

Федеральное медико-биологическое агентство
ФГУП «Гос.НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России
ФГБУ «ГНЦ Институт иммунологии» ФМБА России
ФГБУ «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней ФМБА»
Министерство здравоохранения Краснодарского Края
Управление здравоохранения администрации г. Сочи
ФГБОУ ВО Кубанский государственный медицинский университет МЗ РФ
ФГБОУ ВО Северо-западный государственный медицинский университет
им. И.И. Мечникова МЗ РФ
Российская ассоциация аллергологов и клинических иммунологов
Российское научное общество иммунологов
Российское цитокиновое общество
МОО «Евро-Азиатское общество по инфекционным болезням»

**Пятая научно-практическая школа-конференция
АЛЛЕРГОЛОГИЯ и КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ**
(иммунодиагностика, иммунопрофилактика и иммунотерапия
иммунозависимых и инфекционных болезней)

29 сентября - 5 октября 2019 года

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА**



Сочи, отель «Sea Galaxy»

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Пятой школе - конференции
АЛЛЕРГОЛОГИЯ и КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ

**(иммунодиагностика, иммунопрофилактика и иммунотерапия иммунозависимых и
инфекционных болезней).**

Место проведения: **Конгресс-холл** отеля «**Sea Galaxy**»

(Краснодарский Край, г. Сочи, ул. Черноморская, 4)

с **29 сентября по 05 октября 2019 года**

29.09 2019 из аэропорта г. Адлер организован трансфер для участников мероприятия

(расписание на сайте <http://shkola-immunologa.ru>)

Председатель оргкомитета:

В.В. Уйба, руководитель ФМБА России, профессор

Заместители Председателя оргкомитета:

Хаитов Рахим Мусаевич, научный руководитель ФГБУ ГНЦ «Институт иммунологии»
ФМБА России, президент РААКИ, академик РАН;

Черешнев Валерий Александрович, главный научный сотрудник ИИФ УрО РАН,
президент РНОИ, академик РАН;

Лобзин Юрий Владимирович, директор ФГБУ ДНКЦИБ ФМБА, академик РАН

Симбирцев Андрей Семенович, научный руководитель ФГУП «Гос.НИИ ОЧБ» ФМБА
России, чл.-корр. РАН.

Оргкомитет:

Программный комитет:

Председатель:

чл.-корр. РАН **Симбирцев Андрей Семенович** тел: +7 921 9181217;

e-mail: a.s.simbirtsev@hpb.spb.ru

Заместитель председателя:

доцент **Лебедев Михаил Федорович** тел: +7 (921) 951 1791;

e-mail: lmf53@mail.ru

Члены программного комитета:

чл.-корр. РАН **Иванов Андрей Михайлович** тел: +7 921 951 6439

профессор **Климко Николай Николаевич** e-mail: n_klimko@mail.ru

профессор **Козлов Иван Генрихович** e-mail: immunopharmacology@yandex.ru

Ответственные секретари Оргкомитета:

доцент **Волжанин Валерий Михайлович** тел/факс: (812)347-64-53; +7(921)961 3644;
e-mail: scs@niidi.ru

доцент **Лебедев Михаил Федорович** тел: +7 (921) 951 1791; e-mail: lmf53@mail.ru

доцент **Козлова Яна Игоревна** тел: +7 (921) 753 0479; e-mail: kozlova510@mail.ru

доцент **Романова Елена Сергеевна** тел: +7 (911) 738 7920 e-mail: asrom@yandex.ru

Административный секретариат Оргкомитета:

МОО «Евро-Азиатское общество по инфекционным болезням»

Чадина Вероника

Тел.: +7(903) 094 9944; +7(812) 234-34-88 (доб. 1478); **E-mail:** veronika-igm.spb@mail.ru

(предварительная регистрация, прием статей и стендовых докладов)

ФГУП «Гос. НИИ ОЧБ» ФМБА России

Юрьева Евгения

Тел: +7 921 789-33-64, e-mail: allergolog-2019@inbox.ru

(размещение в отеле, трансферы из аэропорта Адлер и в аэропорт)

