

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

IV ОБЪЕДИНЕННОГО ИММУНОЛОГИЧЕСКОГО ФОРУМА

30 ИЮНЯ · ПОНЕДЕЛЬНИК

09.00-18.00	Регистрация участников (Фойе Санкт-Петербургского государственного университета)
14.00-15.30	Торжественное открытие Форума
Актовый зал	Открытие Форума. Приветствия от РАН, РАМН, МЗСР, администрации СПб, Иммунологических обществ
15.30-16.30	Пленарная лекция
Актовый зал	Черешнев В.А., Ульянкина Т.И. «К 100-летию вручения Нобелевской премии основоположникам теории иммунитета - И.И. Мечникову и П.Эрлиху»
16.30-17.30	Концерт
19.00-21.00	Фуршет (Зал №5)

1 ИЮЛЯ · ВТОРНИК

Симпозиумы	
Актовый зал 09.00-10.45	Физиология иммунной системы Председатели: академик РАН и РАМН Р.М. Хаитов, академик РАН и РАМН В.А. Черешнев, профессор А.С. Симбирцев <ol style="list-style-type: none">1. Черешнев В.А., Юшков Б.Г. (Екатеринбург) – Иммунофизиологические механизмы регенерации тканей – 20 мин.2. Ярилин А.А. (Москва) – Взаимные влияния эпителиальных и лимфоидных клеток тимуса. Роль цитокинов – 20 мин.3. Пинегин Б.В., Хаитов Р.М. (Москва) – Физиология врожденного иммунитета – 20 мин.4. Hodgkin P.D. (Австралия) – Quantitative Regulation of the Strength and Class of the Adaptive Immune Response – 15 мин.5. Симбирцев А.С. (Санкт-Петербург) – Цитокины – регуляторы физиологических функций иммунной системы – 15 мин.6. Кветной И.М. (Санкт-Петербург) – Нейроиммуноэндокринология: молекулярная сигнальная общность регуляции гомеостаза – 15 мин.

Зал №1 09.00-10.45	<p>Современная идеология клеточного анализа (при поддержке Beckman Coulter Int. S.A.)</p> <p>Председатель: к.х.н. С.В. Хайдуков, специалист по продукции</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сухачева Е.А. (Москва) – Концепция Hemato-FLOW как новый этап развития иммунологических исследований. 2. Вотчицева Ю.А. (Москва) – CyAn ADP и MoFlo XDP: высокоскоростной анализ и сортировка редких популяций клеток. 3. Хайдуков С.В. (Москва) – Стандартизация иммунологических исследований, контроль качества в проточной цитометрии.
Зал №2 09.00-10.45	<p>Проблемы сравнительной и эволюционной иммунологии</p> <p>Председатели: профессор В.Б. Климович, профессор В.Н. Кокряков, профессор А.В. Полевщиков</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Климович В.Б. (Санкт-Петербург) – Защитные и гомеостатические функции полимерных иммуноглобулинов – 20 мин. 2. Кокряков В.Н. (Санкт-Петербург) – Антимикробные пептиды как ведущие молекулярные факторы врожденного иммунитета – 20 мин. 3. Кудрявцев И.В. (Санкт-Петербург) – Распознающие молекулы и эволюция иммунитета – 15 мин. 4. Цынкаловский О.Р., Вик-Мо А., Ферейра С., Лярум О.Д., Фьюсо А. (Норвегия) – Использование проточной цитометрии для анализа кроветворных стволовых клеток рыб <i>Danio rerio</i> – 10 мин. 5. Долматова Л.С. (Владивосток) – Токсическое действие свинца на фагоциты голотурий <i>Eupentacta fraudatrix</i> – 10 мин. 6. Сухачев А.Н. (Санкт-Петербург) – Функциональная характеристика клеточных и гуморальных реакций асцидии <i>Nalocynthia virgurea</i> – 10 мин. 7. Гусельников С.В. (Новосибирск) – Сравнительный анализ белков FcR и KIR семейств у позвоночных – 10 мин. 8. Дьячков И.С. (Санкт-Петербург) – Анализ механизмов клеточных реакций врожденного иммунитета иглокожих – 10 мин.
Зал №3 09.00-10.45	<p>Иммунология опухолей</p> <p>Председатели: чл.-корр. РАМН А.В. Караулов, профессор В.В. Лебедев, профессор В.М. Моисеенко</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лебедев В.В., Новиков С.А., Рыбалкина Е.Ю., Заботина Т.Н., Данилина А.В. (Москва) – Гидрофильные иммуномодулирующие пептиды – новый класс регуляторов АТФ-зависимых транспортных белков множественной лекарственной устойчивости – 15 мин. 2. Моисеенко В.М., Балдуева И.А., Данилова А.Б., Данилов А.О., Орлова Р.В., Семёнова А.И., Тюкавина Н.В., Фахрутдинова О.Л., Нехаева Т.Л., Новик А.В., Георгиев Г.П., Гнучев Н.В., Ларин С.С., Киселёв С.Л. (Санкт-Петербург) - Опыт и перспективы вакцинотерапии злокачественных опухолей – 15 мин. 3. Балдуева И.А., Моисеенко В.М., Данилова А.Б., Данилов А.О., Нехаева Т.Л., Георгиев Г.П., Гнучев Н.В., Ларин С.С., Киселёв С.Л. (Санкт-Петербург) – Клеточные технологии в терапии злокачественных опухолей – 15 мин.

4. Бережной А.Е., Закеева И.Р., Кибардин А.В., Чернышева А.Д., Моисеенко В.М., Данилов А.О., Данилова А.В., Михайлова И.Н., Демидов Л.В., Барышников А.Ю., Гнучев Н.В., Георгиев Г.П., Ларин С.С. (Москва) – Молекулярные механизмы ускользания опухоли от иммунного надзора: роль молекул HLA-E и перспективы активной специфической иммунотерапии – 15 мин.
5. Чердынцева Н.В., Стахеева М.Н., Литвяков Н.В., Бабышкина Н.Н., Слонимская Е.М., Малиновская Е.А., Денисов Е.А., Кухарев Я.В., Гарбуков Е.Ю., Бабышкина Н.Н. (Томск) – Иммунная система вносит вклад в эффективность цитостатической терапии рака – 15 мин.
6. Новиков С.А., Лебедев В.В., Рыбалкина Е.Ю., Заботина Т.Н., Данилина А.В. (Москва) - Иммунотропные гексапептиды – регуляторы чувствительности опухолевых клеток к доксорубину.
7. Свирщевская Е.В., Коваленко Е.И. (Москва) – Роль натуральных киллеров в противоопухолевом иммунитете при раке молочных желез у мышей – 10 мин.
8. Олейник В.М., Олейник Е.К., Чуров А.В. (Петрозаводск) – Изучение экспрессии молекулярных маркеров иммунной супрессии FOXP3, TGF- β , T β RII в лимфоцитах периферической крови онкологических больных – 10 мин.
9. Иванова А.С., Яковлева Ю.А., Цаур Г.А., Семенихина Е.Р., Ригер Т.О., Попов А.М., Вержбицкая Т.Ю., Шориков Е.В., Савельев Л.И., Фечина Л.Г. (Екатеринбург) – Мониторинг минимальной остаточной болезни у пациентов с В1-ALL, получающих лечение по протоколу MLL-Baby – 10 мин.

Зал №4
09.00-10.45

Лекарственные средства и возможности индуктивной иммуноориентированной терапии (при поддержке НПФ Полисан)

Председатели: академик РАМН Ф.И. Ершов, профессор В.К. Козлов

1. Ершов Ф.И. (Москва) – Индукторы интерфероногенеза: настоящее и будущее.
2. Козлов В.К. (Санкт-Петербург) – Клиническая эффективность индукторов интерферона.

Зал №5
09.00-10.45

ВИЧ-инфекция и вакцинация

Председатели: профессор И.Г. Сидорович, профессор Г.О. Гудима, профессор Р.Я. Мешкова

1. Сидорович И.Г., Карамов Э.В. (Москва) – Вакцины против ВИЧ/СПИД – технология и применение – 15 мин.
2. Van der Bijl P., Derendinger B., Gorlani A., Verrips C.T., van Zyl J.M. (ЮАР) – Diffusion of a Potential Anti-HIV Llama Antibody Thought Intact and Deepithelialised Human Vaginal Mucosa – 15 мин.
3. Гудима Г.О. (Москва) – Клинические испытания анти-ВИЧ/СПИД-вакцин – 15 мин.
4. Снегова Н.Ф. (Москва) – Вакцинация детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей – 15 мин.
5. Мешкова Р.Я., Беспалова Л.И. (Смоленск) – Вакцинация взрослых ВИЧ-инфицированных – 15 мин.
6. Сизякина Л.П., Кузина Т.Н. (Ростов-на-Дону) – Возможность

	<p>превенции ВИЧ-инфекции в дискордантных парах – 10 мин.</p> <p>7. Василевская Л.А., Розенберг В.Я., Кирова Ю.С., Бутыльский А.Н. (Чита) – Некоторые иммунологические показатели в прогнозе онкопатологии шейки матки у женщин с ВИЧ-инфекцией – 10 мин.</p> <p>8. Архипова Е.И., Азовцева О.В., Архипов Г.С., Исаков В.А., Бузунова С.А. (Санкт-Петербург) – Клинико-иммунологическая характеристика герпес-вирусных инфекций у ВИЧ-инфицированных пациентов – 10 мин.</p>
--	--

11.00-13.30	Пленарное заседание
--------------------	----------------------------

Актовый зал	<p>Председатели: академик РАН и РАМН Р.В. Петров, академик РАН и РАМН Р.М. Хаитов, академик РАМН В.А. Козлов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Козлов В.А. (Новосибирск) – Клеточный геном и иммунопатологические состояния. • Корнева Е.А. (Санкт-Петербург) – Основные направления развития современной иммунофизиологии. • Болдырева М.Н., Алексеев Л.П., Хаитов Р.М. (Москва) – Новые представления о биологической роли генов главного комплекса тканевой совместимости человека (HLA). • Медуницын Н.В. (Москва) – Пути совершенствования вакцин и вакцинации. • Евтеев А.В. (компания Биолайн) – Современные технологии клеточного анализа в системах производства Becton Dickinson.
-------------	--

13.30-14.30	Обед
--------------------	-------------

Симпозиумы	
Актовый зал 14.30-16.15	<p>Современные подходы к изучению стволовых клеток (при поддержке компании Биолайн)</p> <p>Модератор: Е.Е. Ульянова</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Яковлева О.С. (Санкт-Петербург) – Новейшие технологии VDBiosciences для анализа и выделения стволовых клеток методом проточной цитометрии. 2. Ульянова Е.Е. (Санкт-Петербург) – Современные системы VDBiosciences для культивирования и изучения стволовых клеток. 3. Карпенко Т.В. (Санкт-Петербург) – Оснащение научной лаборатории. Краткий обзор оборудования ведущих мировых производителей.
Зал №1 14.30-16.15	<p>Рациональное лечение и профилактика заболеваний матери и ребенка (при поддержке ЗАО Пептек)</p> <p>Председатели: профессор Н.М. Калинина, профессор И.Г. Козлов, профессор Д.К. Новиков</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Калинина Н.М. (Санкт-Петербург) – Использование иммуномодулятора Ликопид у женщин с нарушением фертильности. 2. Тихомирова О.В. (Санкт-Петербург) – Перинатальные вирусные инфекции у детей. Критерии диагностики и лечения.

	<ol style="list-style-type: none"> 3. Дегтярева М.В. (Москва) – Эволюция подходов к применению иммуномодулятора Ликопид в неонатологии по итогам 10-летнего опыта. 4. Колесникова Н.В. (Краснодар) – Перспективы применения ликопида при аллергических IgE-опосредованных заболеваниях. Клинико-экспериментальные исследования.
Зал №2 14.30-16.15	<p>Компьютерные, математические и нанотехнологические методы моделирования иммунного ответа и оценки иммунного статуса</p> <p>Председатели: профессор И.П. Балмасова, профессор А.В. Зурочка</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Якуцени П.П. (Санкт-Петербург) – Нанотехнологии в иммунологии: граница мифа и реальности – 15 мин. 2. Бахметьев Б.А. (Пермь) – Экологическая иммунология: мифы и реальность – 15 мин. 3. Балмасова И.П. (Москва) – Нейрокомпьютерные технологии и кластерный подход к оценке иммунограмм – 15 мин. 4. Бочаров Г.А. (Москва) – Математическое моделирование распределенных систем в иммунологии – 15 мин. 5. Козлов В.К., Ярилов С.В. (Санкт-Петербург) – Бимодальность интегративно-регуляторной системы организма и предопределённость направленности вторичных иммунных расстройств и их клинических проявлений – 15 мин. 6. Зурочка А.В., Зуева Е.Б., Истратюк В.Н. (Челябинск) – Инновации и инвестиции в иммунологические исследования. Современные подходы к переходу на инновационную технологию научного процесса в иммунологии – 15 мин.
Зал №3 14.30-16.15	<p>Ветеринарная иммунология</p> <p>Председатели: чл.-корр. РАСХН А.А. Стекольников, профессор А.А. Сухинин</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федоров Ю.Н. (Санкт-Петербург) – Фармакокоррекция иммунодефицитных состояний у мелких домашних животных – 20 мин. 2. Джавадов Э.Д. (Санкт-Петербург) – Особенности иммунопрофилактики в промышленном птицеводстве – 20 мин. 3. Равилов Р.Х. (Казань) – Хламидиоз мелких домашних животных. Токсоплазмоз мелких домашних животных – 20 мин. 4. Карпенко Л.Ю. (Санкт-Петербург) – Эндокринные болезни мелких домашних животных как вторичные иммунодефициты – 15 мин. 5. Семенов С.А. (Рига, Латвия) – Перспективы клинического применения иммуномодулирующих препаратов в ветеринарной онкологии – 15 мин. 6. Бахта А.А. (Санкт-Петербург) – Антиоксидантная защита организма мелких домашних животных в норме и при иммунодефицитных состояниях – 15 мин.
Зал №4 14.30-16.15	<p>Цитокины в регуляции воспаления и иммунитета</p> <p>Председатели: профессор С.В. Сенников, профессор А.С. Симбирцев</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сенников С.В. (Новосибирск) – Полиморфность цитокиновой сети и ее роль в иммунорегуляции в норме и при патологии – 15 мин.

