

III Международная научно-практическая конференция
**«НОВЫЕ КОНЦЕПЦИИ МЕХАНИЗМОВ ВОСПАЛЕНИЯ,
АУТОИММУННОГО ОТВЕТА И РАЗВИТИЯ ОПУХОЛИ»**
Поддержано грантом РФФИ 12-04-06020-г

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

17/05/2012

**«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ, АУТОИММУННЫХ И ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ
ЗАБОЛЕВАНИЙ»**

8.30 – регистрация участников (фойе академии, Муштари,11)

9.15–9.20 – торжественное открытие конференции и приветственное слово
председателя, ректора академии, профессора К.Ш. Зыятдинова

9.20–10.20 А. Bredberg (U-MAS, Швеция) "Interstitial laser thermotherapy: a new
surgical immunomodulation"

10.20–10.50 И.С. Малков (КГМА) "Современные тенденции в диагностике и
лечении острого деструктивного панкреатита"

10.50–11.20 Ф.И. Мухутдинова (КГМУ) "Цитокины лимфы при
субфебрилитете"

11.20–11.50 К.С. Хаертынов (КГМА) "Изучение влияния гликозилирования
микобактериальных белков молекулярной массой 10-20 кДа на серологическую
активность при различных формах туберкулеза"

12.00–13.30 Обед

САТЕЛЛИТНЫЙ СЕМИНАР

13.30 С.Ю. Ирхин (Диаэм, Казань) "Микробиологический контроль. Боксы
микробиологической защиты Nu Aire". Демонстрация работы приборов,
показанных в презентации.

18/05/2012

«МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ»

9.00–9.05 Приветственное слово организаторов секции

9.05–10.05 V. Katanaev (Университет Лозанны, Швейцария) "The role of the
Wnt/Frizzled signaling pathway in development and cancer"

10.05–11.05 U. Knaus (Университет Дублина, Ирландия) "NADPH oxidases in
Health and Disease"

11.05–11.35 В.Г. Сафронова (ФГБУН Институт биофизики клетки РАН,
Пущино) "Рецептор-опосредованная активация гранулоцитов костного мозга при
воспалении"

11.35–11.55 М.И. Арлеевская (КГМА) "Дисбаланс липидов у лиц, предрасположенных к развитию ревматоидного артрита – возможная связь с банальными инфекциями"

11.55–12.15 А.О. Горин (КФУ) "Блокада С4-деметилования пути биосинтеза холестерина сенситизирует опухолевые клетки к блокаторам рецептора эпидермального фактора роста"

12.30–13.30 Обед

САТЕЛЛИТНЫЙ СЕМИНАР

13.30 С.Ю. Ирхин (Диаэм, Казань) "Droplet Digital PCR. Новые амплификаторы серии Touch и Connect, анализатор жизнеспособности клеток TC 10. Оптимизация блоттинга и документации: Trans-BlotTurbo, Bio-Rad и гельдокументирующие системы Viber. Системы гомогенизации и лизиса образцов любой твердости". Демонстрация работы приборов, показанных в презентации.

19/05/2012

“МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ”

9.00–9.05 – приветственное слово организаторов секции

9.05–10.05 Y. Renaudineau (Франция) "Genetics, epigenetics and autoreactivity with special emphasis on B cells"

10.05–10.25 О.А. Кравцова (КФУ) "Генетические полиморфизмы, маркирующие развитие АИТ и РА у населения РТ"

10.25–10.50 Е.В. Майкова (КФУ) "Роль полиморфизма генов цитокинов в развитии сердечно-сосудистых заболеваний"

10.50–11.10 А.З. Сабирзянова (КФУ) "Антитела к ДНК как индукторы апоптоза мононуклеарных клеток in vitro"

11.10–11.30 Е.В. Зиннатова (НИИ клинической иммунологии, Новосибирск) "Патогенетическая значимость укорочения теломер в развитии ревматоидного артрита"

11.30–11.50 И.Л. Батурина (ГБОУ ВПО ЧелГМА, Челябинск) "Иммунологические маркеры прогноза течения рака шейки матки, ассоциированного с вирусом папилломы человека"