Официальный сайт школы-конференции <http://shkola-immunologa.ru>

Список лекторов, подтвердивших участие в школе:

1. Афанасьева Ольга Ивановна, профессор (Санкт-Петербург)
2. Балдуева Ирина Александровна, профессор (Санкт-Петербург)
3. Богданова Ольга Михайловна (Москва)
4. Борисов Александр Геннадиевич, профессор (Красноярск)
5. Бычкова Наталья Владимировна, к.б.н. (Санкт-Петербург)
6. Ганковская Людмила Викторовна, профессор (Москва)
7. Гариб Фируз Юсупович, профессор (Москва)
8. Гребенюк Александр Николаевич, профессор (Санкт-Петербург)
9. Гудима Георгий Олегович, профессор (Москва)
10. Долгушин Илья Ильич, академик РАН (Челябинск)
11. Евсегнеева Ирина Валентиновна, профессор (Москва)
12. Жданов Константин Валерьевич, чл.-корр РАН (Санкт-Петербург)
13. Заморина Светлана Анатольевна, д.б.н. (Пермь)
14. Зверев Виталий Васильевич, академик РАН (Москва)
15. Зурочка Александр Владимирович, профессор (Челябинск)
16. Иванов Андрей Михайлович, чл.-корр РАН (Санкт-Петербург)
17. Калинина Наталья Михайловна, профессор (Санкт-Петербург)
18. Караулов Александр Викторович, академик РАН (Москва)
19. Климко Николай Николаевич, профессор (Санкт-Петербург)
20. Кожина Елена Вадимовна, профессор (Москва)
21. Козлов Владимир Александрович, академик РАН (Новосибирск)
22. Козлов Иван Генрихович, профессор (Москва)
23. Козлова Яна Игоревна, доцент (Санкт-Петербург)
24. Колесникова Наталья Владиславовна, профессор (Краснодар)
25. Курбачева Оксана Михайловна, профессор (Москва)
26. Латышева Елена Александровна, д.м.н. (Москва)
27. Латышева Татьяна Васильевна, профессор (Москва)
28. Летяева Ольга Ивановна, профессор (Челябинск)
29. Лобзин Юрий Владимирович, академик РАН (Санкт-Петербург)
30. Лядова Ирина Владимировна, профессор (Москва)
31. Маевский Евгений Ильич, профессор (Серпухов)
32. Маркова Татьяна Петровна, профессор (Москва)
33. Мелехина Елена Валериевна, к.м.н. (Москва)
34. Мурашов Александр Григорьевич, вице-президент МОУ "ИИФ" (Москва)
35. Нестерова Ирина Вадимовна, профессор (Москва)
36. Нехаева Татьяна Леонидовна, к.м.н. (Санкт-Петербург)
37. Никитин Юрий Владимирович, врач аллерголог-иммунолог (Санкт-Петербург)
38. Новик Алексей Викторович, к.м.н. (Санкт-Петербург)
39. Пипиа Нино Петровна, к.м.н. (Санкт-Петербург)
40. Погромская Маргарита Николаевна, доцент (Санкт-Петербург)
41. Продеус Андрей Петрович, профессор (Москва)
42. Прохорова Марина Владимировна (Москва)
43. Раев Михаил Борисович, профессор (Пермь)
44. Ризопулу Анна Панаетисовна, д.б.н. (Москва)
45. Романова Елена Сергеевна, доцент (Санкт-Петербург)
46. Руднев Денис Сергеевич, генеральный директор АО "Столетика" (Москва)
47. Свитич Оксана Анатольевна, чл.-корр. РАН (Москва)
48. Сенников Сергей Витальевич, профессор (Новосибирск)
49. Серебряная Наталья Борисовна, профессор (Санкт-Петербург)
50. Сизякина Людмила Петровна, профессор (Ростов-на-Дону)

