфекций.</i></p> <p><i>Результат: Участники образовательного мероприятия усовершенствуют знания об особенностях лечения, диагностики и профилактики респираторных инфекций.</i></p>
09:30-09:55	Референс-центры в структуре Минздрава России <i>Волков Алексей Александрович, Москва</i>
09:55-10:20	Антибиотикорезистентность: лечим сейчас, смотрим в будущее <i>Припутневич Татьяна Валерьевна, Москва</i>
10:20-10:45	Возможности инфектологии в обеспечении биологической безопасности <i>Козлов Константин Вадимович, Санкт-Петербург</i>
10:45-11:00	<b>Перерыв</b>
11:00-13:00	<p align="center"><b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b></p> <p align="center"><b>Последствия COVID-19 в клинической практике</b></p> <p align="center"><b>Председатели: Баранцевич Евгений Робертович, Мазо Галина Элевна, Макаренко Станислав Вячеславович</b></p> <p><i>Цель: Усовершенствование профессиональных знаний по терапии и особенностям диагностики COVID-19, представление данных о применении современных препаратов и методов лечения.</i></p> <p><i>Результат: Участники образовательного мероприятия усовершенствуют знания по терапии и особенностям диагностики и методам лечения последствий COVID-19</i></p>
11:00-11:20	Ранние признаки формирования постковидного легочного фиброза <i>Новикова Любовь Николаевна, Санкт-Петербург</i>
11:20-11:40	Постковидная реабилитация в многопрофильном стационаре СПб ГБУЗ "Городская больница №40" <i>Макаренко Станислав Вячеславович, Санкт-Петербург</i>
11:40-12:00	Коррекция психоэмоциональных и когнитивных нарушений при постковидном синдроме <i>Баранцевич Евгений Робертович, Санкт-Петербург</i>
12:00-12:20	Пандемия COVID-19 и психические расстройства: прогнозы и реальность <i>Мазо Галина Элевна, Санкт-Петербург</i>
12:20-12:40	Микробиологический пейзаж и резистентность к антибиотикам у больных с инфекциями кровотока у больных новой коронавирусной инфекцией <i>Мусатов Владимир Борисович, Санкт-Петербург</i>
12:40-13:00	Дискуссия
13.00-13.40	<b>Перерыв</b>



# IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023



2-4 ОКТЯБРЯ

13.40-14.50	<b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b> <b>Терапия острых респираторных вирусных инфекций</b> <b>Председатели: Лиознов Дмитрий Анатольевич, Эсауленко Елена Владимировна</b> <i>Цель: Усовершенствование профессиональных знаний по терапии ОРВИ, включая грипп и COVID-19, представление данных о применении современных препаратов.</i>  <i>Результат: Участники образовательного мероприятия усовершенствуют знания по терапии ОРВИ, ознакомятся с перспективными разработками по лечению ОРВИ</i>
13:40-14:00	Этиотропная терапия ОРВИ. Современные возможности <i>Лиознов Дмитрий Анатольевич, Санкт-Петербург</i>
14:00-14:20	Биспецифичные наноантитела для терапии гриппозной инфекции <i>Кан Владислав Юрьевич, Москва</i>
14:20-14:40	ОРВИ в новом сезоне и клинических рекомендациях <i>Эсауленко Елена Владимировна, Санкт-Петербург</i>
14:40-15:00	Респираторные вирусные инфекции: возможности лечения и профилактики осложнений <i>Хамитова Рустэм Фидагиевич, Казань</i>
15:00-15:10	Дискуссия
15.10-15.25	<b>Перерыв</b>
15:25-17:25	<b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b> <b>Актуальные вопросы острых респираторных вирусных инфекций в педиатрической практике</b> <b>Председатели: Бехтерева Мария Константиновна, Галустян Анна Николаевна</b> <i>Цель: Усовершенствование профессиональных знаний по лечению и диагностике респираторных инфекций у детей, а также представление данных о применении современных препаратов.</i>  <i>Результат: Участники образовательного мероприятия усовершенствуют знания терапии и диагностики респираторных инфекций в педиатрической практике</i>
15:25-15:45	Диагностическая значимость УЗИ лёгких при новой коронавирусной инфекции у детей <i>Фрайфельд Татьяна Александровна, Екатеринбург</i>
15:45-16:05	Синдром Кавасаки в постковидном периоде у детей <i>Бехтерева Мария Константиновна, Санкт-Петербург</i>
16:05-16:25	Особенности гриппа у детей: реалии, перспективы, возможности <i>Галустян Анна Николаевна, Санкт-Петербург</i>
16:25-16:45	Анелловирусы в составе вирома респираторного тракта детей с признаками ОРВИ <i>Нохова Алина Рифкатовна, Новосибирск</i>
16:45-16:55	Дискуссия



# IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023



2-4 ОКТЯБРЯ

16:55-17:10	<b>Перерыв</b>
17.10-18.20	<b>СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b> <b>Иммунопрофилактика инфекционных болезней</b> <b>Председатели: Зубкова Татьяна Геннадьевна, Костинова Аристица Михайловна,</b> <b>Иозефович Ольга Витальевна</b> <i>Цель: Усовершенствование профессиональных знаний по вакцинопрофилактике и лечению ОРВИ, включая грипп, COVID-19 и другие респираторные инфекции. Представить данные о современных вакцинных препаратах против гриппа и пневмококковой инфекции.</i> <i>Результат: Участники образовательного мероприятия усовершенствуют знания по специфической профилактике и лечению гриппа и других ОРВИ</i>
17:10-17:30	Результаты клинического исследования I/II фазы вакцины против COVID-19 "Корфлювек" <i>Зубкова Татьяна Геннадьевна, Санкт-Петербург</i>
17:30-17:50	Первичные иммунодефициты и иммунный ответ на введение вакцины против гриппа <i>Костинова Аристица Михайловна, Москва</i>
17:50-18:10	Экстренная специфическая профилактика вакциноуправляемых инфекций <i>Иозефович Ольга Витальевна, Санкт-Петербург</i>
18:10-18:20	Дискуссия
18.20-18.35	<b>Заккрытие конференции</b>



IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ  
**ДНИ ВИРУСОЛОГИИ**  
**2023**



2-4 ОКТЯБРЯ

<b>Trends in Influenza Research – 2023</b>	
<b>online</b>	
<b>October 3, 2023</b>	
<b>DAY 1</b>	
<b>12.00-12.10</b>	<b>Opening Ceremony</b> -welcome from the WHO country office -welcome from the MoH -welcome from Smorodintsev RII
<b>12.10-12.40</b>	Opening lecture. TBC
<b>12.40-13:40</b>	<b>COUPLING INFLUENZA SURVEILLANCE AND COVID-19 PANDEMIC RESPONSE</b> <b>Moderators:</b>
<b>12.40-13.00</b>	- The health of influenza surveillance and pandemic preparedness in the wake of the COVID-19 pandemic. TBC
<b>13.00-13.20</b>	Genomic epidemiology of the of SARS-CoV-2 variants in Russia, (TBC)
<b>13.20-13.40</b>	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
<b>13.40 – 14.00</b>	COFFEE BREAK
<b>14.00-15.30</b>	<b>EVOLUTION OF INFLUENZA AND OTHER RESPIRATORY PATHOGENS</b> <b>Moderators:</b>
<b>14.00-14.20</b>	Evolution of highly pathogenic influenza A viruses in China (TBC)
<b>14.20-14.40</b>	TBC
<b>14.40-15.00</b>	TBC – Genetic diversity of the avian influenza virus in the Asian part of Russia as a factor in the evolution of influenza viruses in Eurasia
<b>15.00-15.20</b>	Avulaviruses of birds as a potential "competitor" of the influenza virus for a natural reservoir. Derko Anastasia, Institute of Virology, Federal Centre of Fundamental and Translational Medicine
<b>15.20-15.40</b>	COFFEE BREAK
<b>15.40-17.00</b>	<b>VIRUS EVOLUTION AND VACCINE DEVELOPMENT. Part 1</b> <b>Moderators:</b>
<b>15.40-16.00</b>	
<b>16.00-16.20</b>	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
<b>16.20-16.40</b>	How to catch the escaping virus, Andrey Egorov , Austria, Smorodintsev Research Institute of Influenza



# IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ДНИ ВИРУСОЛОГИИ 2023



2-4 ОКТЯБРЯ

16.40-17.00	GISAID as a leading tool enabling rapid and open access to epidemic and pandemic virus data, Peter Bogner (TBC)
17.00 – 17.10	<b>WRAP UP Day 1</b>
October 4, 2023 DAY 2	
12.00-13:20	<b>VIRUS EVOLUTION AND VACCINE DEVELOPMENT. Part 2</b> <b>Moderators:</b>
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	Effect of slow evolutionary changes in SARS-CoV-2 N-protein on its antigenic and immunogenic properties. Alexandra Rak, Institute of Experimental Medicine, Russia
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
13.40-15.00	<b>IMMUNOLOGY AND CLINICAL ASPECTS</b> <b>Moderators:</b>
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	TBC, 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
14.40-15.00	TBC
15.00-15.05	<b>Closing Remarks</b>