2. Шкурупий В.А. (Новосибирск) – Индукция интерферона-гамма модифицированным полисахаридом у мышей – 15 мин.
3. Рязанцева Н.В., Чечина О.Е., Новицкий В.В., Биктасова А.К., Сазонова Е.В., Радзивил Т.Т. (Томск) – Молекулярные механизмы дисрегуляции апоптоза лимфоцитов при дисбалансе Th1- и Th2-цитокинов – 15 мин.
4. Силков А.Н., Жеребцова Н.О., Хрипко О.П., Шевченко Ю.А., Сенникова Н.С., Лопатникова Ю.А., Мещанинова М.И., Черноловская Е.Л., Воробьев П.Е., Сенников С.В., Козлов В.А. (Новосибирск) – Негативная регуляция экспрессии генов цитокинов с помощью siRNA и аптамеров – 10 мин.
5. Сенникова Н.С., Хрипко О.П., Лопатникова Ю.А., Хрипко Ю.И., Филипенко М.Л., Якушенко Е.В., Козлов В.А., Сенников С.В. (Новосибирск) – Влияния аллельного полиморфизма промотора гена интерлейкина-18 на уровень его продукции мононуклеарными клетками – 10 мин.
6. Черных Е.Р., Курганова Е.В., Леплина О.Ю., Сахно Л.В., Тихонова М.А., Останин А.А. (Новосибирск) – Роль дегидроэпандростерона сульфата в регуляции дифференцировки и созревания IFN- α -индуцированных дендритных клеток – 10 мин.
7. Воробьев Д.С., Семенова И.Б., Ахматова Н.К., Свешников П.Г. (Москва) – Рекомбинантный белок теплового шока-70 (БТШ70) кратковременно подавляет синтез ИЛ-10 (1-8 ч) и не влияет на продукцию провоспалительных цитокинов у мышей, зараженных *Salmonella typhimurium* – 10 мин.
8. Шурлыгина А.В., Литвиненко Г.И., Дергачева Т.И., Ковшик И.Г., Абдалова А.М., Пантелеева Н.Г., Мельникова Е.В., Труфакин В.А. (Новосибирск) - Хроноэффективность экзогенных цитокинов – 10 мин.

Зал №5
14.30-16.15

Иммунодиагностика и иммунотерапия аутоиммунных заболеваний

Председатели: профессор В.С. Ширинский, профессор Г.А. Невинский

1. Ширинский В.С., Ширинский И.В., Козлов В.А. (Новосибирск) – Новые возможности лечения аутоиммунных заболеваний – использование статинов – 15 мин.
2. Невинский И.В., Бунева В.Н., Орловская И.А. (Новосибирск) – Образование абзимов у мышей MRL-lpr/lpr при развитии СКВ ассоциировано с изменением пролиферации и дифференцировки стволовых клеток костного мозга – 15 мин.
3. Калинина Н.М. (Санкт-Петербург) – Диагностическая значимость определения аутоантител при аутоиммунной патологии – 15 мин.
4. Бланк К.И. (Москва) – Новые ИФА-технологии в лабораторной диагностике важнейших аутоиммунных патологий – 15 мин.
5. Меньшиков И.В. Бедулева Л.В., Иванов В.В. (Ижевск) – Роль идиотип-антиидиотипических взаимодействий лимфоцитов в индукции аутореактивных клонов при экспериментально вызванной аутоиммунной гемолитической анемии у мышей – 15 мин.
6. Бельтюкова А.С., Сысоев К.А., Ильина Т.Н., Шемеровская Т.Г., Хобейш М.М., Монахов К.Н., Тотолян Арег А. (Санкт-Петербург) - Экспрессия мРНК хемокинов и хемокиновых ре-

	<p>цепторов в коже больных с псориазом – 10 мин.</p> <p>7. Пашнина И., Дрометр Д.А., Тузанкина И.А. (Екатеринбург) – Уровень апоптоза лимфоцитов при некоторых заболеваниях щитовидной железы – 10 мин.</p> <p>8. Гойман Е.В., Кудаева О.Т., Ильина Н.А., Кожевников В.С., Колесникова О.П., Козлов В.А. (Новосибирск) – Гомеостатическая пролиферация как механизм развития аутоиммунного процесса при хронической РТПХ – 10 мин.</p> <p>9. Шевченко А.В. (Москва) – Гуморальные иммунологические показатели у детей с демиелинизирующими заболеваниями – 10 мин.</p>
--	--

Симпозиумы	
<p>Актовый зал 16.30-18.30</p>	<p>Регуляторные Т-клетки при патологических процессах</p> <p>Председатели: профессор А.А. Ярилин, профессор С.В. Сибиряк, профессор Е.Р. Черных</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ярилин А.А. (Москва) – Регуляторные Т-лимфоциты. Современное состояние проблемы – 20 мин 2. Сибиряк С.В. (Уфа) – Ядерные рецепторы, регуляторные Т-клетки и аутоиммунитет. Что мы знаем? – 15 мин 3. Куклина Е.М. (Пермь) - Молекулярные основы формирования Т-клеточной анергии – 15 мин 4. Черных Е.Р., Курганова Е.В., Тихонова М.А., Останин А.А. (Новосибирск) – Методологические подходы к оценке регуляторных Т-клеток (Treg) в клинической практике – 15 мин 5. Кадагидзе З.Г. (Москва) – Регуляторные Т-клетки в онкологии – 15 мин 6. Олейник Е.К., Олейник В.М. (Петрозаводск) – Механизмы индукции и дифференцировки регуляторных лимфоцитов Treg в онкогенезе – 15 мин 7. Донецкова А.Д. (Москва) – Регуляторные Т-клетки у детей с аллергией – 10 мин 8. Топтыгина А.П. (Москва) – Анализ иммунофенотипа Treg у детей – 10 мин
<p>Зал №1 16.30-18.30</p>	<p>Современные методы иммунодиагностики</p> <p>Председатели: профессор А.А. Тотолян, к.х.н. С.В. Хайдуков</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Доронина Е.П. (Москва) – Автоматизация молекулярно-биологических исследований – 15 мин. 2. Телков М. (Москва) – Использование мультиплексного анализа в иммунологических и геномных исследованиях – 15 мин. 3. Коваленко Е.И., Воробьев И.А., Кетман К., Бартенева Н.С. (Москва) – Новый метод оценки клеточной гетерогенности с помощью многоцветной проточной цитометрии и мультиплексной ПЦР in situ – 15 мин. 4. Вотчицева Ю.А., Климова О.А. (Москва) – Мультиплексный анализ в иммунологии – 15 мин. 5. Тихомиров А.А. (Москва) – Исследования живых систем зондовыми и рентгеновскими методами анализа – 15 мин. 6. Раев М.Б. (Пермь) – Диагностикумы на основе углеродных нано-

	<p>частиц в неинструментальных иммуноаналитических системах – 15 мин.</p> <p>7. Баранов К.О., Волкова О.Ю., Наякшин А.М., Мечетина Л.В. (Новосибирск) – Новый метод скрининга антител против нативных эпитопов редких антигенов – 10 мин.</p>
Зал №2 16.30-18.30	<p>Круглый стол: Иммунореабилитология: прошлое, настоящее и будущее</p> <p>Модераторы: академик ГАН Р.И. Сепиашвили, профессор Т.А. Славянская</p>
Зал №3 16.30-18.30	<p>Иммунотерапия аллергических заболеваний у детей: эффективность и перспективы дальнейшего применения</p> <p>Председатели: чл.-корр. РАМН И.И. Балаболкин, профессор В.А. Ревякина</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Балаболкин И.И. (Москва) - Современный взгляд на проблему иммунотерапии детей с аллергическими заболеваниями. – 20 мин 2. Ревякина В.А., Арсентьева Н.А., Сенцова Т.Б. (Москва) - Оценка эффективности и прогноза различных видов аллергенспецифической иммунотерапии у детей с аллергической патологией. – 20 мин 3. Филатова Т.А., Сенцова Т.Б., Булгакова В.А. (Москва) - Иммунпрофилактика вирусных и бактериальных инфекций у детей с аллергическими заболеваниями. – 15 мин 4. Ларькова И.А., Ксензова Л.Д. (Москва) - Возможности комбинированной иммунотерапии у детей с бронхиальной астмой. – 15 мин 5. Кузменко Л.Г. (Москва) - Алгоритм применения иммуномодулирующих препаратов при персистирующей хламидийной и микоплазменной инфекции у детей с бронхиальной астмой. – 15 мин 6. Шемякина Н.Б., Бахметьев Б.А. (Пермь) – Анализ поствакцинального иммунитета и концентрации Th1/Th2 цитокинов у детей с атопическим анамнезом – 10 мин
Зал №4 16.30-18.30	<p>Взаимодействие нервной и иммунной систем</p> <p>Председатели: академик РАМН Е.А. Корнева, профессор В.В. Абрамов</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Рыбакина Е.Г., Шанин С.Н., Фомичева Е.Е., Козинец И.А. (Санкт-Петербург) – Клеточно-молекулярные и сигнальные механизмы нарушения нейро-иммунных взаимодействий при экспериментально-вызванном синдроме хронической усталости и стрессе – 15 мин. 2. Абрамов В.В., Маркова Е.В., Козлов В.А. (Новосибирск) – Иммунорегуляция ориентировочно-исследовательского поведения у мышей (CBAxС57BL/6)F1 – 10 мин. 3. Шилов Ю.И., Шилов С.Ю., Шилов Д.Ю., Черешнев В.А. (Пермь) – Адренергические механизмы регуляции функций иммунной системы при стрессе – 10 мин 4. Афанасьева М.А., Извольская М.С., Мельникова В.И. (Москва) – Влияние дефицита серотонина на иммунную систему (морфогенетические аспекты) – 10 мин. 5. Назаров П.Г., Пронина А.П., Трулев А.С. (Санкт-Петербург) – Активация базофилов лигандами Fc-gamma рецепторов и ее холинергическая модуляция – 10 мин.

	<ol style="list-style-type: none"> 6. Базарный В.В., Шешенина А.В., Исайкин А.И., Власов А.А. (Екатеринбург) – Оценка иммуотропных эффектов динамической электростимуляции – 10 мин. 7. Столяров И.Д., Петров А.М., Ильвес А.Г., Вотинцева М.В. (Санкт-Петербург) – Клиническая нейроиммунология – современное состояние проблемы – 15 мин. 8. Чуприна В.В., Гаврилова Т.В., Шилов Ю.И., Черешнева М.В., Черешнев В.А. (Пермь) - Иммуномодулирующее действие и клиническая эффективность включения миелогида в комплексную терапию пострадавших с проникающим ранением глаза – 10 мин. 9. Гейн С.В. (Пермь) – Оценка влияния опиоидных пептидов на продукцию IL-4 и IFN-gamma CD4+-лимфоцитами – 10 мин. 10. Пухальский А.Л., Шмарина Г.В., Алешкин В.А. (Москва) – Нарушения иммуно-нейроэндокринных взаимодействий при старении – 10 мин.
<p>Зал №5 16.30-18.30</p>	<p>Проблема противовирусного иммунитета в современной фундаментальной и клинической иммунологии (Симпозиум НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи РАМН)</p> <p>Председатели: профессор В.Г. Нестеренко, профессор С.Б. Чекнёв</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Чекнёв С.Б. (Москва) – Противовирусная компонента в иммунорегуляции, опосредуемой белками γ-глобулиновой фракции плазмы крови – 20 мин. 2. Нагурская Е.В., Зайцева Л.Г., Кобец Н.В., Киреева И.В., Бехало В.А., Алимбарова Л.М., Самойленко И.И., Баринский И.Ф. (Москва) – Особенности мукозной иммунной защиты при герпетической инфекции – 20 мин. 3. Суслов А.П., Баженов А.И., Годков М.А., Эльгорт Д.А., Фельдшера А.А., Коноплева М.В., Туполева Т.А., Голосова Т.В. (Москва) – HBsAg-мутанты вируса гепатита В и их роль в эволюции вируса и вирусной онкопатологии – 20 мин. 4. Пронин А.В. (Москва) – Современные адъюванты в проблеме противовирусного иммунитета – 20 мин. 5. Наровлянский А.Н. (Москва) – Интерфероны: механизмы действия – 20 мин. 6. Нестеренко В.Г., Ершов Ф.И. (Москва) – Индукторы интерферонов – новый подход к профилактике и лечению вирусных инфекций – 20 мин.

КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА: НОЧНАЯ НЕВА

2 ИЮЛЯ · СРЕДА

Симпозиумы	
Актовый зал 09.00-10.45	Иммунодиагностика заболеваний иммунной системы Председатели: профессор Л.В. Ковальчук, профессор Б.В. Пинегин, профессор А.А. Тотолян <ol style="list-style-type: none">1. Пинегин Б.В. (Москва) – Принципы стандартизации и унификации методов исследования фагоцитарной системы – 15 мин.2. Ярилин А.А. (Москва) – Основные принципы исследования клеточного иммунитета – 15 мин.3. Симбирцев А.С. (Санкт-Петербург) – Использование цитокинов в диагностике заболеваний иммунной системы – 15 мин.4. Тотолян А.А. (Санкт-Петербург) – Вклад хемокинов в иммунодиагностику и иммунотерапию – 15 мин.5. Шмагель К.В. (Пермь) – Иммунные комплексы: их роль в норме и патологии – 15 мин.6. Варивода А.С., Николаева М.А. (Москва) – Анализ системы Toll-подобных рецепторов у больных ОВИН – 15 мин7. Башкатова Ю.Н., Андреев С.М., Бабахин А.А., Хаитов М.Р., Петрухина А.О. (Москва) - Анализ эпитопной структуры IL-4 и IL-4δ2 в свете развития специфической тест-системы - 10 мин
Зал №1 09.00-10.45	Современная аллергология – горячие точки Председатели: профессор О.М. Курбачева, профессор Т.В. Латышева <ol style="list-style-type: none">1. Ханферян Р.А. (Краснодар) – Механизмы регуляции синтеза иммуноглобулина E: роль гистамина и новых рецепторов к гистамину – 15 мин.2. Швец С.М. (Москва) – Инсектная аллергия – 15 мин.3. Латышева Т.В. (Москва) – Проблемы ведения взрослых больных первичными иммунодефицитами. Наследственный ангионевротический отек – 15 мин.4. Курбачева О.М. (Москва) – Аллерген-специфическая иммунотерапия – 15 мин.5. Мокроносова М.А. (Москва) – Диагностика триггерных факторов аллергического ринита и хронического рецидивирующего полипозного риносинусита – 15 мин.6. Тузлукова Е.Б. (Москва) – Опыт применения парлазина при сезонных аллергических риноконъюнктивитах – 15 мин.7. Попович А.М., Попович Ю.В. (Санкт-Петербург) – Особенности диагностики и лечения пищевой аллергии IgG типа – 10 мин.
Зал №2 09.00-10.45	Атопический дерматит и контактный дерматит. Современные аспекты диагностики и лечения Председатели: профессор Е.С. Феденко, профессор Л.В. Лусс, профессор К.Н. Монахов <ol style="list-style-type: none">1. Феденко Е.С. (Москва) – Микробиоценоз кожи и слизистых при атопическом дерматите – 15 мин.2. Лусс Л.В. (Москва) – Патогенез, механизмы развития и подходы к терапии контактного дерматита – 15 мин.3. Феденко Е.С. (Москва) - Контактный дерматит: от общего к ча-

	<p>стному – 15 мин.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Ширинский В.С., Непомнящих В.М., Леонова М.И., Круглеева О.Л., Кожевников В.С., Соловьева Н.Ю., Шурлыгина А.В., Литвиненко Г.И., Ширинский И.В., Малышева О.А. (Новосибирск) – Иммунофармакодинамика и эффективность гормона эпифиза мелатонина у больных атопическим дерматитом – 15 мин. 5. Смирнова С.В. (Красноярск) - Крапивница – нозология или синдром? – 15 мин. 6. Львов А.Н. (Москва) – Современные аппликационные тест-системы: новый уровень диагностики в дерматологии – 15 мин. 7. Лузгина Н.Г. (Новосибирск) – Клинико-морфологические проявления атопического дерматита, ассоциированного с синдромом недифференцированной дисплазии соединительной ткани – 15 мин.
<p>Зал №3 09.00-10.45</p>	<p>Иммунодефицитные состояния: диагностика и терапия</p> <p>Председатели: профессор И.А. Тузанкина, профессор Л.П. Сизякина</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тузанкина И.А. (Екатеринбург) – Вопросы прижизненной и постмортальной диагностики ПИДС – 15 мин. 2. Сизякина Л.П., Калашникова Т.А. (Ростов-на-Дону) – Принципы иммунокоррекции у больных с иммунодефицитными состояниями – 15 мин. 3. Михайленко А.А., Майоров Р.В. (Тверь) – Неотложные состояния в практике клинического аллерголога-иммунолога – 15 мин. 4. Шабашова Н.В. (Санкт-Петербург) – Местный иммунитет, микробиоценоз и иммунотерапия при патологии слизистых оболочек разной локализации – 15 мин. 5. Орадовская И.В., Феоктистов В.В., Викулов Г.Х., Васильев А.А., Никонова М.Ф., Божеская Н.В., Смирнова Н.Н., Пуляевская М.М. (Москва) – Медицинские последствия у ликвидаторов последствий аварии на Чернобыльской АЭС в отдаленном периоде. Особенности изменений иммунного и липидного статуса – 15 мин. 6. Калуцкий П.В. (Курск) – Иммунореактивность организма в условиях воздействия аномального магнитного поля Курской магнитной аномалии – 10 мин. 7. Медведев А.И., Снимщикова И.А. (Москва-Орел) – Иммунологические аспекты спаечной болезни – 10 мин. 8. Роменская В.А., Нестерова И.В., Петренко С.Г., Швыдченко И.Н. (Краснодар) – Иммунопатогенез и иммунотерапия вторичных иммунодефицитов при осложненном остром деструктивном панкреатите – 10 мин.
<p>Зал №4 09.00-10.45</p>	<p>Цитокины в патогенезе заболеваний человека</p> <p>Председатели: чл.-корр. РАМН С.А. Кетлинский, профессор М.В. Черешнева, профессор С.В. Сенников</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кетлинский С.А. (Санкт-Петербург) – Т-хелперы-17: новый путь регуляции воспаления и иммунитета – 20 мин. 2. Лядова И.В. (Москва) – Провоспалительные цитокины и хемокины как факторы патогенеза туберкулезной инфекции – 15 мин. 3. Аутеншлюс А.И., Лыков А.П., Михайлова Е.С., Кузнецова Н.Б.,

Лопатникова Ю.А., Горева Е.П., Сенников С.В. (Новосибирск) – TNF- α и уровни аутоантител к нему в сыворотке крови больных туберкулезом – 15 мин.

4. Хаитов М.Р. (Москва) – Роль интерферонов I и III типов в патогенезе бронхиальной астмы – 10 мин.
5. Слепова О.С., Денисова Е.В., Катаргина Л.А. (Москва) - Изменение спектра системной выработки цитокинов как показатель развития пролиферативного синдрома при эндогенных увеитах у детей – 10 мин.
6. Новицкий В.В., Литвинова Л.С., Рязанцева Н.В. (Томск) – Молекулярные механизмы дизрегуляции кооперации эффекторных клеток крови при патологии инфекционной и неинфекционной природы – 10 мин.
7. Долгих Т.И., Вайнмастер С.Г., Галилейская С.Б., Соколова Т.Ф., Турок Н.Е. (Омск) – Содержание цитокинов у детей с токсоплазмозом при микст-инфекции – 10 мин.
8. Котелева С.И., Федорова И.М., Капустин И.В., Рамазанова З.К. (Москва) – Влияние сопутствующей микоплазменной инфекции на цитокиновый статус больных коклюшем – 10 мин.

11.00-13.30 Пленарное заседание

Актовый зал **Председатели:** профессор Н.И. Ильина, профессор Л.В. Лусс

- Ильина Н.И. (Москва) – Фармакоэпидемиология бронхиальной астмы. Итоги всероссийской программы «БАЗИС»
- Латышева Т.В. (Москва) – Лекарственная аллергия, лекарственная непереносимость: механизмы, сложности диагностики
- Лусс Л.В. (Москва) – Пищевая аллергия
- Шульженко А.Е. (Москва) – Герпес-вирусная инфекция – перспективы иммунного контроля
- Шевяков М.А. (Санкт-Петербург) – Взаимосвязь аллергозов и дисбиоза кишечника

13.30-14.30 Обед

Симпозиумы

Актовый зал **Бронхиальная астма. Лечим БОЛЬНОГО с бронхиальной астмой**

14.30-16.15

Председатели: профессор Г.Б. Федосеев, профессор Н.И. Ильина

1. Ильина Н.И. (Москва) – Контроль бронхиальной астмы. Что контролируем? – 20 мин.
2. Федосеев Г.Б. (Санкт-Петербург) – Ошибки и дефекты лечения больных бронхиальной астмой – 20 мин.
3. Латышева Е.А., Курбачева О.М., Гендлин Г.Е. (Москва) – Факторы, снижающие качество жизни больных бронхиальной астмой в сочетании с гипертонической болезнью, и пути их коррекции – 15 мин.
4. Шубина О.В., Латышева Т.В. (Москва) – Оптимизация терапии у больных бронхиальной астмой в сочетании с гипотиреозом – 15 мин.
5. Новиков Д.К., Выхристенко Л.Р. (Витебск) – Мукозальная аллер-

	<p>говакцинация при атопической бронхиальной астме – 15 мин.</p> <p>6. Рябова Л.В. (Челябинск) – Комплексное лечение бронхиальной астмы легкой степени тяжести в стадию ремиссии – 15 мин.</p>
<p>Зал №1 14.30-16.15</p>	<p>Человек и герпес: от теории к практике</p> <p>Председатели: акад. РАМН Ю.В. Лобзин, профессор А.Е. Шульженко</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Шульженко А.Е. (Москва) – Оценка гуморального иммунного ответа у пациентов с герпес-вирусной инфекцией: к вопросу о выборе терапии – 15 мин. 2. Лобзин Ю.В., Бабаченко И.В., Комелева Е.В., Левина А.С., Насыров Р.А., Железникова Г.Ф., Иванова В.В. (Санкт-Петербург) – Клинико-иммунологическая и этиологическая характеристика инфекционного мононуклеоза у детей раннего возраста – 15 мин. 3. Соловьев А.М., Пичугин А.В., Кожемякин Е.Ш., Атауллаханов Р.И. (Москва) – Прогностические показатели иммунного статуса при иммунотерапии клинических проявлений папилломавирусной инфекции – 15 мин. 4. Зиганшин О.Р. (Челябинск) – Герпетическая инфекция и иммунитет. Современные подходы к терапии – 15 мин. 5. Исаков В.А., Ермоленко Д.К. (Санкт-Петербург) – Терапия рецидивирующего генитального герпеса – 15 мин. 6. Дидковский Н.А. (Москва) – Особенности иммунитета и цитокинового профиля у больных с тяжелой герпетической инфекцией с низким уровнем естественных киллеров – 10 мин. 7. Зуйкова И.Н., Шульженко А.Е. (Москва) – Подходы к восстановлению интерферон-чувствительности у пациентов с рецидивирующей герпес-вирусной инфекцией – 10 мин. 8. Буданов П.В. (Москва) – Новые возможности иммунотерапии генитального герпеса – 10 мин.
<p>Зал №2 14.30-16.15</p>	<p>Симпозиум компании Хелена</p> <p>Председатель: директор по развитию бизнеса в странах СНГ, Индии и Китае компании «Helena Biosciences Europe» Д.В. Александров</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Shell D. (Великобритания) – Современная лабораторная диагностика моноклональных гаммапатий и рассеянного склероза. 2. Лапин С.В. (Санкт-Петербург) – Рассеянный склероз и моноклональные гаммапатии с позиций доказательной медицины, опыт диагностики в СПбГМУ им.акад. И.П. Павлова.
<p>Зал №3 14.30-16.15</p>	<p>Круглый стол: Вопросы диагностики и лечения вторичных иммунодефицитных состояний</p> <p>Модераторы: профессор Н.М. Калинина, профессор Т.В. Латышева, профессор И.В. Нестерова, профессор Т.П. Маркова</p> <p>Фиксированные выступления:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Латышева Т.В. (Москва) – К вопросу о трактовке вторичных иммунодефицитов и назначения иммуноотропных препаратов. 2. Калинина Н.М. (Санкт-Петербург) – Вторичные иммунодефициты: причины, диагностика, терапия. 3. Нестерова И.В. (Москва) – Вторичный иммунодефицит- болезнь иммунной системы: рациональные подходы к диагностике и им-