51. Симбирцев Андрей Семенович, чл.-корр. РАН (Санкт-Петербург)
52. Соболев Алексей Владимирович, профессор (Санкт-Петербург)
53. Топтыгина Анна Павловна, д.м.н. (Москва)
54. Тотолян Арег Артемович, академик РАН (Санкт-Петербург)
55. Тузанкина Ирина Александровна, профессор (Екатеринбург)
56. Федоскова Татьяна Германовна, профессор (Москва)
57. Хаитов Муса Рахимович, чл.-корр. РАН (Москва)
58. Хайдуков Сергей Валерьевич, профессор (Москва)
59. Чеботарева Татьяна Александровна, профессор (Москва)
60. Черешнев Валерий Александрович, академик РАН (Екатеринбург)
61. Чувиров Денис Геннадьевич, доцент (Москва)
62. Хижняк Евгений Павлович, д. физ.-мат. н. (Москва)
63. Шульженко Андрей Евгеньевич, профессор (Москва)

29 СЕНТЯБРЯ (воскресенье) День заезда

9.00–19.00 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

16.00 ОТКРЫТИЕ ШКОЛЫ

Приветственные выступления

16.30–19.00 Пленарная сессия

Председатели: академик РАН В.А. Черешнев
академик РАН Ю.В. Лобзин
чл.-корр. РАН А.С. Симбирцев

Лекции:

1. Черешнев В.А., Юшков Б.Г., Черешнева М.В., Гаврилова Т.В. - Функциональная физиологическая система иммунитета.
2. Лобзин Ю.В. - Актуальные проблемы инфекционных болезней у детей.
3. Козлов В.А. - Иммунология в клинической практике.
4. Тотолян А.А. – Система хемокинов при инфекционных и аутоиммунных заболеваниях.
5. Иванов А.М. – название будет уточнено.

30 СЕНТЯБРЯ (понедельник)

9.00–11.00 Симпозиум «**ОСНОВЫ ИММУНОЛОГИИ**»

Председатели: акад. РАН И.И. Долгушин, профессор Ф.Ю.Гариб

Заморина С.А. - Toll-подобные рецепторы в распознавании молекулярных структур инфекционных патогенных агентов – 30 мин.

Долгушин И.И. - Гомеостатическая и репаративная функция нейтрофилов – 30 мин.

Топтыгина А.П. - Антитела – высокоточное оружие иммунной системы – 30 мин.

Гариб Ф.Ю., Ризопулу А.П. – Этапы дифференцировки и функции Т-лимфоцитов – 30 мин.

11.00-11.15 Перерыв

11.15–13.00 Симпозиум «**АКТУАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ**»

Председатели: акад. РАН Ю.В.Лобзин, проф. Н.В.Колесникова

Лобзин Ю.В. – Менингококковая инфекция – 30 мин.

Колесникова Н.В. - Иммунологические аспекты герпес-вирусных инфекций – обоснование эффективности иммунотерапии – 30 мин.

Погромская М.Н. - Клещевые инфекции – 30 мин.

Мелехина Е.В. – Инфекции респираторного тракта - 15 мин.

13.00-15.00 Перерыв

15.00–17.00 Симпозиум «**МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИММУНИТЕТА**»

Председатели: проф. А.В.Зурочка, проф. Н.Н.Климко

Лядова И.В. - Гемопоз: фенотипические маркеры и транскрипционные факторы – 30 мин.

Гребенюк А.Н. - Острый лучевой гематопозитический синдром - иммунопатогенез, профилактика и лечение – 30 мин.

Мурашов А.Г. - Влияние гипотермии на иммунитет человеческого организма и применение инновационных технологий для поддержания микроклимата организма человека – 30 мин.

Климко Н.Н. - Заболевания легких как проявление иммунопатологии – 30 мин.

17.00-17.15 Перерыв

17.15–19.00 Симпозиум «**ИННОВАЦИОННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИММУНОДИАГНОСТИКИ**»

Председатели: проф. С.В.Хайдуков, проф. А.Г.Борисов

Хайдуков С.В. – Иммунный статус: что, когда, зачем – 30 мин.

