

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

Том 17, № 6. С. 493-588

**2015**

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

# МЕДИЦИНСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ

# СОДЕРЖАНИЕ

## Обзоры

- Ефимов Г.А., Вдовин А.С., Григорьев А.А., Филькин С.Ю., Быкова Н.А., Савченко В.Г.  
ИММУНОБИОЛОГИЯ ОСТРОЙ РЕАКЦИИ «ТРАНСПЛАНТАТ ПРОТИВ ХОЗЯИНА» ..... 499

## Оригинальные статьи

- Осиков М.В., Гизингер О.А., Огнева О.И.  
МЕХАНИЗМ ВЛИЯНИЯ МЕЛАТОНИНА НА ИММУННЫЙ СТАТУС ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ДЕСИНХРОНОЗЕ  
В УСЛОВИЯХ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ..... 517
- Кудрявцев И.В., Борисов А.Г., Кробинец И.И., Савченко А.А., Серебрякова М.К.  
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ СУБПОПУЛЯЦИЙ ЦИТОТОКСИЧЕСКИХ Т-ЛИМФОЦИТОВ МЕТОДОМ  
МНОГОЦВЕТНОЙ ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ ..... 525
- Останин А.А., Старостина Н.М., Меледина И.В., Шипунов М.В., Леплина О.Ю., Шевела Е.Я., Черных Е.Р.  
МУЛЬТИПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ 26 ЦИТОКИНОВ, СЕКРЕТИРУЕМЫХ КЛЕТКАМИ КРОВИ БОЛЬНЫХ ЦИРРОЗОМ  
ПЕЧЕНИ ..... 539
- Ширинский И.В., Сазонова О.В., Калиновская Н.Ю., Ширинский В.С.  
КЛИНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АДЕМЕТИОНИНА У БОЛЬНЫХ  
ДИАБЕТ-АССОЦИИРОВАННЫМ ОСТЕОАРТРИТОМ: ПЕРЕКРЕСТНОЕ ПИЛОТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ..... 553

## Краткие сообщения

- Алекберзаде А.В., Липницкий Е.М., Бадалов Д.А.  
ОСТРАЯ ФАЗА СИСТЕМНОГО ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ОТВЕТА ПОСЛЕ ОДНОПОРТОВОЙ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ  
ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ ..... 561
- Галимова Э.С., Хуснутдинова Э.К.  
ГЕН РЕЦЕПТОРА ИНТЕРЛЕЙКИНА 28 АЛЬФА IL28RA И ПСОРИАЗ: АССОЦИАЦИЯ С ТЯЖЕСТЬЮ БОЛЕЗНИ  
И ВОЗРАСТОМ МАНИФЕСТАЦИИ ..... 567
- Исаева Н.В., Зайцева Г.А., Докшина И.А.  
ХАРАКТЕРИСТИКИ ИММУНОКОМПЕТЕНТНЫХ КЛЕТОК У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ЛИМФОЛЕЙКОЗОМ  
НА ЭТАПЕ ДИАГНОСТИКИ ..... 573
- Смирнова О.В., Манчук В.Т., Агилова Ю.Н.  
ОСОБЕННОСТИ ХЕМИЛЮМИНЕСЦЕНТНОЙ АКТИВНОСТИ НЕЙТРОФИЛЬНЫХ ГРАНУЛОЦИТОВ У БОЛЬНЫХ  
МИЕЛОМНОЙ БОЛЕЗНЬЮ G-ФОРМЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТАДИИ ЗАБОЛЕВАНИЯ ..... 579

- Правила для авторов ..... 585

- Авторский указатель ..... 588

- Предметный указатель ..... 588

# CONTENTS

## Reviews

<i>Efimov G.A., Vdovin A.S., Grigoryev A.A., Filkin S.Yu., Bykova N.A., Savchenko V.G.</i> <b>IMMUNOBIOLOGY OF ACUTE GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE</b> .....	499
---	-----

## Original articles

<i>Osikov M.V., Gizinger O.A., Ogneva O.I.</i> <b>MECHANISMS OF MELATONIN EFFECTS UPON IMMUNE STATE IN EXPERIMENTAL DESYNCHRONOSES PRODUCED UNDER THE LED ILLUMINATION CONDITIONS</b> .....	517
<i>Kudryavtsev I.V., Borisov A.G., Krobinets I.I., Savchenko A.A., Serebryakova M.K.</i> <b>MULTICOLOR FLOW CYTOMETRIC ANALYSIS OF CYTOTOXIC T CELL SUBSETS</b> .....	525
<i>Ostanin A.A., Starostina N.M., Meledina I.V., Shipunov M.V., Leplina O.Yu., Shevela E.Ya., Chernykh E.R.</i> <b>A MULTIPLEX ASSAY OF 26 CYTOKINES SECRETED BY BLOOD CELLS OF PATIENTS WITH LIVER CIRRHOSIS</b> .....	539
<i>Shirinsky I.V., Sazonova O.V., Kalinovskaya N.Yu., Shirinsky V.S.</i> <b>CLINICAL EFFICACY AND SAFETY OF ADEMETIONINE IN PATIENTS WITH DIABETES-ASSOCIATED OSTEOARTHRITIS: A CROSS-OVER PILOT STUDY</b> .....	553

## Short communications

<i>Alekberzade A.V., Lypnitskiy E.M., Badalov J.A.</i> <b>ACUTE PHASE OF SYSTEMIC INFLAMMATORY RESPONSE FOLLOWING A SINGLE-PORT LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY</b> .....	561
<i>Galimova E.S., Khusnutdinova E.K.</i> <b>INTERLEUKIN 28 RECEPTOR GENE ALPHA <i>IL28RA</i> AND PSORIASIS: ASSOCIATION WITH DISEASE SEVERITY AND AGE AT ONSET</b> .....	567
<i>Isaeva N.V., Zaitseva G.A., Dokshina I.A.</i> <b>FEATURES OF IMMUNOCOMPETENT CELLS IN THE PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA AT PRIMARY DIAGNOSIS</b> .....	573
<i>Smirnova O.V., Manchuk V.T., Agilova Yu.N.</i> <b>CHARACTERISTICS OF NEUTROPHIL CHEMILUMINESCENCE IN PATIENTS WITH TYPE G MULTIPLE MYELOMA AT DIFFERENT STAGES OF THE DISEASE</b> .....	579

<b>Instructions to Authors</b> .....	585
--------------------------------------	-----

<b>Author index</b> .....	588
---------------------------	-----

<b>Subject index</b> .....	588
----------------------------	-----