	<p>мунотерапии.</p> <p>4. Маркова Т.П. (Москва) – Формулировка диагноза «вторичный иммунодефицит. Да или нет?</p> <p>5. Ширинский В.С. (Новосибирск) – Приобретенные иммунодефициты: решения и проблемы.</p>
Зал №4 14.30-16.15	<p>Иммунодиагностика в клинической практике</p> <p>Председатели: профессор А.В. Зурочка, профессор А.П. Продеус</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Продеус А.П. (Москва) – Диагностические подходы к иммунодефицитным состояниям – 20 мин. 2. Новиков В.В., Караулов А.В., Барышников А.Ю. (Нижний Новгород-Москва) – Особенности структурного состава пула растворимых форм мембранных антигенов клеток иммунной системы – 15 мин. 3. Зурочка А.В., Кувайцев М.В., Хайдуков С.В. (Челябинск) – Диагностическое значение оценки уровня экспрессии HLA-DR антигенов на моноцитах при сепсисе – 15 мин. 4. Бердюгина О.В. (Екатеринбург) – Иммунологический мониторинг при оперативном лечении переломов позвоночника – 15 мин. 5. Салмаси Ж.М., Порядин Г.В., Казимирский А.Н. (Москва) – Осложненное течение воспалительного процесса сопровождается нарушением активации лимфоцитов – 15 мин. 6. Солончук Ю. (Красноярск) – Продукция цитокинов и метаболические реакции у больных гнойно-деструктивными заболеваниями легких – 10 мин

16.30-18.30 Пленарное заседание

Актовый зал	<p>Председатели: профессор Е.С. Феденко, профессор О.М. Курбачева</p> <ul style="list-style-type: none"> • Курбачева О.М. (Москва) – Международный и Российский согласительные документы по аллергическому риниту. Рекомендации для практических врачей • Данилычева И.В. (Москва) – Международный и Российский согласительные документы по крапивнице и ангиотеку. Рекомендации для практических врачей • Феденко Е.С. (Москва) – Международный и Российский согласительные документы по атопическому дерматиту. Рекомендации для практических врачей • Горячкина Л.А. (Москва) – Европейские рекомендации по лечению риносинусита и полипов носа (полипозного риносинусита)
-------------	--

19.00-24.00 Гала-ужин

3 ИЮЛЯ · ЧЕТВЕРГ

Симпозиумы	
Зал №1 09.00-10.45	Регуляция иммунитета Председатели: профессор А.В. Полевщиков, профессор В.А. Ляшенко <ol style="list-style-type: none">1. Ляшенко В.А. (Москва) – Антиген и образ патогена – функциональные различия – 15 мин.2. Захарова Л.А. (Москва) – Иммунные протеасомы и их роль в развитии иммунитета – 15 мин.3. Gardam S., Sierro F., Basten A., Mackay F. & Brink R. (Австралия) – Constitutive Suppression of B Cell Development by TRAF2 and TRAF3 is Counteracted <i>In Vivo</i> by BAFF-R- and TRAF2-Mediated Depletion of TRAF3 – 15 мин.4. Сидорова Е.В. (Москва) – В-1 лимфоциты. Происхождение, дифференцировка, функции – 15 мин.5. Краснопрошина Л.И. (Москва) – Участие иммуноглобулина А в формировании системного и местного иммунитета – 15 мин.6. Дьяков И.Н. (Москва) – Функциональная активность В лимфоцитов в перитонеальном микроокружении – 10 мин.7. Кузник Б.И., Витковский Ю.А., Гвоздева О.В., Колесниченко Л.Р., Захарова М.Ю., Ключерева Н.Н., Лиханов И.Д., Малкова И.Ф., Роднина О.С., Солпов А.В. (Чита) – Иммунитет, гемостаз и лейкоцитарно-эритроцитарно-тромбоцитарные взаимодействия – 10 мин.8. Королькова О.Ю., Сенюков В.В., Кожевников В.С. (Новосибирск) – Экспрессия эрготоп-ассоциированных маркеров активированными Т-лимфоцитами – 10 мин.
Зал №2 09.00-10.45	Иммунологические вопросы кардиологии и ревматологии Председатели: академик РАМН В.И. Коненков, чл.-корр. РАМН И.С. Фрейдлин <ol style="list-style-type: none">1. Коненков В.И., Шевченко А.В., Воевода М.И. (Новосибирск) – Иммуногенетические факторы риска развития атеросклероза и его сосудистых осложнений – 15 мин.2. Константинова Н.А. (Москва) – Криоглобулинемия при ишемии – 15 мин.3. Егорова Е.Н., Горшкова М.А., Кузьмина М.А., Гуминский А.В., Мазур Е.С. (Тверь) – Уровни фактора некроза опухоли-альфа и эндотоксина при различных стадиях хронической сердечной недостаточности – 15 мин.4. Заболотнева Ю.А., Качанова М.В., Дугина Ю.Л., Сергеева С.А. (Москва) – Влияние артрофоона на продукцию провоспалительных цитокинов при ревматоидном артрите и остеоартрозе – 15 мин.5. Хорева М.В., Ковальчук Л.В. (Москва) – Система Toll-подобных рецепторов: новые подходы к оценке рецепторов врожденного иммунитета в норме и при иммунопатологии – 15 мин.6. Тараненко Л.А., Родионов С.Ю., Черешнев В.А., Манзенкова Н.В. (Пермь) – Применение препарата профеталь в комплексном лечении ревматоидного артрита, предварительные результаты – 10

	<p>мин.</p> <ol style="list-style-type: none"> 7. Кологривова И.В. (Томск) - Аутоантитела к ткани сердца у пациентов с суправентрикулярными тахикардиями – 10 мин. 8. Насадюк К.М. (Львов) – Иммунодефицитные нарушения по лимфоцитарному типу у больных с системными аутоиммунными заболеваниями соединительной ткани – 10 мин.
<p>Зал №3 09.00-10.45</p>	<p>Инфекционная иммунология</p> <p>Председатели: чл.-корр. РАМН И.И. Долгушин, профессор И.В. Нестерова, профессор И.А.Снимщикова</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нестерова И.В., Швыдченко И.Н. (Москва) – Современные представления о физиологии и патологии нейтрофильных гранулоцитов – 15 мин. 2. Долгушин И.И., Андреева Ю.С., Рыжкова А.И., Мезенцева Е.А., Плеханова Е.В., Савочкина А.Ю., Свиридов М.А., Матвеева Д.Н., Скороходов А.Н. (Челябинск) – Нейтрофильные ловушки – 15 мин. 3. Снимщикова И.А. (Орел) – Роль клеток Панета во врожденном иммунитете – 15 мин. 4. Калёнова Л.Ф. (Тюмень) – Физиологические механизмы адаптации иммунной системы к длительной персистенции чужеродных антигенов во внутренней среде организма (модель описторхозной инвазии) – 15 мин. 5. Ганковская О.А., Лавров В.Ф., Блинкова Л.П., Ковальчук Л.В. (Москва) – Молекулярно-генетические подходы оценки экспрессии генов врожденного иммунитета <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i> – 15 мин. 6. Ганусов В.В., Де Бур Р. (Красноярск, Утрехт, Голландия) – Оценка цитотоксичной эффективности эффекторных лимфоцитов CD8 и клеток памяти, специфичных к вирусу хориоменингита мышей, в условиях <i>in vivo</i> – 10 мин. 7. Кричевская Г.И. (Москва) – Спектр гуморальных антител при реактивации цитомегаловирусной инфекции – 10 мин. 8. Распай Ж.М., Сахно Л.В., Тихонова М.А., Никонов С.Д., Жданов О.А., Останин А.А., Черных Е.Р. (Новосибирск) – Характеристика фенотипических и функциональных свойств антигенпрезентирующих клеток у больных туберкулезом легких – 10 мин.
<p>Зал №4 09.00-10.45</p>	<p>Современные направления в иммунотерапии</p> <p>Председатели: академик ГАН Р.И. Сепиашвили, профессор В.П. Добрица, профессор И.Г. Козлов</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Добрица В.П. (Санкт-Петербург) – Иммунорегуляция пробиотиками: стратегия и тактика клинического назначения – 15 мин. 2. Смирнов В.С. (Санкт-Петербург) – Пептидные тимомиметики – 15 мин. 3. Колобов А.А. (Санкт-Петербург) – Пептидная регуляция иммунитета – 15 мин. 4. Редькин Ю.В., Герунова Л.К., Редькина В.Ю. (Омск) – Потенциальная опасность иммуноориентированной фармакотерапии – 15 мин. 5. Семенова И.Б. (Москва) – Нежелательные иммунологические эффекты при применении иммуномодуляторов и экспериментальное

обоснование их предотвращения – 15 мин.

6. Павлова С.И., Кягова А.А., Дмитриева Н.Б., Дибирова Г.О., Козлов И.Г. (Москва) – Влияние флавоноидов корня солодки на развитие реакции контактной чувствительности у мышей – 10 мин.
7. Камзалакова Н.И. (Красноярск) – Метаболическая иммунокоррекция в комплексном лечении больных гнойно-септическими заболеваниями – 10 мин.
8. Жестков А.В., Штейнер М.Л., Данилин А.В., Косов А.И., Изотов А.Ю., Бойченко Е.А., Шанина И.Ю. (Самара) – Эффективность лечебного бронхоальвеолярного лаважа при хронической обструктивной болезни лёгких – 10 мин.

11.00-13.30 Пленарное заседание

Зал №1 **Председатели:** академик РАМН И.С. Гуцин, профессор Л.В. Ковальчук

- Ковальчук Л.В. (Москва) – Врожденный и адаптивный иммунитет: концепция «один рецептор - много клеток» и «один рецептор – одна клетка»
- Гуцин И.С. (Москва) – Удержание гипоактивности H1-рецепторов обратным агонистом
- DuBuske L. (США) – Toll Like Receptor Activation and Allergen Immunotherapy
- Kay G. (США) – Impact of Seasonal Allergic Rhinitis on Mood, Cognition and Quality of Life

13.30-14.30 Обед

14.30-16.30 Пленарное заседание

Актовый зал **Председатели:** профессор А.А. Ярилин, профессор Э.В. Карамов

- Пинегин Б.В. (Москва) – Иммунодиагностика иммунодефицитов
- Карамов Э.В., Сидорович И.Г. (Москва) – Микробициды и вакцины – важные инструменты в борьбе с ВИЧ/СПИД
- Чопяк В.В. (Львов) – Опыт выявления иммунодефицитов в Украине
- Ярилин А.А. (Москва) – Разнообразие Т-лимфоцитов. Естественные и адаптивные субпопуляции Т-клеток и их вклад в иммунную защиту

16.30-18.00 Перевыборная секция РНОИ

Актовый зал

4 ИЮЛЯ · ПЯТНИЦА

Симпозиумы	
Актовый зал 09.00-11.00	<p>Иммунопатология в неонатологии и педиатрии, часть 1</p> <p>Председатели: профессор М.В. Дегтярева, профессор А.П. Продеус</p> <ol style="list-style-type: none">1. Зубарева О.Е., Федотова Е.Б., Симбирцев А.С., Клименко В.М. (Санкт-Петербург) – Повышение уровня провоспалительных цитокинов в крови в раннем постнатальном онтогенезе вызывает отдаленные нарушения гомеостатических и когнитивных функций – 10 мин.2. Коноплева Е.А., Щербина А.Ю., Продеус А.П. (Москва) – Маски иммунодефицитных состояний – 15 мин.3. Косачева Т.Г., Щербина А.Ю., Продеус А.П. (Москва) – Современные протоколы антибактериальной терапии при первичных иммунодефицитах – 15 мин.4. Ашиткова Н.Н., Дегтярева М.В., Солдатова И.Г., Володин Н.Н. (Москва) – Оценка клинической эффективности Ронколейкина при тяжелых инфекционных заболеваниях у новорожденных детей – 15 мин.5. Серкина Е.В., Сотникова Н.Ю., Громова О.А. (Иваново) – Особенности апоптоза лимфоцитов и регулирующих его факторов у новорожденных с перинатальными гипоксическими поражениями ЦНС и влияние на них церебролизина – 15 мин.6. Солдатова И.Г., Бирюкова Т.В., Дегтярева М.В., Володин Н.Н. (Москва) – Диагностическое и прогностическое значение лимфопении при тяжелых неонатальных инфекциях и способы коррекции – 15 мин7. Громада Н.Е. (Екатеринбург) – Изменения уровня цитокинов и показателей кариометрии у новорожденных с перинатальной гипоксией – 15 мин
Зал №1 09.00-11.00	<p>Механизмы иммунорегуляции при беременности</p> <p>Председатели: акад. РАМН Г.Т. Сухих, профессор Н.Ю. Сотникова, профессор С.В. Ширшев</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ганковская Л.В., Ковальчук Л.В. (Москва) – TLR-опосредованная активация врожденного иммунитета и патология беременности – 15 мин.2. Ширшев С.В. (Пермь) – Механизмы иммунной толерантности при физиологически протекающей беременности – 15 мин.3. Заморина С.Н. (Пермь) – Хорионический гонадотропин как эндогенный лиганд для Toll-протеинов – 10 мин.4. Шмагель К.В., Черешнев В.А. (Пермь) – Иммунные комплексы и беременность – 10 мин.5. Szekeres-Bartho J. (Hungary) - The role of progesterone in pregnancy- receptor-ligand interactions, signalling pathways – 10 мин.6. Leftherioti M. (Greece) - NK cells (role in RSA, NK receptors immunogenetics) or in workup in RSA (new diagnostic markers) – 10 мин.7. Toder V. (Israel) - Embryonic response to teratogenic insults: role of BAX – 10 мин.8. Садовская В.А., Селедцова Г.В., Сенникова Ю.А., Останин А.А.,

