

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ИММУНОЛОГИИ**

- Маркова Е.В., Абрамов В.В., Козлов В.А.** Иммунокомпетентные клетки и регуляция поведения у животных
- Протопопова Н.Б., Гайдуль К.В., Козлов В.А.** Роль антигенактивированных клеток селезенки в регуляции пролиферативной активности стволовой кроветворной клетки костного мозга
- Колесникова О.П., Кудяева О.Т., Ненашева Е.В., Гольдина И.А., Гойман Е.В., Лыков А.П., Сафронова И.В., Лимонов В.Л., Мирскова А.Н., Рудякова Е.В., Гайдуль К.В.** Селективные иммунодепрессивные свойства нового производного индолил-тиоалканкарбоновой кислоты
- Перминова О.М., Ткачев В.О., Сеников В.В., Кудяева О.Т., Вольский Н.Н.** Супрессирующее влияние дегидроэпиандростерона сульфата в условиях *in vivo* и *in vitro* на продукцию активированных кислородных метаболитов иммунокомпетентными клетками мышцы
- Якушенко Е.В., Лопатникова Ю.А., Храпов Е.А., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л., Козлова Ю.Н., Пустошилова Н.М., Шурлыгина А.В., Сеников С.В., Козлов В.А.** Получение рекомбинантного интерлейкина-18 и изучение его противоопухолевой активности
- Леплина О.Ю., Тихонова М.А., Козлов Ю.П., Ступак В.В., Останин А.А., Черных Е.Р.** Характеристика IFN $\alpha$ -индуцированных дендритных клеток у больных злокачественными глиомами головного мозга
- Кожевников Ю.А., Савкин И.В., Самарин Д.М., Селедцова Г.В., Селедцов В.И., Колосов Н.Г.** Эффективность клеточной трансплантации при лечении печеночной недостаточности в эксперименте
- Ширинский В.С., Ширинский И.В., Демина Д.В., Ду Инбо, Пархоменко А.Г., Козлов В.А.** Характеристика иммунного статуса при различных синдромах традиционной китайской медицины у больных ревматоидным артритом и бронхиальной астмой
- Гольдина И.А., Павлов В.В., Прохоренко В.М., Сафронова И.В., Гайдуль К.В., Козлов В.А.** Клинико-морфологические особенности коксартроза, ассоциированного с Chlamydia trachomatis

**MODERN PROBLEMS  
OF IMMUNOLOGY**

- 6 **Markova E.V., Abramov V.V., Kozlov V.A.** Immune cells and regulation of behavior in animals
- 10 **Protopopova N.B., Gaidul K.V., Kozlov V.A.** The role of antigen-activated spleen cells in regulatin of hematopoietic stem cell proliferative activity
- 14 **Kolesnikova O.P., Kudayeva O.T., Nenasheva E.V., Goldina I.A., Goiman E.V., Lykov A.P., Safronova I.V., Limonov V.L., Mirskova A.N., Rudyakova E.V., Gaidul K.V.** A selective immunosuppressive propters of the new derivative of arylheteroalkanecarboxylic acids
- 19 **Perminova O.M., Tkachev V.K., Senjukov V.V., Kudayeva O.T., Volsky N.N.** Dehydroepiandrosterone sulfate suppressive effect *in vivo* and *in vitro* on the reactive oxygen species production by mouse immunocompetent cells
- 23 **Yakushenko E.V., Lopatnikova J.A., Khrapov E.A., Voronina E.N., Filipenko M.L., Kozlova J.N., Pustoshilova N.M., Shurligina A.V., Sennikov S.V., Kozlov V.A.** Preparation of recombinant interleukin-18 and study of its antitumoral activity
- 27 **Leplina O.Yu., Tikhonova M.A., Kozlov Yu.P., Stupak V.V., Ostanin A.A., Chernykh E.R.** Characteristics of IFN $\alpha$ -induced dendritic cells in malignant glioma patients
- 34 **Kozhevnikov Yu. A., Savkin I.V., Samarina D.M., Seledcova G.V., Seledcov V.I., Kolosov N.G.** Efficiency of cell transplantation in treating liver failure in experiment
- 38 **Shirinsky V.S., Shirinsky I.V., Demina D.V., Du Inbo, Parhomenko A.G., Kozlov V.A.** Immunological features of traditional chinese medicine syndromes recognized in patients with rheumatoid arthritis and asthma
- 43 **Goldina I.A., Pavlov V.V., Prohorenko V.M., Safronova I.V., Gaidul K.V., Kozlov V.A.** The clinical and morphological specialities of coxaearthrosis, associated with chlamydia trachomatis

