

М42

ISSN 1563-0625 (print)  
ISSN 2313-741X (online)

Том 17, № 3. С. 197-296

**2015**

Официальный журнал  
Санкт-Петербургского Регионального Отделения  
Российской Ассоциации  
Аллергологов и Клинических Иммунологов

# МЕДИЦИНСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ

# СОДЕРЖАНИЕ

## Обзоры

Орловская И.А., Цырендоржиев Д.Д., Щелкунов С.Н.

**РЕВМАТОИДНЫЙ АРТРИТ: ЛАБОРАТОРНЫЕ МОДЕЛИ ЗАБОЛЕВАНИЯ.....203**

## Оригинальные статьи

Груздева О.В., Акбашева О.Е., Матвеева В.Г., Дылева Ю.А., Паличева Е.И., Каретникова В.Н., Бородкина Д.А., Коков А.Н., Федорова Т.С., Барбараш О.Л.

**ЦИТОКИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ ПРИ ВИСЦЕРАЛЬНОМ ОЖИРЕНИИ И НЕБЛАГОПРИЯТНЫЙ КАРДИОВАСКУЛЯРНЫЙ ПРОГНОЗ ИНФАРКТА МИОКАРДА .....211**

Лазанович В.А., Маркелова Е.В., Смирнов Г.А., Смолина Т.П.

**КЛИНИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ЭКСПРЕССИИ Toll2, Toll4, CD14, HLA-DR НА МОНОЦИТАХ У ПАЦИЕНТОВ С СЕПСИСОМ.....221**

Коленчукова О.А., Савченко А.А.

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА НАД(Ф)-ЗАВИСИМЫХ ДЕГИДРОГЕНАЗ В ЛИМФОЦИТАХ КРОВИ И ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ АДЕНОИДИТЕ .....229**

Назаров В.Д., Лапин С.В., Суркова Е.А., Евдошенко Е.П., Макшаков Г.С., Топольян Арег А.

**ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИВНОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИНТРАТЕКАЛЬНОГО СИНТЕЗА СВОБОДНЫХ ЛЕГКИХ ЦЕПЕЙ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ ПРИ РАССЕЯННОМ СКЛЕРОЗЕ.....235**

Слепова О.С., Еремеева Е.А., Рябина М.В., Сорожкина Е.С.

**ЦИТОКИНЫ В СЛЕЗНОЙ ЖИДКОСТИ И СЫВОРОТКЕ КРОВИ КАК РАННИЕ БИОМАРКЕРЫ ВОЗРАСТНОЙ МАКУЛЯРНОЙ ДЕГЕНЕРАЦИИ.....245**

Ремизова И.И., Чистякова Г.Н., Газиева И.А., Ляпунов В.А., Устьянцева Л.С.

**ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПУПОВИННОЙ КРОВИ ДЕТЕЙ, РОДИВШИХСЯ ОТ ЖЕНЩИН С УРОГЕНИТАЛЬНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ .....253**

Смирнова О.В., Манчук В.Т., Поливанова Т.В., Агилова Ю.Н.

**ОСОБЕННОСТИ ЦИТОКИНОВОЙ РЕГУЛЯЦИИ ПРИ ПРОГРЕССИРОВАНИИ МНОЖЕСТВЕННОЙ МИЕЛОМЫ .....261**

## Краткие сообщения

Свитич О.А., Краснопрошина Л.И., Ганковская Л.В., Шибина Л.В., Зайцева И.А.

**ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ УРОВНЕЙ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ TLRs В ЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ ЦЕРВИКАЛЬНОГО КАНАЛА ЖЕНЩИН С ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА .....269**

Старшинова А.А., Корнева Н.В., Довгалюк И.Ф., Павлова М.В., Павлова И.Е., Бубнова Л.Н.

**ВЛИЯНИЕ АЛЛЕЛЕЙ ГЕНОТИПА HLA-DRB1\* НА РАЗВИТИЕ ТУБЕРКУЛЕЗА У ДЕТЕЙ.....275**

Зурочка А.В., Тиунова Т.А.