	<p>Силков А.Н., Сенников С.В., Козлов В.А. (Новосибирск) – Исследование экспрессии изоформ мРНК SCF и LIF в фетальных тканях и в мононуклеарных клетках крови на разных этапах развития человека – 10 мин.</p> <p>9. Юдина С.М., Степаненко И.В. (Курск) – Иммунологические критерии внутриутробного инфицирования плода у беременных с хронической генитальной инфекцией – 15 мин.</p> <p>10. Кудряшова А.В., Сотникова Н.Ю. (Иваново) – Иммунные механизмы формирования синдрома задержки развития плода – 10 мин.</p> <p>11. Бунева В.Н., Одинцова Е.С., Невинский Г.А. (Новосибирск) – Каталитически активные иммуноглобулины крови и молока женщин в период беременности и лактации – 10 мин.</p>
<p>Зал №2 09.00-11.00</p>	<p>Современные проблемы вакцинопрофилактики</p> <p>Председатели: акад. РАМН Н.В. Медуницын, профессор Ф.Ю. Гариб</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лебедев Л.Р., Карпенко Л.И., Даниленко Е.Д., Рыжиков А.Б., Бажан С.И., Масычева В.И., Ильичев А.А. (Кольцово) – Молекулярные конструкции нанобиочастиц для вакцинологии – 15 мин. 2. Андреев С.М., Башкатова Ю.Н., Гарманова А.В., Бабахин А.А., Хайтов М.Р., Коробова С.В., Петрухина А.О. (Москва) – Фуллерен как структурный элемент вакцин – 15 мин. 3. Гариб Ф.Ю., Ризопулу А.П. (Москва) – Иммунологическая память и патология – 15 мин. 4. Носков А.Н. (Москва) – Разработка молекулярно-корпускулярных адъювантов для адресной доставки антигенов и их эпитопов – 15 мин. 5. Лебединская Е.А., Ахматова Н.К., Лебединская О.В., Черешнев В.А., Родионов С.Ю., Киселевский М.В. (Москва) - Иммуномодулирующая активность вакцины иммуновак ВП-4 и препарата профеталь – 15 мин. 6. Донина С.А., Кореньков Д.А., Чиркова Т.В., Петухова Г.Д., Найхин А.Н., Руденко Л.Г. (Санкт-Петербург) – Авидность секреторных IgA-антител у людей после иммунизации живой гриппозной вакциной – 10 мин. 7. Кореньков Д.А., Чиркова Т.В., Петухова Г.Д., Найхин А.Н. (Санкт-Петербург) - Применение метода выявления трогоцитоза для оценки формирования Т-клеточной иммунологической памяти у людей после вакцинации живой гриппозной вакциной – 10 мин. 8. Курская О.Г., Ильичева Т.Н., Зайковская А.В., Шестопапов А.М., Шаршов К.А. (Кольцово, Новосибирская обл.) - Мониторинг за уровнем антител к вирусу гриппа А у населения районов Сибири, неблагополучных по гриппу H5N1 – 10 мин. 9. Кузьменко О.М., Ахматова Н.К., Грубер И.М. (Москва) – Влияние стафилококковой вакцины на субпопуляционную структуру и функциональную активность лимфоцитов – 10 мин
<p>Зал №3 09.00-11.00</p>	<p>Клеточные технологии в иммунологии</p> <p>Председатели: профессор А.А. Останин, профессор Е.Р. Черных</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Суховой Ю.Г., Унгер И.Г., Костоломова Е.Г., Акунеева Т.В., Берсенева Л.А. (Тюмень) – Некоторые особенности стволовых кле-

ток – 15 мин.

2. Орловская И.А., Топоркова Л.Б. (Новосибирск) - Генетические программы регуляции самоподдержания гемопоэтических стволовых клеток – 15 мин.
3. Киселев С.Л. (Москва) – Молекулярно-генетические и иммунологические особенности эмбриональных стволовых клеток человека – 15 мин.
4. Останин А.А., Петровский Я.Л., Курганова Е.В., Шевела Е.Я., Черных Е.Р. (Новосибирск) – Иммунорегуляторные свойства мезенхимальных стромальных клеток различного тканевого происхождения – 15 мин.
5. Якушенко Е.В., Шевченко Ю.А., Хрипко О.П., Жеребцова Н.О., Облеухова И., Силков А.Н., Сенников С.В., Козлов В.А. (Новосибирск) – Методические подходы к оценке эффективности генерации дендритных клеток и модуляции специфического иммунного ответа – 15 мин.
6. Черных Е. Р., Леплина О.Ю., Ступак В.В., Пендюрин И.В., Никонов С.Д., Тихонова М.А., Останин А.А. (Новосибирск) – Клеточные технологии в иммунотерапии злокачественных глиом – 15 мин.
7. Шевченко Ю.Л., Новик А.А., Афанасьев Б.В., Лисуков И.А., Рукавицын О.А., Кузнецов А.Н., Мельниченко В.Я., Мясников А.А., Ионова Т.И., Федоренко Д.А., Киштович А.В. (Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Петрозаводск) – Аутологичная трансплантация стволовых кроветворных клеток в терапии рассеянного склероза: результаты 8-летнего многоцентрового исследования в России – 15 мин
8. Чирский В.С., Одинак М.М., Бисага Г.Н., Балдуева И.А., Моисеенко В.М., Нехаева Т., Калинина Н.М., Давыдова Н.И., Пашенков М., Чумаш К. (Санкт-Петербург) – Аутогенные PL-10-модифицированные дендритные клетки в иммунотерапии рассеянного склероза: первый клинический опыт – 15 мин

Зал №4
09.00-11.00

Цитокины: новые возможности иммунотерапии, часть 1 (при поддержке ООО Иммунофарм)

Председатели: профессор А.С. Симбирцев, профессор В.С. Федюкин

1. Нестерова И.В. (Москва) – Интерфероны в клинической медицине: реальность и перспективы – 15 мин.
2. Федюкин В.С., Шолохов И.В. (Оболенск) – Гамма-интерферон – трудности и перспективы – 15 мин.
3. Ищенко А.М. (Санкт-Петербург) – Рецепторный антагонист интерлейкина-1 (АРИЛ): возможности для терапии, клиническое применение, новые формы доставки – 15 мин.
4. Черныш С.И. (Санкт-Петербург) – Пептиды иммунной системы насекомых в терапии инфекций и опухолей – 15 мин.
5. Швыдченко И.Н., Нестерова И.Н., Быковская Е.Ю. (Краснодар) – Нейтрофильные гранулоциты как источник цитокинов: фундаментальные и клинические аспекты – 15 мин.
6. Азнабаева Л.Ф. (Уфа) – Перспективы применения рекомбинантного ИЛ-1 в ЛОР практике – 15 мин.
7. Варюшина Е.А., Котов А.Ю., Конусова В.Г., Демьянов А.В., Си-

нева С.А., Симбирцев А.С., Саламатов А.В., Золотарев Д.В., Тимчук Л.Э., Янов Ю.К. (Санкт-Петербург) – Влияние местного применения интерлейкина-1 β на местные факторы защиты при воспалении – 15 мин.

8. Катинас Е.Б., Рябова М.А., Карпищенко С.А., Сысоев К.А., Чуловин А.Б., Тотолян А.А. (Санкт-Петербург) - Цитокиновый состав ларингеального секрета у больных рецидивирующим папилломатозом гортани при местной терапии интерфероном альфа-2 – 10 мин.

11.30-13.30 Пленарное заседание

Актовый зал **Председатели:** чл.-корр. РАН С.А. Недоспасов, чл.-корр. РАМН И.С. Фрейдлин, professor P.D. Hodgkin

- Hodgkin P.D. (Австралия) – A Brief History of the Clonal Selection Theory of Immunity
- Полторак А.Н. (США) – Потерянные и найденные: неизвестные функции известных генов
- Недоспасов С.А. (Москва) – Врожденный иммунитет и фактор некроза опухолей
- Сотникова Н.Ю. (Иваново) – Нарушение локальных иммунных механизмов защиты при самопроизвольном выкидыше на ранних сроках беременности
- Румянцев А.Г., Балашов Д.Н. (Москва) - Трансплантация гемопоэтических стволовых клеток при иммунодефицитных состояниях у детей

13.30-14.30 Обед

Симпозиумы

Актовый зал **Имунопатология в неонатологии и педиатрии, часть 2**

14.30-16.15

Председатели: профессор А.П. Продеус, профессор М.В. Дегтярева

1. Дегтярева М.В., Гетия Е.Г., Солдатова И.Г., Володин Н.Н., Куш А.А. (Москва) – Динамика маркеров герпесвирусных инфекций у новорожденных детей: клинико-лабораторные варианты и способы иммунотерапии – 15 мин.
2. Величко Т.В. (Москва) – Клинико-иммунологические особенности течения и терапии хронических увеитов у детей – 15 мин.
3. Лобзин Ю.В., Железникова Г.Ф. (Санкт-Петербург) – Роль цитокинов в иммунопатогенезе инфекционных заболеваний у детей – 15 мин.
4. Долгих О.В., Зайцева Н.В., Кривцов А.В., Землянова М.А., Алексеев В.Б., Кирьянов Д.А., Лыхина Т.С., Шаклеина С.М., Дергачева О.И. (Пермь) – Особенности контаминантной нагрузки и состояние противогерпетического иммунитета у детей – 15 мин.
5. Сарычев А.М. (Ростов на Дону) – Оценка эффективности терапии хронической Эпштейна-Барр вирусной инфекции у детей – 15 мин.
6. Маркова Т.П., Чувириков Д.Г. (Москва) – Естественный и врожден-

ный иммунитет у часто болеющих детей – 15 мин.

7. Ковалева С.В., Нестерова И.В. (Краснодар) – Модулирующие эффекты рекомбинантного интерферона альфа-2 при дефектах функционирования нейтрофильных гранулоцитов у часто и длительно болеющих детей – 10 мин.

Зал №1
14.30-16.15

Иммунные механизмы нарушений репродуктивной функции и методы их коррекции

Председатели: профессор Н.В. Колесникова, профессор Л.В. Ганковская, профессор Г.В. Долгов

1. Колесникова Н.В. (Краснодар) – Функциональные нарушения нейтрофилов при наружном генитальном эндометриозе и их коррекция Ронколейкином – 15 мин.
2. Анциферова Ю.С., Сотникова Н.Ю. (Иваново) – Механизмы регуляции инвазивности клеток эктопического эндометрия при наружном генитальном эндометриозе – 15 мин.
3. Малышкина А.И., Сотникова Н.Ю., Бойко О.М., Анциферова Ю.С. (Иваново) – Роль TGF β в патогенезе быстрого роста миомы матки – 15 мин.
4. Бойко Е.Л., Посисеева Л.В., Сотникова Н.Ю. (Иваново) – Состояние иммунной системы женщин после прерывания беременности с неосложнённым и осложнённым течением послеабортного периода и способы её коррекции – 15 мин.
5. Долгов Г.В., Пуга Д.П., Атласов В.О., Остроменский В.В. (Санкт-Петербург) – Дифференцированный подход к профилактике гнойно-воспалительных осложнений после акушерских операций – 15 мин.
6. Мусаходжаева Д.А. (Ташкент) – Влияние экологически неблагоприятных факторов на состояние иммунной системы беременных женщин – 10 мин.
7. Хонина Н.А., Селедцова Н.В., Леплина О.Ю., Пасман Н.М., Черных Е.Р. (Новосибирск) – Иммунные дисфункции у женщин с бесплодием неясного генеза и подходы к их коррекции – 10 мин.
8. Астраух Н.В., Сотникова Н.Ю., Богатова И.К., Шныркова М.А., Букина Е.А. (Иваново) – Влияние заместительной гормональной терапии на функциональную активность мононуклеарных клеток периферической крови женщин постменопаузального периода с климактерическим синдромом – 10 мин.
9. Соснина А.Е., Сотникова Н.Ю., Анциферова Ю.С., Бойко О.М., Малышкина А.И. (Иваново) – Особенности синтеза и продукции IL-8 на системном и локальном уровнях у женщин с миомой матки – 10 мин.