Борисов А.Г. - Топическая диагностика иммунных нарушений – 30 мин

Хижняк Е.П. - Матричная ИК термография высокого разрешения в диагностике аллергических реакций и индивидуальной чувствительности к лекарственным препаратам – 30 мин.

Раев М.Б. - Ядерный магнитный резонанс в иммунодиагностике – 15 мин.

1 ОКТЯБРЯ (вторник)

9.00–11.00 Симпозиум «**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ**»

Председатели: акад. РАН В.А.Черешнев, проф. Г.О.Гудима

Черешнев В.А., Шмагель К.В., Гаврилова А.Ю., Черешнева М.В. - Основные патогенетические звенья ВИЧ-инфекции – 30 мин.

Гудима Г.О. - ВИЧ-инфекция и гены хозяина – 30 мин.

Богданова О.М. - Иммунологические исследования в мониторинге ВИЧ и СПИД – 20 мин.

Гариб Ф.Ю. – "Логичность" иммунных процессов – 40 мин.

11.00-11.15 Перерыв

11.15–13.00 Симпозиум «**ВИРУСНЫЕ ГЕПАТИТЫ**»

Председатели: чл.-корр. РАН О.А.Свитич, чл.-корр. РАН К.В.Жданов

Жданов К.В. – Вирусные гепатиты – современный алгоритм диагностики и лечения для практикующего врача – 30 мин.

Свитич О.А. - Механизмы уклонения вирусов гепатита В и С от иммунной защиты – 30 мин.

Романова Е.С. - Профилактика перинатальной передачи вирусных гепатитов – 30 мин.

13.00-15.00 Перерыв

15.00–17.00 Симпозиум "**60-ти ЛЕТНИЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТЕРФЕРОНОВ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ. ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ** "

Председатели: акад. РАН Ю.В.Лобзин, чл.-корр. РАН А.С.Симбирцев

Лобзин Ю.В. – Вступительное слово. Проблемы лечения вирусных инфекций - 10 мин.

Симбирцев А.С. – Интерфероны – медиаторы противоинфекционного иммунитета - 30 мин.

Продеус А.П. – Использование препаратов интерферонов в клинической практике - 30 мин.

Афанасьева О.И. – Клинико-иммунологические параллели в терапии ОРВИ - 30 мин.

Дискуссия - 20 мин.

17.00-17.15 Перерыв

17.15-19.00 Мастер-класс «**Врач в «Сети»**»

Модераторы: председатель всероссийского общества «Совет матерей», педиатр, блогер Татьяна Викторовна Буцкая, профессор, соведущий программы «Жить здорово» Андрей Петрович Продеус

Ведущий: к.м.н., врач-кардиолог, телеведущий Константин Павлович Иванов.

Мастер-класс призван предоставить специальную платформу для аллергологов и иммунологов, желающих расширить аудиторию пациентов с помощью онлайн-просвещения. В век информационных технологий потенциальные клиенты врачей идут за знаниями в социальные сети и нередко становятся жертвами шарлатанов и движений, агитирующих за отказ от научно доказанных методов лечения. Как работать врачу в современном медиа-пространстве? Как грамотно противостоять потоку ложной медицинской информации? Как сделать пациента не врагом, а союзником?

2 ОКТЯБРЯ (среда)

9.00–11.00 Симпозиум «МУКОЗАЛЬНЫЙ ИММУНИТЕТ И РЕСПИРАТОРНЫЕ ИНФЕКЦИИ»

Председатели: акад. РАН А.В. Караулов, проф. А.Е.Шульженко

Караулов А.В., Евсегнеева И.В. - Мукозальный иммунитет для практикующих врачей – 30 мин.

Нестерова И.В. – Врожденные и приобретенные интерферопатии: дифференциальные подходы к таргетной терапии – 30 мин.

Шульженко А.Е. - Механизмы контроля клеточных сигналов при гриппе и ОРВИ – 30 мин.

Серебряная Н.Б. - Респираторные вирусные инфекции: возможности иммунотерапии - 30 мин.

