

## Редакционная коллегия

**Горячкина Л.А.**, профессор (Москва)  
**Добродеева Л.К.**, профессор (Архангельск)  
**Кашкин К.П.**, академик РАМН (Москва)  
**Кетлинский С.А.**, член-корр. РАМН (Санкт-Петербург)  
**Климович В.Б.**, профессор (Санкт-Петербург)  
**Козлов В.А.**, академик РАМН (Новосибирск)  
**Корнева Е.А.**, академик РАМН (Санкт-Петербург)  
**Мазуров В.И.**, член-корр. РАМН (Санкт-Петербург)  
**Назаров П.Г.**, профессор (Санкт-Петербург)  
**Пинегин Б.В.**, профессор (Москва)  
**Симбирцев А.С.**, профессор (Санкт-Петербург)  
**Смирнов В.С.**, профессор (Санкт-Петербург)  
**Тотоян А.А.**, профессор (Санкт-Петербург) — *заместитель главного редактора*  
**Фрейдлин И.С.**, член-корр. РАМН (Санкт-Петербург) — *главный редактор*  
**Хаитов Р.М.**, академик РАМН (Москва)  
**Ярилин А.А.**, академик РАЕН (Москва)

*Ответственный секретарь:*

д.б.н. Ризопулу А.П.

*Редактор перевода:*

д.м.н. Чухловин А.Б.

### Адрес редакции:

197089, Санкт-Петербург,  
ул. Льва Толстого, д. 6/8

© Медицинская  
иммунология

Журнал зарегистрирован  
 Северо-Западным региональным управлением  
 Государственного комитета РФ по печати 26 марта 1999 г.  
 Свидетельство о регистрации № П 3612.  
 Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и  
 средств массовых коммуникаций 30 июня 2003 г.  
 Свидетельство о регистрации ПИ № 77-15892.



Издательство «Нордмедиздат»  
 191040, Санкт-Петербург, Лиговский пр., 56/Г.  
 E-mail: medizdat@mail.wplus.net  
 Тел./факс (812) 764-79-31.

Подписано в печать 23.03.2006 г. Формат 60x84 1/8. Печать офсетная.  
 Усл. печ. л. 13,5. Тираж 2000 экз. (1-й завод - 1000 экз.) Заказ № 12499.

Отпечатано в типографии «Турусел».  
 Санкт-Петербург, Миллионная ул., д. 1.  
 Тел.: (812) 571-54-74.

# СОДЕРЖАНИЕ

## Лекции

Суслов А.П., Коноплева М.В., Третьяков О.Ю.

**ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ИММУНОБИОЛОГИЯ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ И MIF** ..... 5

## Обзоры

Сучков С.В., Алекберова З.С., Хитров А.Н., Шогенов З.С., Воскресенская О.В., Гнучев Н.В., Габибов А.Г.

**ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ КЛИНИЧЕСКОЙ АБЗИМОЛОГИИ** ..... 23

## Оригинальные статьи

Донина С.А., Найхин А.Н., Петухова Г.Д., Баранцева И.Б., Чиркова Т.В., Григорьева Е.П., Рекстин А.Р., Руденко Л.Г.

**СИСТЕМНЫЙ ГУМОРАЛЬНЫЙ И КЛЕТОЧНЫЙ ИММУННЫЙ ОТВЕТ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ГРИППОЗНОЙ ИНФЕКЦИИ И ВАКЦИНАЦИИ** ..... 31

Чумаков В.А., Пронина О.А., Качков И.А., Коршунов А.Г., Пинегин Б.В., Ананьева И.И., Elbeik T., Metelitsa L.S., Дорофеев А.Е., Гнучев Н.В., Сучков С.В.

**ОСОБЕННОСТИ СУБПОПУЛЯЦИОННОЙ АРХИТЕКТониКИ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У БОЛЬНЫХ С ГЛИБЛАСТОМАМИ: ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ И КЛИНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА** ..... 37

Курганова Е.В., Тихонова М.А., Стрельцова Е.И., Останин А.А., Черных Е.Р., Козлов В.А.

**РЕГУЛЯТОРНЫЕ Т-КЛЕТКИ С СУПРЕССОРНОЙ АКТИВНОСТЬЮ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ СЕПСИСЕ** ..... 51

Плеханов А.Н., Чикотеев С.П., Товаршинов А.И., Соболева Н.И.

**ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЕЙ ЦИТОКИНОВ В КРОВИ ПРИ РАЗВИТИИ ПЕЧЕНОЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ НА ПЕЧЕНИ** ..... 61

Фельде М.А., Самарин Д.М., Ница Н.А., Шишков А.А., Повещенко О.В., Кащенко Э.А., Селедцов В.И., Селедцова Г.В., Козлов В.А.

**ОЦЕНКА КЛЕТОЧНОЙ ИММУНОРЕАКТИВНОСТИ ПРИ КСЕНОВАКЦИНОТЕРАПИИ ПАЦИЕНТОВ С IV СТАДИЕЙ КОЛОРЕКТАЛЬНОГО РАКА** ..... 67

Леонова Г.Н., Павленко Е.В., Крылова Н.В., Майстровская О.С., Ковальчук Н.В.

**ЗАВИСИМОСТЬ СПЕЦИФИЧЕСКОГО ИММУННОГО ОТВЕТА ОТ ВОЗРАСТА И ПОЛА У ЛИЦ, ПРИВИТЫХ ВАКЦИНОЙ ПРОТИВ КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА** ..... 73

## Краткие сообщения

Скляр Л.Ф.

**РОЛЬ СИСТЕМЫ ЦИТОКИНОВ В ГЕПАТОЦЕЛЛЮЛЯРНОМ ПОВРЕЖДЕНИИ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ГЕПАТИТЕ С** ..... 81

Борисов В.И., Кожевников В.С., Сениюков В.В., Сизиков А.Э., Коненкова Л.П., Герцог О.А., Козлов В.А.

**УКОРОЧЕНИЕ ДЛИНЫ ТЕЛОМЕР МОНОЦИТОВ ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ** ..... 87

Обухова О.О., Трунов А.Н., Горбенко О.М., Шваюк А.П., Обухов А.В., Чорняя С.М.

**НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ЗДОРОВЫХ ДОНОРОВ В УСЛОВИЯХ КСЕНОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ** ..... 91

Конопля А.А., Петров С.В., Гаврилюк В.П.

**КОРРЕКЦИЯ НАРУШЕНИЙ ИММУННОГО, ЦИТОКИНОВОГО И АНТИОКСИДАНТНОГО СТАТУСОВ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ САЛЬПИНГООФОРИТОМ** ..... 97

## Точка зрения

Федотова Т.А., Михайленко А.А., Сергеева С.Ф.

<b>ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ХРОНИЧЕСКОЙ ИММУННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ И/или ИММУНОПАТОЛОГИИ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ .....</b>	<b>101</b>
--	------------

<b>Правила для авторов .....</b>	<b>105</b>
----------------------------------	------------

<b>Информация для подписчиков .....</b>	<b>107</b>
---	------------

<b>Авторский указатель .....</b>	<b>108</b>
----------------------------------	------------

<b>Предметный указатель .....</b>	<b>108</b>
-----------------------------------	------------