11.50–12.10 В.В. Иванова (КФУ) "Биологическая активность в культуре клеток антител к ДНК в норме и при аутоиммунных заболеваниях"

12.10–13.00 Обед

13.00–14.00 Постерная сессия

14.00 Подведение результатов конкурса постеров и докладов молодых ученых

Культурная программа

The IIIrd International meeting
"NEW CONCEPTS ON THE MECHANISMS OF INFLAMMATION,
AUTOIMMUNITY AND TUMOROGENESIS"
Supported by RFBR 12-04-06020-r

PROGRAMME

17/05/2012

"FUNDAMENTAL APPROACHES IN TREATING AND DIAGNOSTICS OF
INFLAMMATORY, AUTOIMMUNE AND MALIGNANT DISEASES"

8.30 –registration of participants (KSMA main building, Moushtari, 11)

9.15–9.20 – conference opening, welcoming speech of Academy President, Professor
K.Sh. Ziyatdinov

9.20–10.20 A. Bredberg (U-MAS, Sweden) "Interstitial laser thermotherapy: a new
surgical immunomodulation"

10.20–10.50 I.S. Malkov (KSMA, Russia) "Current trends in the diagnosis and
treatment of acute destructive pancreatitis"

10.50–11.20 F.I. Mukhutdinova (KSMU, Russia) "Lymph cytokines in subfebrility"

11.20–11.50 K.S Khaertynov (KSMA, Russia) "Studying of the glycosylation of 10-20
kDa mycobacterial proteins on the serological activity in various forms of tuberculosis"

12.00–13.30 Lunch

SATELLITE WORKSHOP

13.30 S.Yu. Irkhin (Dia-M, Kazan) "Microbiological control. Nu Aire boxes for
microbiological protection." Demonstration of the devices shown in the presentation.

18/05/2012

"MOLECULAR MECHANISMS OF THE DISEASES"

9.00–9.05 - welcoming speech of organising committee

9.05–10.05 V. Katanaev (Lausanne University, Switzerland) "The role of the
Wnt/Frizzled signaling pathway in development and cancer"

10.05–11.05 U. Knaus (Dublin University, Ireland) "NADPH oxidases in Health and
Disease"

11.05–11.35 V.G. Safronova (ICB RAS, Russia) "Receptor-mediated activation of
bone marrow granulocytes under the inflammation"

11.35–11.55 M.I. Arleevskaya (KSMA, Russia) "The lipid dysbalance in the
predisposed to rheumatoid arthritis individuals – possible relation with the common
infections"

11.55–12.15 A.O. Gorin (KFU, Russia) "Blockade of C4-demethylation in cholesterol
biosynthesis sensitizes of tumour cells to the EGFR blockators"

12.30–13.30 Lunch

SATELLITE WORKSHOP

13.30 S.Yu. Irkhin (Dia-M, Kazan) "Microbiological control. Nu Aire boxes for microbiological protection." Demonstration of the devices shown in the presentation.

19/05/2012

"MOLECULAR MECHANISMS OF THE DISEASES"

9.00-9.05 – welcoming speech of organising committee

9.05-10.05 Y. Renaudineau (Brest University, France) "Genetics, epigenetics and autoreactivity with special emphasis on B cells"

10.05-10.25 O.A. Kravtsova (KFU, Russia) "Genetics polymorphisms marking the development of AIT and RA in the population of Tatarstan"

10.25-10.50 E.V. Maikova (KFU, Russia) "Role of cytokine genes polymorphisms in the development of cardiovascular diseases"

10.50-11.10 A.Z. Sabirzyanova (KFU, Russia) "Anti-DNA antibodies as inducers of mononuclear cells apoptosis in vitro"

11.10-11.30 E.V. Zinnatova (Scientific Research Institute of Clinical Immunology, Russia) "Pathogenic significance of telomere shortening in the development of rheumatoid arthritis"

11.30-11.50 I.L. Baturina (ChelSMA, Russia) "Immunological markers of prognosis of cervical cancer associated with human papilloma virus"

11.50-12.10 V.V. Ivanova (KFU, Russia) "Biological activity of anti-DNA antibodies in cell culture in health and autoimmune diseases"

12.10-13.00 Lunch

13.00-14.00 Poster presentations

Entertainment