Зал №2
14.30-16.15

Проблемы иммуногепатологии и лечения гепатитов

Председатели: профессор Т.В. Сологуб, профессор Н.Б. Серебряная

1. Сологуб Т.В. (Санкт-Петербург) – Патогенетическое обоснование иммунотерапии хронических вирусных гепатитов – 20 мин.
2. Серебряная Н.Б. (Санкт-Петербург) – Иммуногепатология: некоторые сценарии взаимодействия лимфоцитов и клеток печени – 20 мин.
3. Москалев А.В., Астапенко П.В. (Санкт-Петербург) – Иммуноло-

	<p>гические критерии течения латентных форм вирусных гепатитов В и С – 15 мин.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Стельмах В.В., Козлов В.К. (Санкт-Петербург) – HCV-инфекция: иммунопатогенез и стратегия оптимизации клинического лечения – 15 мин. 5. Родионов С.Ю., Тараненко Л.А., Манзенкова Н.В., Черешнев В.А. (Екатеринбург, Пермь) - Применение препарата профеталь в комплексном лечении хронического вирусного гепатита «С», предварительные результаты – 15 мин. 6. Старостина Н.М., Шипунов М.В., Останин А.А., Черных Е.Р., Козлов В.А. (Новосибирск) – Трансплантация аутологичных клеток костного мозга в комплексном лечении цирроза печени – 15 мин. 7. Трубицына И.Е., Царегородцева Т.М., Чикунова Б.З., Воробьева Н.Н. (Москва) – Аутоиммунный гепатит в клинике и эксперименте – 15 мин.
<p>Зал №3 14.30-16.15</p>	<p>Круглый стол: Актуальные вопросы преподавания аллергологии и иммунологии в медицинских ВУЗах</p> <p>Председатели: академик РАН и РАМН Р.М. Хаитов, профессор Л.В. Ковальчук</p> <p>Сопредседатели: профессор Л.П. Сизякина; профессор Т.П. Маркова</p> <p>Участники круглого стола: чл.-корр. РАМН А.В. Караулов; профессора Н.М. Калинина, И.Г. Козлов, Р.Я. Мешкова, И.В. Нестерова, А.В. Полевщиков, Л.П. Сизякина, Л.М. Скивка, Р.А. Ханферян</p> <p>Фиксированные выступления:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ковальчук Л.В. (Москва) – Методология преподавания «общей иммунологии». 2. Маркова Т.П. (Москва) – Методология преподавания темы «иммуотропные препараты». 3. Скивка Л.М. (Киев) – Курс лекций «Иммунология репродукции» – новый аспект в преподавании иммунологии
<p>Зал №4 14.30-16.15</p>	<p>Цитокины: новые возможности иммунотерапии, часть 2 (при поддержке ООО Иммунофарм)</p> <p>Председатели: профессор А.С. Симбирцев, профессор В.С. Федюкин</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Козлов В.К. (Санкт-Петербург) – Цитокиноterapia: патогенетическая направленность и клиническая эффективность – 15 мин. 2. Колобухина Л.В., Малиновская В.В., Гатич Р.З. (Москва) – Эффективная интерферонотерапия при гриппе – 15 мин. 3. Белова О.В., Арион В.Я., Лопухин Ю.М., Зимица И.В., Мартынов А.К. (Москва) – К-активин – иммуотропный препарат из кожи для лечения псориаза – 10 мин. 4. Чурилова И.В., Леонова Н.В., Дроздова Ю.И., Егорова Д.А., Ищенко А.М., Квитко А.Ф. (Санкт-Петербург) – Перспективы совместного применения рекомбинантной супероксиддисмутазы человека и цитокиновых препаратов в терапии некоторых заболеваний – 10 мин 5. Капранова Н.П., Нестерова И.В., Роменская В.А. (Краснодар) – Интерферонотерапия в коррекции дисфункций нейтрофильных

- гранулоцитов при осложненной язвенной болезни – 10 мин.
6. Даниленко Е.Д., Лебедев Л.Р., Сысоева Г.М., Гамалей С.Г., Батенева А.В., Устименко С.Ю., Масычева В.И. (Новосибирск) – Поиск способов улучшения терапевтических свойств фактора некроза опухоли как средства лечения онкопатологии – 10 мин
 7. Непомнящих Т.С., Гилева И.П., Щелкунов С.Н. (Кольцово, Новосибирская обл.) - Ортопоксвирусные TNF-связывающие белки как новые средства антицитокиновой терапии – 10 мин
 9. Абдурасулова И.Н., Карпенко М.Н., Тарасова Е.А., Житнухин Ю.Л., Клименко В.М. (Санкт-Петербург) – Двойственная роль TNF α при экспериментальном аллергическом энцефаломиелите – 10 мин.

16.30-17.00 Торжественное закрытие Форума
(Актовый зал)

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. Агидов М.Г., Данилова И.Г., Ежиков В.В. (Екатеринбург) – Иммунокоррекция репаративного процесса в тканях.
2. Антонец Д.В., Максютлов А.З. (Кольцово, Новосибирская обл.) TEPredict: новые подходы к предсказанию Т-клеточных эпитопов.
3. Антонова С.М., Бугрова О.В. (Оренбург) - Интерлейкиновый статус у больных с ранним ревматоидным артритом.
4. Ахматова Н.К., Егорова Н.Б., Курбатова Е.А. (Москва) - Иммунофенотипические особенности формирования мукозального иммунитета при разных методах введения антигенов условно патогенных микроорганизмов.
5. Балпеисова А.Б., Тарасенко В.С., Лившиц Н.М., Смолягин А.И. (Оренбург) - Иммунологические показатели больных с острым панкреатитом при лечении споробактерином.
6. Баровская Н.А., Королькова О.Ю., Пронкина Н.В., Шишкова И.В., Леонова М.И., Демина Д.В., Непомнящих В.М., Кожевников В.С. (Новосибирск) - Влияние иммунотерапии с использованием активированных аутологичных Т-лимфоцитов на рецепторные и функциональные характеристики иммунокомпетентных клеток больных атопическим дерматитом.
7. Баскаков А.В., Полевщиков А.В. (Санкт-Петербург) - Стратегии реакций врожденного иммунитета брюхоногих и двустворчатых моллюсков.
8. Бедулева Л.В., Меньшиков И.В., Моисеева И.М., Борисова М.А. (Ижевск) - Механизм индукции ревматоидного фактора при коллаген-индуцированном артрите
9. Белямова А.Ф., Бржеский В.В., Калинина Н.М., Аникеева Н.В., Чененова Л.В. (Санкт-Петербург) - Иммунологические и цитологические методы в уточнении патогенетических особенностей синдрома сухого глаза (ССГ).
10. Блинова Е.А., Борисов В.И., Кожевников В.С. (Новосибирск) - Экспрессия CD25 и CD28 антигенов на Т-лимфоцитах в зависимости от количества пройденных делений *in vitro* в норме и у больных ревматоидным артритом.
11. Бодиенкова Г.М., Прокшеч О.В. (Ангарск) - Особенности формирования иммунного ответа на профессиональные аллергены.
12. Борисов А.Г., Савченко А.А., Смирнова С.В. (Красноярск) - К стандартам ведения больных с нарушениями функции иммунной системы в амбулаторной практике.
13. Борисова И.В., Смирнова С.В. (Красноярск) - «Часто болеющие дети»: современный взгляд на проблему.
14. Бочаров Е.В., Бочарова О.А., Кучеряну В.Г., Белорусцева С.А., Иванова-Смоленская И.А., Полещук В.В. (Москва) - Иммуномодулирующее действие комплексного фитоадаптогена при болезни Паркинсона.
15. Бочарова О.А., Карпова Р.В., Барышников А.Ю. (Москва) - Перспективы применения комплексного фитоадаптогена.
16. Быкова Е.Я., Ветра Я.Я., Иванова Л.В., Хемий Л.Р., Скуинь Л.М., Афендик М.В., Ясюк Т.С. (Рига, Латвия) - Клинические испытания препарата Римолан среди волонтеров (первая фаза).
17. Вараксин Н.А., Рукавишников М.Ю., Рябичева Т.Г., Дружинина Ю.Г., Рыжикова С.Л. (Кольцово, Новосибирская обл.) - Оценка клеточного иммунитета по продукции цитокинов клетками крови при антигенной стимуляции.
18. Велижинская Т.А., Галеева З.М., Абашев Р.З., Максимов П.А. (Казань) - Комплексная диагностика *Helicobacter pylori* позитивных пациентов с пренеопластическими изменениями слизистой оболочки желудка.

19. Вержбицкая Т.Ю., Попов А.М., Цаур Г.А., Шориков Е.В., Савельев Л.И., Фечина Л.Г. (Екатеринбург) - Возможности применения миелоидных антигенов для мониторинга минимальной остаточной болезни при В-линейных ALL.
20. Гаврилова М.В., Чернышова И.Н., Сидорова Е.В. (Москва) - Клеточные взаимодействия при иммунном ответе на поливинилпирролидон *in vitro*.
21. Горчакова М.В., Тоноян А.Г., Степнов И.А., Русанова Е.Б., Зуева Е.Е. (Санкт-Петербург) - Мембранные рецепторы мелатонина на лимфоцитах человека при остром панкреатите.
22. Гречушников В.Б., Нелюбин В.Н., Мудров В.П. (Москва) - Сравнительная характеристика лабораторных методов диагностики хеликобактериоза.
23. Григорьев С.Е., Лепехова С.А., Апарцин К.А. (Иркутск) - Коррекция постспленэктомического гипоспленизма препаратом Спленопид в эксперименте.
24. Гудкова Р.Б., Сабельникова Е.А., Потапова В.Б., Парфенов А.И. (Москва) - Особенности иммунного ответа у больных целиакией.
25. Данилова А.Б., Данилов А.О., Балдуева И.А., Моисеенко В.М. (Санкт-Петербург) - Изучение механизмов «уклонения» клеток солидных опухолей от иммунного контроля в контексте противоопухолевой терапии.
26. Данилова И.Г., Юшков Б.Г. (Екатеринбург) - Влияние макрофагов и лимфоцитов на процессы регенерации тканей с разной восстановительной способностью
27. Друй А.Е., Семенихина Е.Р., Иванова А.С., Яковлева Ю.А., Цаур Г.А., Савельев Л.И., Фечина Л.Г. (Екатеринбург) - Использование капиллярного электрофореза на микроструйных чипах для оценки качества РНК у пациентов с острым лимфобластным и хроническим миелоцитарным лейкозами.
28. Железнова А.Д., Панфилова Т.В., Смолягин А.И., Чайникова И.Н., Штиль А.А., Фролов Б.А. (Оренбург) - Влияние милиацина на продукцию цитокинов спленоцитами мышей (СВА Х С₅₇BL₆) F₁, подвергнутых воздействию метотрексата.
29. Звагуле Т.Я., Курьяне Н.Н., Калныня И., Габрушева Н.З., Брувере Р.Ж. (Рига, Латвия) - Флуоресцентный анализ мембран мононуклеарных клеток и их корреляция с некоторыми показателями иммунной системы у лиц, участвовавших в ликвидации последствий аварии ЧАЭС из Латвии.
30. Зуева Е.Е., Русанова Е.Б., Шуваев В.А., Петрова О., Челомбит Ж.Л., Куртова А.В. (Санкт-Петербург) - Случай из практики: множественная миелома у больного с истинной полицитемией.
31. Игнатова И.А., Смирнова С.В. (Красноярск) - Некоторые аспекты изучения цитокинового профиля в зависимости от патогенетической формы и стадии аллергической риносинусопатии.
32. Кабилова М.Ф., Бакиров А.Б., Масыгутова Л.М., Усманова И.Н. (Уфа) - Изменение местного иммунитета полости рта у рабочих нефтехимического производства.
33. Кадричева С.Г., Савченко А.А., Догадин С.А., Мацынина В.П. (Красноярск) - Особенности активности НАД(Ф)-зависимых дегидрогеназ лимфоцитов крови в динамике лечения диффузного токсического зоба.
34. Казакова М.В., Брындина И.Г. (Ижевск) - Бактерицидная активность альвеолярных макрофагов при капсаицин-зависимом истощении депо нейропептидов в блуждающем нерве в условиях нейрогенного стресса.
35. Казначеев К.С., Ишкова Н.С. (Новосибирск) - Новый метод коррекции рациона питания лактирующих женщин при атопическом дерматите у детей.
36. Каландарова А.Н., Мусаходжаева Д.А., Ешимбетова Г.З. (Ташкент, Узбекистан) - Влияние Протефлазида на показатели цитокинового статуса при невынашивании беременности у женщин, проживающих в Приаралье.
37. Камалов З.С., Ауезова А.Н. (Ташкент) - Некоторые параметры иммунитета при артериальной гипертензии у больных, проживающих в Приаралье.