11.00-11.15 Перерыв

11.15-13.00 Симпозиум «ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ»

Председатели: чл.-корр. РАН К.В.Жданов, проф. И.В.Нестерова

Жданов К.В. – Эволюция этиотропной терапии вирусных инфекций – 30 мин.

Погромская М.Н. - Корь. Современные аспекты диагностики и профилактики - 30 мин.

Нестерова И.В. - Атипичная хроническая активная ВЭБ-инфекция: клиника, диагностика, интерфероно- и иммунотерапия - 30 мин.

13.00-15.00 Перерыв

15.00–17.00 Симпозиум «ИММУНОТЕРАПИЯ»

Председатели: проф. А.Н.Царьков, проф. И.Г.Козлов

Козлов И.Г. – Современные аспекты иммунофармакологии и иммунотерапии – 30 мин.

Маевский Е.И. - Влияние препаратов люминола натрия и сукцината аммония на иммунную систему – 30 мин.

Никитин Ю.В. - Проточная цитометрия, как способ объективной оценки иммунотерапевтического эффекта препаратов в клинических испытаниях – 30 мин.

Сенников С.В. - Технологическая платформа перепрограммирования иммунных реакций на основе дендритных клеток – 30 мин.

17.00-17.15 Перерыв

17.15-19.00 Симпозиум «ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ В ОНКОЛОГИИ»

Председатели: проф. С.В. Сенников, проф. И.А.Балдуева

Балдуева И.А. - 20-летний опыт иммунотерапии аутологичными дендритными клетками в лечении онкологических пациентов с исчерпанными возможностями стандартного лечения – 30 мин.

Прохорова М.В. - Мультиплексная детекция маркёров провоспалительного статуса методом xMAP при карциномах - 15 мин.

- Нехаева Т.Л. - Перспективные направления использования Банка биологических образцов однотипно пролеченных онкологических больных для фундаментальных и прикладных исследований – 20 мин.
- Новик А.В. - Проблемы проведения иммунотерапии в клинической практике: необходимость иммунологических исследований – 20 мин.
- Пипиа Н.П. - Изучение мишеней опухолевого микроокружения сарком мягких тканей – путь к персонализированной медицине – 20 мин.

ОКТАБРЯ (четверг)

9.00–11.00 Симпозиум «**ПЕРВИЧНЫЕ ИММУНОДЕФИЦИТНЫЕ СОСТОЯНИЯ**»

Председатели: проф. Т.В.Латышева, проф. И.А.Тузанкина

Латышева Т.В. – Первичные иммунодефициты: проблемы диагностики и лечения – 30 мин.

Тузанкина И.А. - Врожденные ошибки иммунитета - вчера, сегодня, завтра – 30 мин.

Сизякина Л.П. - Инновационные подходы к диагностике и терапии первичных иммунодефицитов гуморального звена – 20 мин.

Латышева Е.А. - Подкожное введение иммуноглобулинов – новые возможности привычной терапии – 30 мин.

11.00-11.15 Перерыв

11.15-13.00 Симпозиум «**АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ**»

Председатели: проф. Т.Г. Федоскова, доц. Я.И. Козлова

Козлова Я.И. - Актуальные вопросы терапии тяжелой бронхиальной астмы – 30 мин.

Федоскова Т.Г. – Международные согласительные документы по лечению аллергического ринита. Последние изменения – 15 мин.

Бычкова Н.В. - Аллергодиагностика методом проточной цитометрии – 30 мин.

Соболев А.В. - Микогенная аллергия – 30 мин.

13.00-15.00 Перерыв

15.00–16.00 Специальная лекция

Чеботарева Т.А. – Иммунитет и микробиом ребенка: как сохранить хрупкое равновесие при ОРИ.

16.00–17.20 Симпозиум «**ИНФЕКЦИИ И ИММУНИТЕТ**»

Председатели: проф. И.В.Лядова, проф. А.В.Зурочка

Федоскова Т.Г. – Иммуностропные препараты в эксперименте и в клинике – 20 мин.

