



Иммунология Урала

№ 1(5)2006

**Материалы V конференции
иммунологов Урала**

30 октября – 1 ноября

г. Оренбург, 2006

**РОССИЙСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО ИММУНОЛОГОВ
УРАЛЬСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО ИММУНОЛОГОВ, АЛЛЕРГОЛОГОВ
И ИММУНОРЕАБИЛИТОЛОГОВ
ИНСТИТУТ ИММУНОЛОГИИ И ФИЗИОЛОГИИ УРО РАН
ПРАВИТЕЛЬСТВО ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОУ ВПО ОРЕНБУРГСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
ФГУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ
В ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ»**

**V КОНФЕРЕНЦИЯ ИММУНОЛОГОВ УРАЛА
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ
И КЛИНИЧЕСКОЙ
АЛЛЕРГОЛОГИИ И ИММУНОЛОГИИ»
(материалы конференции)**

Президент оргкомитета: Черешнев В.А. – академик РАН и РАМН, председатель УрО РАН, председатель РНОИ и Уральского общества иммунологов, аллергологов и иммунореабилитологов.

Сопредседатели оргкомитета: Павловичев С.А. – ректор ОрГМА, д.м.н., профессор; **Иванов Ю.М.** – председатель комитета по науке администрации Оренбургской области, к.м.н.; **Комаров Н.Н.** – министр здравоохранения Оренбургской области.

Члены оргкомитета:

Борисюк С.Б. – гл. аллерголог-иммунолог МЗ Оренбургской области к.м.н.; **Верещагин Н.Н.** – гл. врач ФГУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области, д.м.н.; **Воляник М.Н.** – зав. каф. детских болезней ОрГМА, д.м.н., проф.; **Железнов Л.М.** – декан леч. фак. ОрГМА, д.м.н., проф.; **Карпова Е.А.** – член секретариата РНОИ; **Козлов И.Г.** – вице-президент РНОИ, д.м.н., проф.; **Лобанова Л.Н.** – гл. терапевт МЗ Оренбургской области; **Скачков М.В.** – зав. каф. эпидемиологии ОрГМА, д.м.н., проф.; **Скачкова М.А.** – зав.каф. госпитальной педиатрии ОрГМА, д.м.н., проф.; **Тузанкина И.А.** – генеральный секретарь РНОИ, д.м.н., проф.; **Фролов Б.А.** – проректор по НИР ОрГМА, д.м.н., профессор.

Ответственный секретарь оргкомитета: Смолягин А.И. – зав. проблемной лабораторией по изучению механизмов естественного иммунитета ОрГМА, д.м.н., профессор.

Секретариат оргкомитета: Чайникова И.Н., д.м.н.; **Лившиц Н.М.** к.м.н.; **Михайлова И.В.**, к.б.н.; **Бовбас Е.И.**

**Оренбург, 2006
30 октября – 1 ноября 2006 г.**

**СОДЕРЖАНИЕ****РАЗДЕЛ I. ИММУНОРЕГУЛЯЦИЯ****К ВОПРОСУ ОБ УЧАСТИИ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ
В ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССАХ**

Базарный В.В., Щеколдин П.И., Тихонина Е.А.,
Валамина И.Е., Исайкин А.И., Селянина О.Н.,
Шешенина А.В., Крохина Н.Б., Бердюгина О.В. 2

**ДИНАМИКА ОБРАЗОВАНИЯ АНТИТЕЛ
К КОЛЛАГЕНУ И РЕВМАТОИДНОГО
ФАКТОРА ПРИ КОЛЛАГЕНИНДУЦИРОВАННОМ
АРТРИТЕ У КРЫС**

Бедулева Л.В., Меньшиков И.В. 2

**СУРФАКТАНТНАЯ СИСТЕМА И ВОДНЫЙ БАЛАНС
ЛЕГКИХ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ
МОДЕЛИРОВАНИИ АНТИФОСФОЛИПИДНОГО
СИНДРОМА**

Брындина И.Г., Малеева И.А., Мартынова К.В.,
Сабитова Л.Ф. 3

**ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ
МИЕЛОПЕПТИДОВ В КОМПЛЕКСЕ СО
СТАНДАРТНОЙ ТЕРАПИЕЙ ПРИ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ПРОНИКАЮЩЕМ
РАНЕНИИ ГЛАЗА**

Гаврилова Т.В., Беркасова Н.Л., Шилов Ю.И.,
Черешнева М.В., Черешнев В.А. 4

**ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ
ПРОФЕТАЛЯ ПРИ ЛОКАЛЬНОМ ИММУННОМ
ОТВЕТЕ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ
МОДЕЛИ ПРОНИКАЮЩЕГО РАНЕНИЯ ГЛАЗА**

