

П
И53



И.И. Мечников

ISSN 0206-4952



ИММУНОЛОГИЯ

Том 35

2

2014

Издательство "Медицина"

www.medlit.ru

МОЛЕКУЛЯРНАЯ ИММУНОЛОГИЯ И ИММУНОГЕНЕТИКА

- Поздеева О.С., Болдырева М.Н., Янкевич Т.Э., Алексеев Л.П.** Гены гистосовместимости II класса в популяции удмуртов 60

ИММУНООНКОЛОГИЯ

- Кадагидзе З.Г., Черткова А.И., Заботина Т.Н., Короткова О.В., Борунова А.А., Славина Е.Г.** Основные субпопуляции регуляторных лимфоцитов у больных злокачественной меланомой и раком молочной железы 64
- Дейнеко Н.Л., Булычева Т.И., Григорьев А.А., Ковригина А.М., Вольпина О.М., Владимирова Н.М.** Иммуноцитохимическая идентификация мономерных и олигомерных форм белка B23/нуклеофозмина в лимфоцитах человека у больных с различными лимфопролиферативными заболеваниями 68

ИММУНОПАТОЛОГИЯ И КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ

- Желтикова Т.М., Протасов П.Г., Антропова А.Б., Глушакова А.М., Мокроносорова М.А.** Галактоманнан в ткани полипов как диагностический маркер микотического компонента при хроническом полипозном риносинусите 73
- Петров С.В., Серегин С.П., Новиков А.В., Агарков Н.М.** Анализ разномодальных изменений параметров иммунитета в зависимости от клинического варианта неосложненного пиелонефрита во время беременности для его прогнозирования 77
- Сайдов М.З., Рамазанова П.К., Джамалудинов Ю.А.** Состояние системного адаптивного иммунитета и взаимосвязь с продукцией аутоантител к миелиновому (РО) белку при сенсоневральной тугоухости 80
- Семикина Е.Л., Родионова Т.В., Закиров Р.Ш., Филандская Е.Г., Маянский Н.А.** Методические возможности оценки активации лимфоцитов *in vitro* 85
- Сизякина Л.П., Андреева И.И.** Дискордантность параметров адаптивного и врожденного иммунного ответа при заместительной терапии у больных X-сцепленной агаммаглобулинемией 89

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- Руденко К.А., Тугуз А.Р., Анохина Е.Н., Муженя Д.В.** Влияние полиморфизмов генов IL-17A (G197/197A), TNF- α (G308/308A), IL-6 (C174/174G) на спонтанную и стимулированную *in vitro* продукцию основных провоспалительных цитокинов при бронхиальной астме 92

ОБЗОРЫ

- Потапнев М.П.** Аутофагия, апоптоз, некроз клеток и иммунное распознавание «своего» и «чужого» 95
- Арефьева А.С.** Роль апоптоза в развитии системных аутоиммунных заболеваний 103
- Гаврилова Е.С., Тарасов С.А.** Современные подходы к исследованию естественных аутоантител к цитокинам различными иммунологическими методами 107
- Соколов Д.И., Сельков С.А.** Децидуальные макрофаги: роль в иммунном диалоге матери и плода 113
- Шмагель К.В., Королевская Л.Б., Черешнев В.А.** Роль иммунных комплексов в активации иммунокомпетентных клеток при ВИЧ-инфекции (гипотеза) 117

MOLECULAR IMMUNOLOGY AND IMMUNOGENETICS

- Pozdeeva O.S., Boldyreva M.N., Yankevich T.E., Alexeev L.P.** The genes of the major histocompatibility class II in the population of Udmurts 60

IMMUNOONCOLOGY

- Kadagidze Z.G., Chertkova A.I., Zabortina T.N., Korotkova O.V., Borunova A.A., Slavina E.G.** Major subpopulations regulatory lymphocytes of patients with malignant melanoma and breast cancer 64
- Deineko N.L., Bulychева T.I., Grigoryev A.A., Kovrigina A.M., Volpina O.M., Vladimirova N.M.** Immunocytochemical identification of monomeric and oligomeric forms of protein B23/nucleophosmin in lymphoid cell from patients with various lymphoproliferative diseases 68

IMMUNOPATHOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY

- Zheltikova T.M., Protasov P.G., Antropova A.B., Glushakova A.M., Mokronosova M.A.** Galactomannan in polyp tissue as a diagnostic marker of fungal component in chronic rhinosinusitis with nasal polyposis 73
- Petrov S.V., Seregin S.P., Novikov A.V., Agarkov N.M.** Analysis of multimodal change settings immunity, depending on the clinical variant uncomplicated pyelonephritis during pregnancy for predicting 77
- Saidov M.Z., Ramazanova P.K., Dzhamaludinov Y.A.** The state of systemic adaptive immunity and junction with production of antibodies to myelin protein zero (RO) protein in patients with sensorineural hearing loss 80
- Semikina E.L., Rodionova T.V., Zakirov R.Sh., Filyanskaya E.G., Mayanskiy N.A.** Methodical possibilities of evaluating the activation of lymphocytes *in vitro* 85
- Sizyakina L.P., Andreeva I.I.** Discordant adaptive and innate immune response for substitution therapy in patients with X-linked agammaglobulinemia 89

BRIEF COMMUNICATIONS

- Rudenko K.A., Tuguz A.R., Anokhina E.N., Muzhenya D.V.** Influence of genes IL-17A (G197/197A), TNF- α (G308/308A), IL-6 (C174/174G) polymorphisms on spontaneous and *in vitro* stimulated production of major proinflammatory cytokines in asthma 92

REVIEWS

- Potapnev M.P.** Autophagy, apoptosis, necrosis and immune recognition of self and nonself 95
- Aref'eva A.S.** Role of apoptosis in the development of systemic autoimmune diseases 103
- Gavrilova E.S., Tarasov S.A.** Modern approaches to the investigation of natural antibodies to cytokines by various immunoassays 107
- Sokolov D.I., Selkov S.A.** Decidual macrophages: the role in immunologic dialogue of mother and the fetus 113
- Shmagel' K.V., Korolevskaya L.B., Chereshev V.A.** Role of immune complexes in the activation of immune cells in HIV infection (hypothesis) 117