- Абрамова Т.Я., Соловьева И.Г., Меледина И.В., Кожевников В.С., Труфакин С.В., Непомнящих В.М., Сизиков А.Э., Старостина Н.М., Абрамов В.В.** Патогенетическая разнородность иммунопатологических заболеваний на основе выделения вариантов взаимосвязанных клинических, иммунологических и неврологических особенностей 47 *Abramova T.Ya., Solovjeva I.G., Meledina I.V., Kozhevnikov V.S., Trufakin S.V., Nepomnyaschich V.M., Sizikov A.E., Starostina N.M., Abramov V.V.* The pathogenetic heterogeneity of immunopathological diseases on the basis of definition of a clinical, immunological and neurologic detail
- СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЛИМФОЛОГИИ** MODERN PROBLEMS OF LYMPHOLOGY
- Бородин Ю.И.** Лимфология в Сибири: некоторые итоги и перспективы 54 *Borodin Yu.I.* Lymphology in Siberia: some results and perspectives
- Коненков В.И.** Протективные функции лимфатической системы 60 *Konenkov V.I.* Protective functions of the lymphatic system
- Любарский М.С., Смагин А.А., Морозов В.В., Болоцкая Т.Г., Кучма С.Н., Сацук Н.А., Е.В. Марченко** Новые методы регионарной лимфотропной терапии в клинической практике 65 *Lyubarskij M.S., Smagin A.A., Morozov V.V., Bolotskaya T.G., Kuchma S.N., Satsuk N.A., Marchenko E.V.* New methods of the regional lymphotropic therapy in a clinical practice
- Башкирова Ю.В., Тарабукина С.М., Мутайхан Ж., Колпакова Т.А., Колпакоев М.А.** Экспериментальные и клинические аспекты применения энтеросорбции при хроническом токсическом гепатите 72 *Bashkirova Yu.V., Tarabukina S.M., Mutaikhan G., Kolpakova T.A., Kolpakov M.A.* Experimental and clinical aspects of enterosorbition in chronic toxic hepatitis
- Гаскина Т.К., Горчаков В.Н., Чевагина Н.Н.** Лимфатический регион желудка при язвенном процессе и фитокоррекции по данным матричного статистического метода 77 *Gaskina T.K., Gorchakov V.N., Chevagina N.N.* The morphofunctional characteristic of lymphatic region of the stomach at ulcer process and phytocorrection on the data of the matrix statistical method
- Мустафаев Н.Р., Каменская О.В., Овсянникова Т.В., Мустафаева И.А., Бахмин П.В., Алтухов И.А., Шевцова Е.В.** Физиотерапевтические методы воздействия в клинической лимфологии 86 *Mustafaev N.R., Kamenskaya O.V., Ovsyannikova T.V., Mustafaeva I.A., Bahmin P.V., Altuhov I.A., Shevtsova E.V.* Physiotherapy methods in clinical lymphology
- Коненков В.И., Мустафаев Н.Р., Смагин А.А., Солуянов Н.Ю., Хапаев Р.С., Каменская О.В., Шевцова Е.В.** Влияние эфферентно-клеточных технологий на микроциркуляцию у пациентов с синдромом диабетической стопы 91 *Konenkov V.I., Mustafaev N.R., Smagin A.A., Soluyanov N.Yu., Hapaev R.S., Kamenskaya O.V., Shevtsova E.V.* Influence of efferent-cell technologies on microcirculation in patient with syndrome of diabetic foot
- Овсянникова Т.В., Чекалина М.В., Мустафаева И.А., Заливина О.А., Люфт Е.В.** Нарушение гемолимфоциркуляции при хронических воспалительных заболеваниях органов малого таза 94 *Ovsyannikova T.V., Checalina M.V., Mustaphaeva I.A., Zalivina O.A., Lyuft E.V.* Disorders of haemolymphodynamic at chronic inflammatory gynecologic disease
- Попова В.В., Дергачева Т.И., Курганов С.А.** Нарушение репродуктивной функции поствоспалительного генеза (экспериментально-морфологическое исследование) 102 *Popova V.V., Dergacheva T.I., Kurganov S.A.* Reproductive inefficiency of postinflammatory genesis (the experimental-morphological study)
- Бгатова Н.П., Бородин Ю.И., Павленко О.Ю., Кокшарова В.П., Макарова О.П., Скуридина Е.Г., Шедина В.В.** Роль лимфатической системы в регуляции интракорпорального кругооборота воды при ожоговой травме 107 *Bgatova N.P., Borodin Yu.I., Pavlenko O.Yu., Koksharova V.P., Makarova O.P., Skuridina E.G., Shedina V.V.* Role of the lymphatic system in regulation of the intracorporal water exchange after burn trauma