38. Каневский Л.М., Стрельникова Ю.И., Абакушина Е.В., Орлов А.В., Коваленко Е.И. (Москва) - Влияние циркулирующих молекул МІСА на активность натуральных киллеров человека.
39. Карпенко М. Н., Абдурасулова И.Н., Клименко В.М. (Санкт-Петербург) - Экспрессия кальпаина в клетках различных отделов ЦНС и на периферии в процессе развития экспериментального аллергического энцефаломиелита.
40. Карпова А.В., Свечникова Н.Н., Прокофьев В.Ф., Коненков В.И. (Новосибирск) - Генотипы и аллели G-308A TNF- α у больных атопическим дерматитом с различным характером течения заболевания.
41. Карпова Н.В., Лопатина Т.К., Бляхер М.С., Федорова И.М. (Москва) - Состояние иммунной системы и продукция цитокинов у часто болеющих детей и подходы к коррекции их нарушений.
42. Коваленко А.Н., Иванов А.М., Мешкова М.Е., Болехан А.В., Раздольская Н.В., Малахова Е.А., Ширина И.В., Климович В.Б. (Санкт-Петербург) - Подклассы специфических IgG при брюшном тифе.
43. Коленчукова О.А., Кузнецов С.А., Бородин Н.А. (Красноярск) - Активность НАД(Ф)Н-зависимой оксидазы в нейтрофильных гранулоцитах при остром и хроническом гайморите.
44. Колочева Т.И., Решетников С.С. (Кольцово, Новосибирская обл.) - Определение ферритина и эритропоэтина в диагностике железо- и эритропоэтин-зависимых анемий.
45. Комарова Л.С., Михайлова Н.Б., Нестерович И.И., Зуева Е.Е., Афанасьев Б.В., Тоголян А.А. (Санкт-Петербург) - Значение уровня эозинофильного катионного белка и триптазы при онкогематологических заболеваниях.
46. Конищева А.Ю. Гервазиева В.Б. (Москва) – Противотканевые IgG4-АТ и цитокины у больных бронхиальной астмой (БА).
47. Константинова Н.А., Карандашов Е.Н., Еремин И.И., Скворцова В.И. (Москва) - Роль фибронектина как фактора опосредующего клиренс криоглобулинов.
48. Конычев А.В., Иваненко А.Б., Рутенбург Д.Г., Кузнецов С.И., Буркова Н.В., Кокорев О.В. (Санкт-Петербург) - Отдельные психонейроиммунологические аспекты гнойной костно-суставной патологии кисти.
49. Кормилина Н.В., Чучкова Н.Н. (Екатеринбург) - Морфофункциональная характеристика популяции тучных клеток как показатель активности иммунных процессов при экспериментальной гиперхолестеринемии.
50. Корниенко Е.Б., Незговоров Д.В., Щеголева Л.С. (Архангельск) - Иммунологический статус у девочек препубертатного и пубертатного периода на Севере.
51. Косякова Н.И., Андреева Л.А., Оснач А.А., Маслова Е.М., Ларионова Т.Н., Танеева Т.Г. (Пушино, Серпухов, Московская обл.) - Бронхиальная астма и герпетическая инфекция: продукция цитокинов и влияние циклоферона на их динамику.
52. Краснодембская А.Д., Алешина Г.М., Мальцева А.Л., Кокряков В.Н., Краснодембский Е.Г. (Санкт-Петербург) - Изучение экспрессии генов антибиотических пептидов пескожила *Arenicola marina* - ареницинов.
53. Крючков Н.А., Бабахин А.А., Козмин Л.Д., Башкатова Ю.Н., Барсигян Г.Г., Андреев И.В., Хайтов М.Р., Мартынов А.И. (Москва) - Разработка модели IgE-зависимой бронхиальной астмы на лабораторных мышах с использованием аллергена пыльцы тимофеевки.
54. Кузнецов Н.Н., Ранцев М.А., Дмитриев А.Н., Сарапульцев П.А., Чупахин О.Н., Сидорова Л.П., Ходаков В.В., Плаксин К.В., Малков А.П., Боярский С.Н., Расина Л.Н. (Екатеринбург) - Коррекция острой фазы синдрома системной воспалительной реакции (ССВР) при экспериментальном геморрагическом панкреонекрозе (ГПН) соединением L-17.

55. Кузьмина Н.С., Зубков А.В., Свиридов В.В., Кузнецова Г.И. (Москва) - Изучение эпитопной специфичности аутоантител к тиреоидной пероксидазе при аутоиммунных заболеваниях щитовидной железы.
56. Кузьмина Н.С., Свиридов В.В., Зубков А.В., Кузнецова Г.И., Ануфриева Н.В., Кириллова Г.А. (Москва) - К вопросу об общих антигенных детерминантах тиреоглобулина и тиреопероксидазы и биспецифичных антителах.
57. Куклина К.В., Иванова И.Л., Андреева Н.П., Петрова Т.И., Голубцова О.И., Иванова А.В., Луткова Т.С., Краснова Т.В. (Чебоксары) - Функция внешнего дыхания при бронхиальной астме в зависимости от базисной терапии и вакцинации.
58. Кулемзин С.В., Файнгерц С.А., Мечетина Л.В., Чикаев Н.А., Шевелев А.Я., Пекло М.М., Власик Т.Н., Карпенко Л.И., Ильичев А.А., Наякшин А.М., Таранин А.В. (Новосибирск) - Экспрессия рецептора лимфоцитов человека FCRL6 в норме и при иммунопатологиях.
59. Куропатенко М.В., Азамова З.Ш., Сельков С.А., Селютин А.В., Шпилевая Т.И. (Санкт-Петербург) - Влияние распространенных нематодозов и лямблиоза на иммунологический статус беременной женщины.
60. Кухарев Я.В., Стахеева М.Н., Кологривова Е.Н., Слонимская Е.М., Медюхина А.А., Гарбуков Е.Ю., Дорошенко А.В., Кокорина Ю.Л., Чердынцева Н.В. (Томск) - Взаимосвязь эффективности неoadъювантной химиотерапии и иммунологических параметров у больных раком молочной железы.
61. Ларионова Т.К., Масягутова Л.М., Ларионова А.Н. (Уфа) - Иммунный статус организма и дисэлементозы.
62. Ласкавый В.Н. (Саратов) - Завершённый фагоцитоз – основа специфической и неспецифической профилактики туберкулёза.
63. Лекомцева Н.Н., Бедулева Л.В., Меньшиков И.В., Шмыков А.Е. (Ижевск) - Идиотип-антиидиотипические взаимодействия между аутоантителами к эритроцитам и антителами к эритроцитам крысы.
64. Литовская А.В., Шмакова Т.В., Шипова Е.Е. (Нижний Новгород) - Сравнительная оценка влияния циклоферона и цитофлавина на интенсивность клеточного ответа *in vitro*.
65. Лопатина В.А., Ширшев С.В. (Пермь) - Новый механизм иммуноэндокринного действия полиоксидония.
66. Лямина И.В., Степанова О.И., Старикова Э.А., Киселева Е.П. (Санкт-Петербург) - ангиогенный фактор – стимулятор миграции тимоцитов.
67. Колесникова Н.В., Лопунова Ж.К., Богатырь Л.Я., Чудилова Г.А., Ломтатидзе Л.В. (Краснодар) - ГМДП-индуцированные иммуноморфологические изменения у мышцей, иммунизированных аллергеном амброзии.
68. Мазурина С.А., Гервазиев Ю.В. (Москва) - Ассоциация полиморфизма генов интерлейкина-13 и α -цепи его рецептора (IL14Ra) с atopической бронхиальной астмой (БА).
69. Макогон А.В., Вараксин Н.А., Рябичева Т.Г., Андрияшина И.В. (Новосибирск, Кольцово, Новосибирская обл.) - Маркеры синдрома воспалительного ответа у плода.
70. Мамбетова Г.К. (Нукус, Узбекистан) - Субпопуляционный состав лимфоцитов в гестационном периоде у женщин Каракалпакстана.
71. Манжос М.В., Молотилев Б.А., Феденко Е.С., Мягкова М.А., Шкадов С.А., Демчук Е.А. (Пенза) - Эффективность сублингвальной аллерген-специфической иммунотерапии при поллинозе.

72. Манжос М.В., Феденко Е.С., Мягкова М.А., Молотилов Б.А., Тальшева В.Н., Демчук Е.А., Безрукова Е.В. (Пенза) - Изучение безопасности применения пылевых пероральных аллергенов Sevarpharma (Чехия).
73. Манжос М.В., Мягкова М.А., Феденко Е.С., Молотилов Б.А., Тальшева В.Н., Коженкова С.В., Цылина И.А. (Пенза) - Исследование продукции цитокинов и аллерген-специфических IgE-антител у больных поллинозом в процессе сублингвальной аллерген-специфической иммунотерапии.
74. Манжос М.В., Феденко Е.С., Шкадов С.А., Орлов Ю.А., Салаева О.В., Демчук Е.А. (Пенза) - Эпидемиология бронхиальной астмы у детей в г. Пензе.
75. Матуа А.З., Шевцова З.В., Бигвава Х.А. (Сухум, Абхазия) - Возрастные отличия иммунологических показателей у макак резусов.
76. Михайлова И.В., Кислинская Е.С., Каштанова Л.А., Чеснокова А.В., Ермолина Е.В. (Оренбург) - Особенности клеточного иммунитета у крыс под влиянием неорганических и органических веществ, содержащихся в питьевой воде.
77. Михайлова О.О., Чайникова И.Н., Воронина Л.Г., Михайлова Е.А. (Оренбург) - Состояние локальной антимикробной защиты слизистых оболочек половых путей у мужчин, больных гонореей.
78. Морозова В.В., Абрамов В.Ю. (Москва) - Значение совместимости антигенов HLA DQ при трансплантации почки.
79. Москалец О.В., Ковалькова Д.А., Ченцова О.Б. (Москва) - Прогностическая значимость некоторых иммунологических показателей при артериальной гипертензии.
80. Москалец О.В. (Москва) - Применение галавита в комплексной терапии аутоиммунного тиреоидита.
81. Науменко З.С., Чепелева М.В., Годовых Н.В., Розова Л.В. (Курган) - Иммунологические и микробиологические аспекты идиопатического остеоартроза.
82. Наумова В.В., Бельтюков Е.К., Архипов М.В. (Екатеринбург) - Медико-экономическая эффективность программы помощи больным бронхиальной астмой в закрытом территориальном образовании (г.Новоуральске) Свердловской области.
83. Некрасова И.В., Ширшев С.В. (Пермь) - Некоторые аспекты иммуномодулирующей активности эстриола.
84. Новикова В.П., Азанчевская С.В., Аничков Н.М., Иванова В.Ф., Сидоркин А.О. (Санкт-Петербург) - Диагностика аутоиммунного гастрита в доатрофическую стадию.
85. Новикова В.П., Крулевский В.А., Петровский А.Н., Иванова В.Ф. (Санкт-Петербург) - Иммуногистохимическое определение герпес-вирусных антигенов в слизистой желудка.
86. Павлова И.Е., Бубнова Л.Н. (Санкт-Петербург) - Особенности функционирования иммунной системы после спленэктомии.
87. Палба С.Л., Шевцова З.В., Маршания З.Г., Авидзба Л.Б., Матуа А.З. (Сухум, Абхазия) - Иммунопатологические сдвиги на разных стадиях ВИЧ-инфекции.
88. Петров А.В., Пигарева Н.В., Иольева М.Е., Синева С.А., Колобов А.А., Симбирцев А.С. (Санкт-Петербург) - Бестим снижает тяжесть экспериментальной аллергической астмы.
89. Петрова Н.Н., Безрукова Е.В. (Санкт-Петербург) - Особенности общего иммунитета у больных хроническим гнойным синуситом и лиц с патологией околоносовых пазух, работающих на птицефабрике.
90. Пивоварова Л.П., Арискина О.Б., Малышев М.Е., Осипова И.В., Лапшин В.Н., Страхов И.В., Сокорнов И.А. (Санкт-Петербург) - Оксидантная и антиоксидантная активность крови у пострадавших с травматическим шоком.

91. Подгайная Е.А., Чернушенко Е.Ф., Кадан Л.П., Панасюкова О.Р., Петишкина В.Н. (Киев, Украина) - Особенности функционального состояния нейтрофилов при заболеваниях легких.
92. Половодова Н.С., Мальцева Т.В., Буганов А.А. (Надым) - Особенности иммунологических показателей у детей на крайнем севере с различной направленностью вегетативного тонуса.
93. Попов А.М., Вержбицкая Т.Ю., Цаур Г.А., Шориков Е.В., Савельев Л.И., Фечина Л.Г. (Екатеринбург) - Мониторинг минимальной остаточной болезни методом проточной цитометрии у детей с В-линейными ALL после индукционной терапии по протоколам ALL MB 2002 и MLL-BABY 2006.
94. Попова Е.В., Попова Н.В., Никитина Н.М., Смолягин А.И. (Оренбург) - Особенности иммунограмм у больных с диффузным увеличением щитовидной железы в зависимости от ее функции.
95. Попова Н.А., Шарова Н.П., Хегай И.И., Мельникова В.И., Иванова Л.Н., Захарова Л.А. (Новосибирск) - Динамика роста карциносаркомы Walker 256 и экспрессии в ней протеасом у крыс Brattleboro с генетическим дефектом синтеза аргинин-вазопрессина (АВП).
96. Потапова Л.А., Косякова Н.П., Сургучева И.М., Щербенко В.Э., Мезенцева М.В. (Москва) - Цитокиновый профиль и интерфероновый статус у больных герпес-вирусной инфекцией, вызванной вирусом герпеса разных типов.
97. Русанова Е.Б., Куртова А.В., Зуева Е.Е. (Санкт-Петербург) - Комбинированный подход для мониторинга минимальной остаточной болезни множественной миеломы.
98. Савватеева В.Г., Борбоева А.С., Васильева Е.И. (Иркутск) - Особенности аллергодерматозов у детей и подростков Приангарья.
99. Сагакянц А.Б. (Ростов-на-Дону) - Сывороточный альбумин как возможный иммуномодулятор.
100. Салимов Э.И., Салимов М.И. (Ташкент, Узбекистан) - Гормонозависимая и гормонорезистентная формы бронхиальной астмы.
101. Самойликов П.В., Кожевников С.А., Гервасиева В.Б. (Москва) - IgE- и IgG-аутоантитела у больных атопическим дерматитом (АД).
102. Самойлович М.П., Грязева И.В., Климович Б.В., Артемьева А.К., Писарева М.Н., Климович В.Б. (Санкт-Петербург) - Моноклональные антитела против J-цепи полимерных иммуноглобулинов.
103. Санникова А.А., Чучкова Н.Н., Гайсина Э.Ш. (Ижевск) - Влияние иммуномодулятора глюкозаминилмурамилдипептида на липидный обмен и клетки иммунной системы при стабильном течении атеросклероза.
104. Селезнева Т.С., Свиридов В.В. (Москва) - Мониторинг противокклюшного иммунитета у ревакцинированных детей.
105. Сергеев В.Г., Сергеева Т.Н. (Ижевск) - Многоуровневая система путей иммунонервного сигнализирования.
106. Смолягин А.И., Фроленко А.Л., Злодеева Е.А., Лившиц Н.М. (Оренбург) - Клинико-иммунологические особенности врожденных пороков сердца у детей раннего возраста.
107. Спруджа Д., Быкова Е., Артюх М., Антоновича Л., Гордюшина В. (Рига, Латвия) - Экспериментальное изучение влияния иммуномодулятора Римолан на сперматогенез белых крыс.
108. Суслова Т.Е., Груздева О.В., Кремено С.В., Кошельская О.А., Кулагина И.В. (Томск) - С-реактивный белок и провоспалительные цитокины при ассоциации сахарного диабета 2 типа, гипертонической болезни и дислипидемии, взаимосвязь с параметрами метаболизма, влияние терапии.

