



ИММУНОФИЗИОЛОГИЯ

АУТОИММУНИТЕТ В НОРМЕ И ПАТОЛОГИИ
И ВОПРОСЫ ПРЕДИКТИВНО-ПРЕВЕНТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ

Москва, 1-3 октября 2012

Научная программа конференции

День 1 (1 октября 2012 года)

9.45 -10.30 ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

А.Б.Полетаев профессор, МИЦ Иммунокулус, Москва, Россия

М.А.Пальцев академик РАН и РАМН, заместитель директора Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»

Noel R. Rose professor, Johns Hopkins University, Baltimore, USA

О.В.Гринько управляющая компания «Сбережения и инвестиции», Москва, Россия

ИММУНОПАТОЛОГИЯ И ПРЕВЕНТИВНАЯ МЕДИЦИНА

Ведущие: А.Б.Полетаев, Noel R. Rose, Yehuda Shoenfeld

10.30-11.45 - ПЛЕНАРНЫЕ ЛЕКЦИИ

Предикция и превенция аутоиммунных болезней: от мечты к реальности.

Noel R. Rose

Johns Hopkins Center for Autoimmune Disease Research, Johns Hopkins University, Baltimore, MD, (USA)

ASIA – новые аутоиммунные синдромы, индуцируемые адьювантами: от экспериментальных моделей к клинической практике.

Yehuda Shoenfeld

Center for Autoimmunity Diseases, University of Tel-Aviv, Israel

Кофе-брейк - 11.45-12.15

ГЕНЕТИКА И ПРЕДИКЦИЯ БОЛЕЗНЕЙ: НАДЕЖДЫ И РЕАЛИИ

Ведущие: Н.Н.Хромов-Борисов, Trevor Marshall, С.В. Сучков

12.15-13.30 - ПЛЕНАРНЫЕ ЛЕКЦИИ

Генетика предрасположенностей – Разбитые мечты и утраченные грезы. Н.Н.Хромов-Борисов

Санкт-Петербургский государственный Медицинский университет им. И.П. Павлова, Санкт-Петербург, Россия

Микробно-человеческий метагеном как ключ к предикции и превенции хронических болезней человека

Trevor Marshall

Center for Autoimmune Diseases, Thousand Oaks, USA

Обед 13.30-14.30

14.30-16.00 – КРУГЛЫЙ СТОЛ

Превентивная медицина. Предиция, превенция, персонализация - вопросы практического внедрения

Кофе-брейк - 16.00-16.30

16.30-18.30 - КРУГЛЫЙ СТОЛ

Современные программы и методы превентивной медицины в андрологии.

16.30-18.30 - КРУГЛЫЙ СТОЛ

Патология сердечно-сосудистой системы в свете ПМ.

День 2 (2 октября 2012 года)

ИММУНОФИЗИОЛОГИЯ: АНТИТЕЛА КАК БИОМАРКЕРЫ И БИОПРЕДИКТОРЫ

Ведущие: А.Б. Полетаев, В.А.Черешнев, Zlatko Dembic

9.30-11.45 - ПЛЕНАРНЫЕ ЛЕКЦИИ

Естественные аутоантитела как универсальные биомаркеры и биопредикторы.

А.Б. Полетаев

Институт нормальной физиологии РАН и МИЦ «Иммункулус, Москва, Россия

Участие иммунной системы в поддержании и обеспечении «сложности» системной организации макроорганизма.

Zlatko Dembic

University of Oslo, Oslo, Norway

Иммунные механизмы регуляции физиологических функций.

Черешнев В.А., Юшков Б.Г., Черешнева М.В.

ИИФ УРО РАН, Екатеринбург, Россия

Кофе-брейк - 11.45-12.15

12.15 –14.00 УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

T-регуляторные клетки, иммунный гомеостаз и аутоиммунитет.

Panagiota Boura

Aristotle University of Thessaloniki, Greece

Функциональная роль полиреактивных иммуноглобулинов в их взаимодействии с различными антигенами.

С.А.Бобровник

Институт биохимии им.О.В. Палладина, Kiev, Ukraine

Предикивные маркеры врожденных форм нейропатологии и аутизм.

Afaf El-Ansary

King Saud University, Riyadh, Saudi Arabia

Фотосинтез в организме человека и его влияние на состояние аутоиммунитета: возможности практического использования.

Arturo S. Herrera

Centro de Estudios de la Fotosíntesis Humana, Mexico

Геномика и протеомика в современной клинической медицине и ПППМ: возможности и перспективы в мониторинге больных с аутоиммунными заболеваниями.