**Пальчикова Н.А., Лутов Ю.В., Обухова Л.А., Селятицкая В.Г.** Особенности течения экспериментального сахарного диабета при введении в рацион животных природного инулинового комплекса

**Короткова И.Ю., Ауменшлюс А.И., Иванова Г.Г., Проскура А.В., Сидоров С.В., Черенкова М.М., Седова Ю.В., Шевченко А.В., Коненков В.И.** Иммуногенетический анализ относительного содержания субпопуляций Т-клеток в периферической крови больных раком молочной железы и фиброаденоматозом

## РАЗНОЕ

**Прохорова И.В., Стукс И.Ю., Тюкалова Л.И., Федоров А.Ю.** Значимость рентгенографии грудной клетки в диагностике тромбоэмболии легочной артерии при остром инфаркте миокарда

**Позднякова С.В., Грек О.Р., Сорокина И.В., Толстикова Т.Г., Жукова Н.А., Цырендоржиев Д.Д., Попова Н.А., Каледин В.И., Николин В.П.** Исследование цитокинового профиля и клеточных механизмов противоопухолевой активности [3-оксо-20(29)-лупен-28-оил]-3-аминопропионовой кислоты

**Новицкий В.В., Рязанцева Н.В., Литвинова Л.С., Колобовникова Ю.В., Кнутарева Е.Н., Григорьева Е.С., Суворова Е.В.** Цитокинопосредованные механизмы формирования синдрома эозинофилии при гемобластозах

## ЮБИЛЕИ

**Коненков Владимир Иосифович**  
(к 60-летию со дня рождения)

**Шабалин Алексей Васильевич**  
(к 60-летию со дня рождения)

**Поляков Лев Михайлович**  
(к 60-летию со дня рождения)

## ИНФОРМАЦИЯ

**Петровская И.В.**  
Информация СО РАМН

О результатах конкурса Регионального общественного фонда содействия отечественной медицине (2006-2007 гг.)

Награды и премии ученым СО РАМН

## НЕКРОЛОГ

**Александр Семенович Коган**  
(25.09.1933 г. — 8.03.2007 г.)

**114 Palchikova N.A., Lutov Y.V., Obukhova L.A., Selyatitskaya V.G.** Experimental sugar diabetes course habits under natural inulin complex inclusion into animal diet

**119 Korotkova I.Yu., Autenshlus A.I., Ivanova G.G., Proskura A.V., Sidorov S.V., Cherenkova M.M., Sedova Yu.V., Shevchenko A.V., Konenkov V.I.** The immunogenetic analysis of abundance of a peripheral blood T-cells subpopulations in breast cancer and fibroadenomatosis patients

## MISCELLANEA

**130 Prochorova I.V., Stucs I.Yu., Tyukalova L.I., Fedorov A.Yu.** Value of thoracic radiography in diagnosis of pulmonary embolism associated with acute myocardial infarction

**135 Pozdnjakova S.V., Grek O.R., Sorokina I.V., Tolstikova T.G., Zhukova N.A., Cyrendorzhyev D.D., Popova N.A., Kaledin V.I., Nikolin V.P.** The investigation of [3-oxo-20(29)-lupen-28-oyl]-3 amino-propionic acid cytokines levels and cell mechanism of antitumor activity

**139 Novitskij V.V., Rjasantseva N.V., Litvinova L.S., Kolobovnikova J.V., Knutareva E.N., Grigor'eva E.S., Suvorova E.V.** Cytokine-mediated mechanisms of formation syndrome of eosinophilia at hemoblastosis

## ANNIVERSARIES

**145 Konenkov Vladimir Iosifovich**  
(towards 60-year from the day of birth)

**147 Shabalin Alexey Vasil'evich**  
(towards 60-year from the day of birth)

**149 Polyakov Lev Mikhailovich**  
(towards 60-year from the day of birth)

## INFORMATION

**151 Petrovskaya I.V.**  
Information SB RAMS

**159** On the results of the competition held by Regional Public Fund for Support of Russian Medicine (2006-2007)

**162** Rewards and prizes to scientists SB RAMS

## OBITUARY

**163 Aleksandr Semenovich Kogan**  
(25.09.1933 — 8.03.2007)