109. Сысоева Г.М., Фади́на В.А., Даниленко Е.Д., Масычева В.И. (Бердск, Новосибирская обл.) - Влияние рекомбинантного фактора некроза опухолей - бета на показатели клеточного иммунного ответа.
110. Тарасова Е.А., Карпенко М.Н., Ермоленко Е.И., Абдурасулова И.Н., Суворов А.Н., Клименко В.М. (Санкт-Петербург) - Иммуномодулирующее действие пробиотических эшерихий и энтерококков.
111. Темникова Л.В., Андреев Г.М., Скопичев В.Г. (Санкт-Петербург) - Результаты иммунологических исследований сыворотки крови у коров с острой формой мастита.
112. Титаренко О.Т., Эсмедляева Д.С., Дьякова М.Е., Перова Т.Л., Попов М.Ю. (Санкт-Петербург) - Гамма-интерферон в диагностике туберкулезного плеврита.
113. Тихомирова Е.И., Кияшко В.В., Беляченко А.В. (Саратов) - Изучение особенностей организации иммунной системы желтоголовой мыши из разных мест обитания.
114. Тихомирова Е.И., Чернова М.Н., Фомина А.А., Коннова С.А. (Саратов) - Разработка методических подходов к активизации фагоцитоза бактерий *in vivo* и *in vitro* микробными и растительными биополимерами.
115. Трикоменас Н.Н., Бугрова О.В. (Оренбург) - Показатели иммунного статуса у больных системной красной волчанкой при наличии криоглобулинемии.
116. Устюгов Я.Ю., Николаева А.М. (Пермь) - Изучение иммуномодулирующего действия корпускулярного и ацеллюлярного коклюшных вакцинных препаратов в реакции бласттрансформации лимфоцитов.
117. Федорова И.М., Котелева С.И., Капустин И.В., Попова О.П., Бляхер М.С. (Москва) - Цитокиновый статус больных коклюшем, соответствующий различным стадиям и формам заболевания.
118. Фомичева Е.Е., Филатенкова Т.А. (Санкт-Петербург) - Участие нейроэндокринной системы в реализации эффектов Дерината при стрессе.
119. Цынкаловский О.Р., Розенлюнд Б., Сотерн Р.Б., Лярум О.Д. (Берген, Норвегия; Сент-Пол, США) - Суточная экспрессия mD11 и mHes1 сигнальной системы Notch, участвующей в регуляции гемопозеза, зависит от степени зрелости кроветворных клеток.
120. Чайникова И.Н., Брудастов Ю.А., Бовбас Е.И., Калинина Т.Н., Сапожникова А.В. (Оренбург) - Сравнительная характеристика информативности показателей системного и местного иммунитета для оценки исхода инфекции, вызванной энтеробактериями.
121. Черевко Н.А., Огородова Л., Фрейдин М., Сазонов А., Федорова О., Климов В. (Томск) - Оценка особенностей инфицированности и клинических проявлений герпес-инфекции (ГИ) у жителей города Томска.
122. Черноусов А.Ф., Хоробрых Т.В., Войлокова Р.Я., Кулагина Т.Б., Чумак О.Б., Хоробрых В.В., Картавова Л.А., Вокуев И.А., Бровко И.А., Кейян А.В. (Москва) - Эффективность иммунокорректирующего действия галавита при различных схемах его назначения у хирургических и терапевтических больных при активации герпесвирусной инфекции.
123. Чесноков О.Д., Шанин С.Н., Козинец И.А., Рыбакина Е.Г. (Санкт-Петербург) - Проллиферативная активность лимфоцитов периферической крови пациентов в динамике травматической болезни и после острой кровопотери.
124. Шамсиев Ф.М., Сагатова М.К., Файзуллаева Н.Я. (Ташкент, Узбекистан) - Уровни интерферонов у детей с бронхолегочной патологией и герпесвирусной инфекцией.

125. Шанин С.Н., Козинец И.А., Рыбакина Е.Г. (Санкт-Петербург) - Влияние препарата Деринат на функциональную активность иммунокомпетентных клеток при стрессе.
126. Шевцова З.В., Матуа А.З., Баркая В.С., Палба С.Л., Елистратова Ж.В. (Сухум, Абхазия) - Иммунный статус приматов в сравнительном аспекте.
127. Шершакова Н.Н., Храмцов А.В., Филатов А.В. (Москва) - Моноклональные антитела – регуляторы ферментативной активности Таq ДНК-полимеразы.
128. Шibaева М.А., Подшибякин Д.В., Тихомирова Е.И., Ульянова О.В., Ульянов С.С. (Саратов) - Оценка действия цитокинов *in vivo* на микроциркуляцию крови методом спекл-микроскопии.
129. Шилов Ю.И., Годовалов А.П. (Пермь) - Иммуномодулирующее действие адренергических соединений в условиях экспериментального тиреотоксикоза.
130. Шилова Н.А., Шилов Ю.И., Рыжаенков В.Г., Черникова И.А., Шилов С.Ю., Юркова Е.В. (Пермь) - Матричный метод в оценке изменения пролиферативного ответа лимфоцитов при вторичной иммунодефицитности и анализе регуляторных воздействий *in vitro*.
131. Шмарина Г.В., Пухальский А.Л., Передерко Л.В., Пухальская Д.А., Капранов Н.И., Каширская Н.Ю., Алешкин В.А. (Москва) – Заместительная гормонотерапия при истощении гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой оси.
132. Шмелева Е.В., Гультияев М.М. (Москва) - Опыт применения экспресс-теста для определения антител к вирусу иммунодефицита человека в ротовой жидкости.
133. Шутко А.Н., Екимова Л.П., Немкова Е.В., Мус В.Ф. (Санкт-Петербург) - Изменение CD34⁺ клеток крови в заключительный период жизни больных раком легкого.
134. Щука С.С., Селевестру Р.А., Данилов Т. (Кишинев, Молдова) - Особенности гуморального иммунитета у детей с бронхиальной астмой.
135. Ястребова Н.Е., Ванеева Н.П., Орлова О.Е., Елкина С.И., Новикова О.В. (Москва) - Тест-система для оценки эффективности вакцин против гемофильной инфекции.

Расположение залов:

Актовый Зал	Санкт-Петербургский государственный университет
Зал №1	Зоологический институт РАН
Зал №2	Аудитория №140 Санкт-Петербургского Государственного университета
Зал №3	Институт физиологии РАН
Зал №4	Российская академия наук
Зал №5	Аудитория №8 Санкт-Петербургского Государственного университета

Все залы Форума находятся в непосредственной близости от Санкт-Петербургского государственного университета.

Схема расположения залов:

КРАТКАЯ ПРОГРАММА IV ОБЪЕДИНЕННОГО ИММУНОЛОГИЧЕСКОГО ФОРУМА

Время	АКТОВЫЙ ЗАЛ	ЗАЛ 1 (Ин-т Отта)	ЗАЛ 2 (Ин-т Отта)	ЗАЛ 3 (ФИН)	ЗАЛ 4 (РАН)	ЗАЛ 5 (Ауд.8)
30.06.2008 Понедельник						
9.00-18.00	Регистрация участников					
14.00-15.00	Торжественное открытие Форума.					
15.00-16.30	Лекция, посвященная 100-летию вручения И.И.Мечникову Нобелевской премии					
16.30-18.30	Концерт					
19.00-21.00						Фуршет открытия Форума
01.07.2008 Вторник						
9.00-10.45	Симпозиум «Физиология иммунной системы»	Симпозиум «Современная идеология клеточного анализа» (при поддержке компании Beckman Coulter Int. S.A.)	Симпозиум: «Проблемы сравнительной и эволюционной иммунологии»	Симпозиум «Иммунология опухолей»	Симпозиум «Лекарственные средства и возможности индуктивной иммуноориентированной терапии» (при поддержке НПФ «Полисан»)	Симпозиум «ВИЧ-инфекция и вакцинация»
11.00-13.30	Пленарное заседание 1.					
13.30-14.30	Обед					
14.30-16.15	Симпозиум "Современные подходы к изучению стволовых клеток" (при поддержке компании Биолайн)	Симпозиум «Рациональное лечение и профилактика заболеваний матери и ребенка» (при поддержке компании Пептек)	Симпозиум «Современные компьютерные, математические и нанотехнологические методы моделирования иммунного ответа и оценки иммунного статуса»	Симпозиум «Ветеринарная иммунология»	Симпозиум «Цитокины в регуляции воспаления и иммунитета»	Симпозиум: «Иммунодиагностика и иммунотерапия аутоиммунных заболеваний»
16.30-18.30	Симпозиум «Регуляторные Т-клетки при патологических процессах»	Симпозиум «Современные методы иммунодиагностики»	Круглый стол: «Иммунореабилитология: прошлое, настоящее и будущее»	Симпозиум «Иммунотерапия аллергических заболеваний у детей: эффективность и перспективы дальнейшего применения»	Симпозиум «Взаимодействие нервной и иммунной систем»	Симпозиум НИИ эпидемиологии и микробиологии им.Н.Ф.Гамалеи РАМН «Проблема противовирусного иммунитета в современной фундаментальной и клинической иммунологии»

Культурная программа: ПРОГУЛКА НА ТЕПЛОХОДЕ ПО НОЧНОЙ НЕВЕ

02.07.2008 Среда						
9.00-10.45	Симпозиум «Иммунодиагностика заболеваний иммунной системы»	Симпозиум «Современная аллергология – горячие точки».	Симпозиум «Атопический дерматит и контактный дерматит. Современные аспекты диагностики и лечения»	Симпозиум «Иммунодефицитные состояния: диагностика и терапия»	Симпозиум «Цитокины в патогенезе заболеваний человека»	-
11.00-13.30	Пленарное заседание 2.					
13.30-14.30	Обед					
14.30-16.15	Симпозиум «Бронхиальная астма. Лечим БОЛЬНОГО с бронхиальной астмой»	Симпозиум «Человек и герпес: от теории к практике»	Симпозиум компании «Хелена»	Круглый стол «Вопросы диагностики и лечения вторичных иммунодефицитных состояний»	Симпозиум «Иммунодиагностика в клинической практике»	-
16.30-18.30	Пленарное заседание 3.					-
19.00	ГАЛА УЖИН ФОРУМА					
03.07.2008 Четверг						
9.00-10.45	-	Симпозиум «Регуляция иммунитета»	Симпозиум «Иммунологические вопросы кардиологии и ревматологии»	Симпозиум «Инфекционная иммунология»	Симпозиум «Современные направления в иммунотерапии»	-
11.00-13.30	-	Пленарное заседание 4.				-
13.30-14.30	Обед					
14.30-16.30	Пленарное заседание 5.					
16.30-19.00	Перевыборное заседание РНОИ					
04.07.2008 Пятница						
9.00-10.45	Симпозиум «Иммунопатология в неонатологии и педиатрии-1»	Симпозиум: «Механизмы иммунорегуляции при беременности»	Симпозиум «Современные проблемы вакцинопрофилактики»	Симпозиум «Клеточные технологии в иммунологии»	Симпозиум «Цитокины. Новые возможности иммунотерапии - 1»	-
11.00-13.30	Пленарное заседание 6.					
13.30-14.30	Обед					
14.30-16.30	Симпозиум «Иммунопатология в неонатологии и педиатрии-2»	Симпозиум: «Иммунные механизмы нарушений репродуктивной функции и методы их коррекции»	Симпозиум «Проблемы иммуногепатологии и лечения гепатитов»	Круглый стол: «Актуальные вопросы преподавания аллергологии и иммунологии в медицинских ВУЗах»	Симпозиум «Цитокины. Новые возможности иммунотерапии -2»	-
16.30-17.00	Торжественное закрытие Форума					