Лядова И.В. - Иммунопатогенез туберкулеза: клеточные и молекулярные маркеры тяжести и активности туберкулезной инфекции – 30 мин.

Свитич О.А. – Стафилококковая инфекция – роль в развитии атопии и других патологий – 30 мин.

17.20-17.30 Перерыв

17.30–19.00 Симпозиум «**ИММУНОПРОФИЛАКТИКА**»

Председатели: акад. РАН В.В.Зверев, проф. И.В.Красильников

Зверев В.В. - Современные подходы к профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний – 30 мин.

Топтыгина А.П. - Противовирусная защита. Поствакцинальный и постинфекционный иммунитет – 20 мин.

Красильников И.В. - Перспективы применения вакцин в терапевтических целях – 20 мин.

Романова Е.С. - Иммунопрофилактика у иммунокомпроментированных лиц – 20 мин.

4 ОКТЯБРЯ (пятница)

9.00 –11.00 Симпозиум «**ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ ИММУНОЗАВИСИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**» – часть 1

Председатели: проф. О.М.Курбачева, проф. Н.М.Калинина

Курбачева О.М. - Иммунобиологическая терапия при аллергических заболеваниях – 30 мин.

Козлова Я.И. - Диагностика и клинические проявления НАО – 30 мин.

Калинина Н.М. - Особенности хронической крапивницы у детей и взрослых – 30 мин.

Федоскова Т.Г. – Антигистаминные препараты. В фокусе индивидуальный подход – 15 мин.

Руднев Д.С. - Новые подходы к проведению иммунофизиотерапии – 15 мин.

11.00-11.15 Перерыв

11.15–13.00 Симпозиум «**ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ ИММУНОЗАВИСИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**» – часть 2

Председатели: чл.-корр. РАН М.Р.Хаитов, проф. Г.О.Гудима

Хаитов М.Р – название доклада уточняется

Курбачева О.М. - Аллерген-специфическая иммунотерапия в современных международных и отечественных согласительных документах – 30 мин.

Летяева О.И. - Эффективность инновационного препарата Полимурамил при вторичном иммунодефиците с синдромом хронических заболеваний кожи – 20 мин.

Кожина Е.В. - Требования к современным иммуноотропным препаратам в рамках законодательства Российской Федерации - 20 мин.

13.00-15.00 Перерыв

15.00 – 16.30 Симпозиум «**НОВЫЕ ВЫЗОВЫ XXI ВЕКА – ИММУНОЛОГИЯ СТАРЕНИЯ**»

Председатели: проф. Л.В.Ганковская, проф. Н.Б.Серебряная

Калинина Н.М. - Современные представления об иммунопатогенезе старения – 30 мин.

Ганковская Л.В. - Аутовоспаление – основа возраст-зависимой патологии – 30 мин.

Серебряная Н.Б. - Иммунная система и возраст: связанные с возрастом заболевания и особенности вакцинации – 30 мин.

16.30-16.45 Перерыв

16.45–18.45 Круглый стол: "**ИНФЕКЦИОННЫЙ СИНДРОМ И ПРОБЛЕМЫ ТЕРАПИИ ЧАСТО БОЛЕЮЩИХ ДЕТЕЙ**"

Ведущие: проф. Т.П.Маркова, проф. И.В.Нестерова

Фиксированные выступления:

Маркова Т.П. - Транзиторные иммунодефициты и иммунокоррекция при инфекции

Mycoplasma pneumoniae у часто болеющих детей

Нестерова И.В. - Иммунореабилитация иммунокомпрометированных детей и взрослых, часто и длительно болеющих респираторными инфекциями.

Чувиров Д.Г. - Антибактериальная резистентность. Возможности снижения применения антибиотиков. Стрептотест. Вакцинация.

Дискуссия.

18.45 **Заккрытие Школы**

5 ОКТЯБРЯ (суббота) - ДЕНЬ ОТЪЕЗДА УЧАСТНИКОВ