

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

Том 18, № 1. С. 1-100

2016

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

МЕДИЦИНСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ

СОДЕРЖАНИЕ

Обзоры

Козлов В.А.

КЛЕТКИ-СУПРЕССОРЫ – ОСНОВА ИММУНОПАТОГЕНЕЗА АУТОИММУННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ 7

Колесникова Н.В., Козлов И.Г., Гурьянова С.В., Коков Е.А., Андронова Т.М.

КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
МУРАМИЛДИПЕПТИДОВ В ЛЕЧЕНИИ АТОПИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ 15

Оригинальные статьи

Бердюгина О.В., Ершова А.В.

ФУНКЦИОНАЛЬНО-МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ФАГОЦИТОВ КРОВИ ПРИ РАЗНЫХ ФОРМАХ
ТУБЕРКУЛЕЗНОГО ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ЛЕГКИХ 21

Бернс С.А., Киприна Е.С., Шмидт Е.А., Веремеев А.В., Барбараши О.Л.

ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЙ УРОВНЕЙ ЦИТОКИНОВ НА ГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ У БОЛЬНЫХ С РАЗЛИЧНЫМИ
КЛИНИЧЕСКИМИ ВАРИАНТАМИ ОСТРОГО КОРОНАРНОГО СИНДРОМА 33

Глушков А.Н., Поленок Е.Г., Гордеева Л.А., Мун С.А., Титов В.А., Костянко М.В., Вафин И.А., Рагожина С.Е.

АНТИТЕЛА ПРОТИВ БЕНЗО[А]ПИРЕНА И ПОЛИМОРФИЗМ CYP1A1*2A, CYP1A2*1F, GSTT1, GSTM1 У ЗДОРОВЫХ
МУЖЧИН И БОЛЬНЫХ РАКОМ ЛЕГКОГО 41

Коробова С.В., Корнилова Г.В., Топорова В.А., Николаева И.А., Трубченкова Л.П., Трефильева Н.Ф., Сизякина Л.П.,
Сидорович И.Г., Апарин П.Г., Хаитов Р.М.

ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СИНТЕТИЧЕСКИХ ПЕПТИДОВ, КОПИРУЮЩИХ АКТУАЛЬНЫЕ
АНТИГЕННЫЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ ВИЧ 51

Останин А.А., Старостина Н.М., Мелединова И.В., Шипунов М.В., Леплина О.Ю., Шевела Е.Я., Черных Е.Р.

СПОНТАННАЯ И ЛПС-ИНДУЦИРОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ 26 ЦИТОКИНОВ, СЕКРЕТИРУЕМЫХ КЛЕТКАМИ КРОВИ
БОЛЬНЫХ ЦИРРОЗОМ ПЕЧЕНИ В ДИНАМИКЕ КЛЕТОЧНОЙ ТЕРАПИИ 63

Краткие сообщения

Куртасова Л.М., Шакина Н.А., Шмидт А.Р.

КЛЕТОЧНАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К ИНТЕРФЕРОНУ- α 2 IN VITRO У ДЕТЕЙ С ИНФЕКЦИОННЫМ
МОНОНУКЛЕОЗОМ, ВЫЗВАННЫМ ВИРУСОМ ЭПШТЕЙНА-БАРР 79

Дьякова М.Е., Журавлев В.Ю., Эсмединова Д.С., Перова Т.Л.

ФЕРМЕНТЫ ПУРИНОВОГО МЕТАБОЛИЗМА В ИММУНОПАТОГЕНЕЗЕ ФИБРОЗНО-КАВЕРНОЗНОГО
ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЕГКИХ 85

Захватов А.Н., Козлов С.А., Аткина Н.А., Дудоров И.И.

ДИНАМИКА УРОВНЯ ЦИТОКИНОВ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОМ АРТРИТЕ 91

Правила для авторов 97

Авторский указатель 100

Предметный указатель 100

CONTENTS

Reviews

Kozlov V.A.

SUPPRESSOR CELLS – THE BASIS OF IMMUNOPATHOGENESIS AUTOIMMUNE DISEASES 7

Kolesnikova N.V., Kozlov I.G., Guryanova S.V., Kokov E.A., Andronova T.M.

CLINICAL AND IMMUNOLOGICAL EFFICIENCY OF MURAMYL DIPEPTIDE IN THE TREATMENT

OF ATOPIC DISEASES 15

Original articles

Berdyugina O.V., Yershova A.V.

FUNCTIONAL AND METABOLIC FEATURES OF BLOOD PHAGOCYTES AT DIFFERENT FORMS

OF TUBERCULAR INFLAMMATORY PROCESS OF LUNGS 21

Berns S.A., Kiprina E.S., Shmidt E.A., Veremeev A.V., Barbarash O.L.

DYNAMICS OF CYTOKINE LEVELS IN THE HOSPITALIZED PATIENTS WITH DIFFERENT CLINICAL

TYPES OF ACUTE CORONARY SYNDROME 33

Glushkov A.N., Polenok E.G., Gordeeva L.A., Mun S.A., Titov V.A., Kostyanko M.V., Vafin I.A., Ragozhina S.E.

ANTIBODIES TO BENZO[A]PYRENE AND POLYMORPHISMS OF CYP1A1*2A, CYP1A2*1F, GSTT1,

AND GSTM1 GENES IN HEALTHY MEN AND LUNG CANCER PATIENTS 41

Korobova S.V., Kornilaeva G.V., Toporova V.A., Nikolaeva I.A., Trubcheninova L.P., Trefilyeva N.F., Sizyakina L.P., Sidorovich I.G.,

Aparin P.G., Khaitov R.M.

IMMUNOLOGICAL CHARACTERISTIC OF SYNTHETIC PEPTIDES SIMILAR TO ACTUAL HIV ANTIGEN

DETERMINANTS 51

Ostanin A.A., Starostina N.M., Meledina I.V., Shipunov M.V., Leplina O.Yu., Shevela E.Ya., Chernykh E.R.

SPONTANEOUS AND LPS-INDUCED PRODUCTION OF 26 CYTOKINES SECRETED BY BLOOD CELLS OF PATIENTS

WITH LIVER CIRRHOSIS DURING OF CELL THERAPY 63

Short communications

Kurtasova L.M., Shakina N.A., Schmidt A.R.

IN VITRO CELLULAR RESPONSE TO INTERFERON- α 2 IN CHILDREN WITH INFECTIOUS MONONUCLEOSIS

CAUSED BY EPSTEIN-BARR VIRUS 79

Dyakova M.Ye., Zhuravlev V.Yu., Esmedlyayeva D.S., Perova T.L.

ROLE OF PURINE METABOLISM ENZYMES IN IMMUNE PATHOGENESIS OF FIBRO-CAVERNOUS PULMONARY

TUBERCULOSIS 85

Zahvatov A.N., Kozlov S.A., Atkina N.A., Dudorov I.I.

TIME COURSE OF CYTOKINE LEVELS IN EXPERIMENTAL POSTTRAUMATIC ARTHRITIS 91

Instructions to Authors 97

Author index 100

Subject index 100