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ В КРУПНОМ ПРОМЫШЛЕННОМ ГОРОДЕ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ.....281**

Зорина В.Н., Шрамко С.В., Зорина Р.М., Баженова Л.Г., Промзелева Н.В., Зорин Н.А.

**БЕЛКИ СЕМЕЙСТВА МАКРОГЛОБУЛИНОВ ПРИ АДЕНОМИОЗЕ И МИОМЕ ТЕЛА МАТКИ .....287**

**Правила для авторов .....293**

**Авторский указатель .....296**

**Предметный указатель .....296**

# CONTENTS

## Reviews

*Orlovskaya I.A., Tsyrendorzhiev D.D., Shchelkunov S.N.*  
RHEUMATOID ARTHRITIS: LABORATORY MODELS OF THE DISEASE ..... 203

## Original articles

*Gruzdeva O.V., Akbasheva O.E., Matveeva V.G., Dyleva Yu.A., Palicheva E.I., Karetnikova V.N., Borodkina D.A., Kokov A.N., Fedorova T.S., Barbarash O.L.*  
CYTOKINE PROFILE IN VISCERAL OBESITY AND ADVERSE CARDIOVASCULAR PROGNOSIS OF MYOCARDIAL INFARCTION ..... 211

*Lazanovich V.A., Markelova E.V., Smirnov G.A., Smolina T.P.*  
CLINICAL SIGNIFICANCE OF Toll2, Toll4, CD14, AND HLA-DR EXPRESSION ON THE MONOCYTES IN PATIENTS WITH SEPSIS ..... 221

*Kolenchukova O.A., Savchenko A.A.*  
COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF NAD(P) – DEPENDENT DEHYDROGENASES IN BLOOD LYMPHOCYTES AND LYMPHOID TISSUE IN CHRONIC ADENOIDITIS ..... 229

*Nazarov V.D., Lapin S.V., Surkova E.A., Evdoshenko E.P., Makshakov G.S., Totolian Areg A.*  
DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF INTRATHECAL SYNTHESIS OF IMMUNOGLOBULIN FREE LIGHT CHAINS IN MULTIPLE SCLEROSIS ..... 235

*Slepova O.S., Ereemeva E.A., Ryabina M.V., Sorozhkina E.S.*  
CYTOKINES IN LACRIMAL FLUID AND BLOOD SERUM: EARLY BIOMARKERS OF AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION ..... 245

*Remizova I.I., Chistyakova G.N., Gazieva I.A., Lyapunov V.A., Ustyantseva L.S.*  
IMMUNOLOGICAL PARAMETERS OF UMBILICAL CORD BLOOD FROM CHILDREN BORN TO WOMEN WITH UROGENITAL INFECTIONS ..... 253

*Smirnova O.V., Manchuk V.T., Polivanova T.V., Agilova Yu.N.*  
CYTOKINE REGULATION IN THE COURSE OF MULTIPLE MYELOMA PROGRESSION ..... 261

## Short communications

*Svitich O.A., Krasnoproshina L.I., Gankovskaya L.V., Shibina L.V., Zaitseva I.A.*  
CHANGES OF TLR GENE EXPRESSION IN CERVICAL EPITHELIUM FROM THE PATIENTS WITH UROGENITAL INFLAMMATORY DISEASES ..... 269

*Starshinova A.A., Korneva N.V., Dovgalyuk I.F., Pavlova M.V., Pavlova I.E., Bubnova L.N.*  
INFLUENCE OF HLA-DRB1\* ALLELIC SETS ON THE DEVELOPMENT OF TUBERCULOSIS IN CHILDREN ..... 275

*Zurochka A.V., Tiunova T.A.*  
ACTUAL ISSUES OF MASTOPATHY DIAGNOSTICS IN LARGE INDUSTRIAL CITY OF CHELYABINSK REGION ..... 281

*Zorina V.N., Shramko S.V., Zorina R.M., Bazhenova L.G., Promzeleva N.V., Zorin N.A.*  
MACROGLOBULIN PROTEINS IN ADENOMYOSIS AND UTERINE LEIOMYOMA ..... 287

Instructions to Authors ..... 293

Author index ..... 296

Subject index ..... 296