В.Г. Демкин, Е.В. Николаев, С.В. Сучков

Институт химической физики РАН;

Московский государственный медико-стоматологический университет;

Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова;

Национальный исследовательский центр им. И.В. Курчатова, Москва, Россия; Институт молекулярной генетики РАН

12.15 –14.00 - КРУГЛЫЙ СТОЛ

Ранняя диагностика - первый шаг к превентивной медицине. Диагностики: генетические маркеры, аутоантитела и др.

Обед 14.00-15.00

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ТЕРАПИИ АУТОИММУННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Ведущие: О.И.Эпштейн, А.В.Симонова

15.00-15.40 - ПЛЕНАРНЫЕ ЛЕКЦИИ

Сверхнизкие разведения биологически активных веществ как инструмент ПППМ.

О.И. Эпштейн, NPO Materia-Medica Holding, Moscow, Russia

Новые технологии в лечении аутоиммунных болезней.

S. Song

Genetics Institute, University of Florida, Gainesville, Florida, USA

15.00-16.00 - КРУГЛЫЙ СТОЛ

Аутизм как медицинско-социальная проблема.

16.30-18.30 - КРУГЛЫЙ СТОЛ

Средства и методы Превентивной Медицины (Оборудование, фарм. препараты, технологии)

День 3 (3 октября 2012 года)

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕВЕНЦИИ БОЛЕЗНЕЙ

Ведущие: В.И.Один, Fred Fändrich

9.30-10.30 - ПЛЕНАРНАЯ ЛЕКЦИЯ

Введение в предиктивно-превентивную медицину: взгляд в будущее и опыт дня сегодняшнего.

Т.А. Бодрова, Ю.М. Лопухин, О. Golubnitschaja, М.А. Пальцев, С.В. Сучков

ММСУ; 1-й ММУ им. И.М. Сеченова; Институт физико-химической медицины, Москва; Высшая школа экономики, Москва; European Association for Predictive, Preventive & Personalised Medicine”, Brussels, Belgium; Национальный научный центр «Курчатовский Институт», Москва, Россия

Инновационные подходы к диагностике и лечению вторичных иммунодефицитных состояний.

А.В.Симонова

многопрофильный медицинский холдинг «СМ-клиника», Москва, Россия

10.30-11.45 – УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

Сто лет аутоиммунного тиреоидита: социальная болезнь нашего времени.

Чурилов Л.П., Ю.И.Строев, СПбГУ, Медицинский факультет, кафедра патологии, Санкт-Петербург, Россия

Аутоиммунный сахарный диабет: лечить или излечить?

В.И.Один

Военно-медицинская академия, СПб, Россия

Диабет как форма иммунопатологии.

Tatiana Josifova, University Hospital, Basel, Switzerland

10.30-11.45 - КРУГЛЫЙ СТОЛ

На пути к Превентивной Онкологии.

Кофе-брейк - 11.45-12.15

12.15-14.00 – УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

Антитела с ресурсом функциональности как предиктивно-диагностические (ППМ) инструменты в мониторинге пациентов с аутоиммунными заболеваниями.

С.В. Сучков

Московский государственный медико-стоматологический ун-т; 1-й Московский государственный медицинский ун-т им. И.М. Сеченова; Национальный исследовательский центр им. И.В. Курчатова, Москва, Россия

Антинуклеарные антитела при аутоиммунных заболеваниях.

Пашнина И.А., Криволапова И.М., Тузанкина И.А., Черешнев В.А.

Институт иммунологии и физиологии УРО РАН, Екатеринбург, Россия

Профилактика органной недостаточности с помощью торможения апоптоза: возможности и перспективы использования в терапии.

Fred Fändrich, Department of Applied Cellular Medicine, University SH, Kiel, Germany

Количественные изменения паттернов естественных аутоантител при злокачественных процессах.

Ш.Х.Ганцев

НИИ онкологии, Уфа, Башкортостан, Россия

Участие трансформирующий фактор роста бета (TGF-β) в возникновении и прогрессировании гепатоцеллюлярной карциномы.

Steven Dooley

Department of Molecular Hepatology, Medical Faculty Mannheim at Heidelberg University, Mannheim, Germany

12.15-14.00 - КРУГЛЫЙ СТОЛ

Прегаивидарная подготовка женщины к беременности и рождению ребенка в ракурсе Превентивной Медицины.

Обед 14.00-15.00

Подведение итогов. Закрытие конференции
(Ведущие: А.Б. Полетаев, О.В.Гринько, С.В. Сучков)