



4-й Конгресс
Российской Ассоциации Аллергологов
и Клинических Иммунологов (РААКИ)

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АЛЛЕРГОЛОГИИ, ИММУНОЛОГИИ И ИММУНОФАРМАКОЛОГИИ

СБОРНИК ТРУДОВ

Том I

**АКТОВЫЕ И ПЛЕНАРНЫЕ
ЛЕКЦИИ**

29 – 31 мая 2001 года
МОСКВА



4-й Конгресс
Российской Ассоциации Аллергологов и
Клинических Иммунологов (РААКИ)

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АЛЛЕРГОЛОГИИ, ИММУНОЛОГИИ И ИММУНОФАРМАКОЛОГИИ

СБОРНИК ТРУДОВ

Том I

АКТОВЫЕ И ПЛЕНАРНЫЕ ЛЕКЦИИ

29-31мая 2001 года
Москва

РОССИЙСКАЯ АССОЦИАЦИЯ АЛЛЕРГОЛОГОВ И КЛИНИЧЕСКИХ ИММУНОЛОГОВ (РААКИ)

Почетный президент: академик Р.В.Петров
Президент: академик РАМН, профессор Р.М.Хаитов
Вице-президент: профессор В.Н.Федосеева
Вице-президент: член-корр. РАМН И.С.Гущин
Вице-президент, генеральный директор: проф. Н.И.Ильина
Секретариат: проф. А.В.Богова
к.б.н. Г.О.Гудима

Тел.: 116-48-82, 117-79-61
Факс: 116-48-82, 117-10-27
E.mail: goudima @ newmail.ru
goudima @ main.immune.isf.ru
raaci @ online.ru

Адрес: ГНЦ РФ Институт иммунологии Минздрава России
115478, Москва, Каширское шоссе, д.24, корп.2.

Лицензия ЛР № 071640 от 06.05.98 г.
Подписано в печать 24.04.2001. Формат 60×88¹/₁₆.
Печать офсетная. Бумага офсетная № 1.
Печ. л. 30,5. Тираж 500 экз. Заказ 5601.

ООО Союзинформбиология "Калина", ВИНТИ РАН.
Адрес: 125219, Москва, ул. Усиевича, 20. Тел. 155-42-97.

Отпечатано в Производственно-издательском комбинате ВИНТИ,
140010, г. Люберцы Московской обл., Октябрьский пр-т, 403. Тел. 554-21-86.

- © ГНЦ РФ Институт иммунологии Минздрава России, 2001.
- © РААКИ, 2001.
- © ВИНТИ РАН, 2001.

ЛР № 071640-06/05.98 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Вступительная речь Президента РААКИ акад. РАМН Р.М.Хаитова	3
---	----------

Актuвые лекции

Хаитов Р.М. Миграция и кооперация клеток иммунной системы: физиология иммунитета в контексте современных данных	11
Черешнев В. А., Гусев Е. Ю. Иммунология воспаления	42
Чучалин А.Г., Вознесенский Н.А. Неинвазивные методы диагностики бронхиальной астмы	54
Гущин И.С., Фридлянд Д.Г., Порошина Ю.А. Оптимизация терапевтической эффективности H1-антагонистов	67
Арчаков А.И. Геномика, протеомика и биоинформатика	84
Северин Е.С., Москалева Е.Ю., Зотова Е.Е., Северин С.Е., Петров Р.В. Роль молекулярно-биохимических подходов в развитии иммунологии и иммунофармакологии	96

Пленарные лекции

Петров Р.В., Хаитов Р.М., Федосеева В.Н., Некрасов А.В., Ильина Н.И. Конъюгированные аллерген-полимерные препараты для аллерговакцинации (пыльцевые аллерготропины)	110
--	------------

Некам К. (Венгрия). Диагностика и лечение пищевой аллергии в будущем	124
Балаболкин И.И. Атопический дерматит у детей	133
Феденко Е.С. Дифференцированный подход к иммунотропной терапии атопического дерматита	146
Капп А., Верфел Т. (Германия). Новые подходы к пониманию патофизиологии атопического дерматита ...	160
Райка Г. (Норвегия). Современные тенденции в лечении детского атопического дерматита	183
Ван Кавенберг П., Вателет Дж.Б., Верхой С., Ванг Д., Бахерт С. (Бельгия). Клиническое проявление аллергии слизистой носа	188
Пыцкий В.И. Бронхиальная астма: этиология, патогенез, классификация	217
Алексеев Л.П., Хаитов Р.М. HLA и медицина	240
Ярилин А.А. Иммунная система барьерных тканей в норме и при патологии	261
Медуницын Н.В. Конкуренция антигенов и иммунный ответ на сложные вакцинные антигены	299
Фрейдлин И.С., Соколов Д.И. Кооперативные эффекты цитокинов	311
Воробьев А.А. Проблемы микробиологической безопасности и вакцинопрофилактики на современном этапе	325

Пинегин Б.В., Некрасов А.В., Хаитов Р.М. Механизм действия и клинические аспекты применения иммуномодулятора полиоксидония	334
Латышева Т.В., Сетдикова Н.Х., Хутиева Л.М. Клинические аспекты применения полиоксидония при иммунодефицитах	349
Несмеянов В.А., Вольпина О.М., Котельникова О.В., Коровев Д.О., Жмак М.Н., Титова М.А., Волкова Т.Д., Обозная М.Б., Литвинов И.С., Аллилуев А.П., Королева И.С., Иванов В.Т. Фрагменты белков наружной мембраны менингококка как потенциальные компоненты вакцины против менингита В	357
Михайлова А.А. Особенности иммуномодулирующего действия эндогенных регуляторных пептидов	375
Семенов Б.Ф., Баранов А.А. Вакцинопрофилактика детских инфекций: проблемы, решения	384
Хаитов Р.М., Пинегин Б.В. Оценка иммунного статуса человека в норме и при патологии	411
Егоров А.М., Никитин А.В., Смолкина Т.В., Йорданова А.И. Иммуномодулирующие свойства антибиотиков	427
Сухих Г.Т., Ванько Л.В. Иммунные факторы в патогенезе репродуктивных нарушений	447
Литвинов В.И. Лабораторная диагностика туберкулеза	466
Авторский указатель	483