Гаврилова Т.В., Файзрахманов Р.Р.,
Черешнева М.В., Шилов Ю.И., Родионов С.Ю.,
Черешнев В.А. 5

**ВЛИЯНИЕ β -ЭНДОРФИНА НА ПРОДУКЦИЮ
IL-1 β , TNF- α , IL-6 МОНОЦИТАМИ
ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ**

Гейн С.В., Горшкова К.Г. 6

**ВЛИЯНИЕ β -ЭНДОРФИНА НА АНТИТЕЛОГЕНЕЗ
И РЕАКЦИЮ ГЗТ В УСЛОВИЯХ ЛОКАЛЬНОГО
ИММУННОГО ОТВЕТА**

Гейн С.В., Кичанова О.А. 7

**РОЛЬ δ - И μ -ОПИАТНЫХ РЕЦЕПТОРОВ
В ПОСТСТРЕССОРНЫХ ИЗМЕНЕНИЯХ
НЕКОТОРЫХ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ
ПАРАМЕТРОВ ПРИ ПЕРВИЧНОМ
И ВТОРИЧНОМ ИММУННОМ ОТВЕТЕ**

Гейн С.В., Шаравьева И.Л., Баева Т.А. 8

**СОПРОВОДИТЕЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ
БЕТАЛЕЙКИНОМ В КОМПЛЕКСНОМ
ЛЕЧЕНИИ ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЕГКИХ
В УСЛОВИЯХ ПЕНИТЕНЦИАРНОЙ СИСТЕМЫ
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН**

Гисматов Р.Х., Григорьев С.Е., Алсынбаев М.М. 8

**МОДУЛЯЦИЯ ФАГОЦИТАРНОЙ
АКТИВНОСТИ ЛЕЙКОЦИТОВ
ХОРИОНИЧЕСКИМ ГОНАДОТРОПИНОМ
В ПЕРИОД ФОРМИРОВАНИЯ ПЕРВИЧНОГО
ГУМОРАЛЬНОГО ИММУННОГО ОТВЕТА**

Горбунова О.Л., Ширшев С.В., Бахметьев Б.А. 10

**ВЛИЯНИЕ ФАКТОРОВ ПЕРСИСТЕНЦИИ
ЗОЛОТИСТОГО СТАФИЛОКОККА НА
ПРОДУКЦИЮ ЦИТОКИНОВ ЛЕЙКОЦИТАМИ
ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПРАКТИЧЕСКИ
ЗДОРОВЫХ ЛИЦ**

Городечный П.П., Зурочка А.В., Гриценко В.А. 11

**ПОКАЗАТЕЛИ ЕСТЕСТВЕННОЙ
РЕЗИСТЕНТНОСТИ И МИКРОБНЫЙ
БИОЦЕНОЗ НОСА ПРИ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ СРЕДНЕМ ОТИТЕ**

Долгов В.А., Усвяцов Б.Я., Никитина Н.М. 12

**МИЛИАЦИН КАК СРЕДСТВО,
ОСЛАБЛЯЮЩЕЕ ЛИМФОТОКСИЧЕСКОЕ
ДЕЙСТВИЕ МЕТОТРЕКСАТА**

Железнова А.Д. 13

**МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
ГЕПАТОТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ
МЕТОТРЕКСАТА**

Калинина О.В., Солнышкова Т.Г. 14

**ХАРАКТЕРИСТИКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО
СОСТОЯНИЯ ПЕЧЕНИ И НЕКОТОРЫЕ
ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
ПРИ ВВЕДЕНИИ РОНКОЛЕЙКИНА У КРЫС
WAG/Rij В УСЛОВИЯХ ТОКСИЧЕСКОГО
ГЕПАТИТА, ВЫЗВАННОГО
ЧЕТЫРЕХХЛОРИСТЫМ УГЛЕРОДОМ**

Кидрасова Е.Н., Сибиряк С.В., Вахитов В.А. 15

**ЭФФЕКТЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ТИРОКСИНА
НА ОТДЕЛЬНЫЕ ЭТАПЫ
ОДНОВРЕМЕННОГО ФОРМИРОВАНИЯ
ГУМОРАЛЬНЫХ И
КЛЕТОЧНОПОСРЕДОВАННЫХ ИММУННЫХ
РЕАКЦИЙ И ФАГОЦИТАРНУЮ АКТИВНОСТЬ**

Красных М.С., Бахметьев Б.А., Ширшев С.В. 16

**МИГРАЦИЯ КЛЕТОК В ИМПЛАНТИРОВАННЫЕ
ТРЕХМЕРНЫЕ СТРУКТУРЫ СОЕДИНИТЕЛЬНО-
ТКАННОГО МАТРИКСА**

Курчатова Н.Н., Нигматуллина Э.А.,
Юсупова Р.Ш., Надырченко Р.М., Хасанов Р.А.,
Сибиряк С.В. 17

**МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И
НЕСПЕЦИФИЧЕСКАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ
ЛЕГКИХ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА
СТРУКТУРЫ МИНДАЛЕВИДНОГО
КОМПЛЕКСА**

Лукина С.А., Тимофеева М.Р. 18



ВЛИЯНИЕ БИХРОМАТА КАЛИЯ И БЕНЗОЛА НА ФАГОЦИТАРНУЮ АКТИВНОСТЬ И МИКРОЭЛЕМЕНТНЫЙ СТАТУС КРЫС

Михайлова И.В., Смолягин А.И.,
Ермолина Е.В., Боев В.М.,
Чеснокова А.В. 20

ИЗМЕНЕНИЯ В ПАРАТРАХЕАЛЬНОМ И МЕЗЕНТЕРИАЛЬНОМ ЛИМФАТИЧЕСКОМ УЗЛЕ ПОСЛЕ ВНУТРИБРЮШИННОГО ВВЕДЕНИЯ ФУКОИДАНА БЕСПОРОДНЫМ БЕЛЫМ МЫШАМ

Незговоров Д.В., Щеголева Л.С.,
Корниенко Е.Б. 21

РЕГУЛЯЦИЯ ЛЕПТИНОМ ОКИСЛИТЕЛЬНОЙ И ФАГОЦИТАРНОЙ АКТИВНОСТИ МОНОЦИТОВ ЖЕНЩИН В РАЗНЫЕ ФАЗЫ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛА

Орлова Е.Г., Ширшев С.В. 21

ВЛИЯНИЕ ТЕРПЕНОИДОВ НА ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ КЛЕТОК ИММУННОЙ СИСТЕМЫ

Перминова О.М., Кудинова Е.Н., Вольский Н.Н.,
Хощенко О.Н., Шварц Я.Ш.,
Душкин М.И. 22

ИЗУЧЕНИЕ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ НЕЙТРОФИЛОВ IN VIVO., ПОСЛЕ АКТИВАЦИИ ЛАКТОБАКТЕРИЯМ

Плеханова Е.В., Долгушин И.И.,
Андреева Ю.С. 23

СРАВНИТЕЛЬНОЕ ВЛИЯНИЕ ПРОИЗВОДНЫХ БЕНЗИМИДАЗОЛА НА ФАГОЦИТАРНО-МЕТАБОЛИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ МАКРОФАГОВ

Садыков Р.Ф., Сибиряк С.В. 25

ДИНАМИКА ОБРАЗОВАНИЯ АУТОАНТИТЕЛ К ЛИЗАТУ СОБСТВЕННЫХ ЭРИТРОЦИТОВ У ОБЛУЧЕННЫХ ЖИВОТНЫХ

Сафонова В.Ю. 26

ЛИЗОЦИМ КАК ФАКТОР НЕСПЕЦИФИЧЕСКОГО ИММУНИТЕТА ПРЕСНОВОДНЫХ ДВУСТВОРЧАТЫХ МОЛЛЮСКОВ СЕМЕЙСТВА UNIONIDAE

Соловых Г.Н., Карнаухова И.В., Минакова В.В.,
Коробов В.П., Лемкина Л.М. 27

РОЛЬ ГОРМОНОВ НАДПОЧЕЧНИКОВ В МАКРОФАГАЛЬНОЙ РЕГУЛЯЦИИ ЭРИТРОПОЭЗА

Улитко М.В., Быкова М.Ю., Юшков Б.Г. 29

ВЛИЯНИЕ ГЕПАРИНА И ГИСТАМИНА НА ЭРИТРОПОЭТИЧЕСКУЮ ФУНКЦИЮ МОНОЦИТОВ-МАКРОФАГОВ КОСТНОГО МОЗГА

Улитко М.В., Шутова С.А., Юшков Б.Г. 30

ВЛИЯНИЕ АКТИВАЦИИ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ С ПОМОЩЬЮ ИММУНОКОРРЕКТОРА ПОЛИОКСИДОНИЯ НА РЕПАРАТИВНУЮ РЕГЕНЕРАЦИЮ СЕМЕННИКА

Храмцова Ю.С., Мухина С.С. 31

ИНДУКЦИЯ ИММУННОГО ОТВЕТА ПРОТИВ HBcorAg IN VITRO С ПОМОЩЬЮ АУТОЛОГИЧНЫХ АКТИВИРОВАННЫХ ДЕНДРИТНЫХ КЛЕТОК.

Хрипко О.П., Шевченко Ю.А., Якушенко Е.В.,
Пронкина Н.В., Кожевников В.С.,
Сенников С.В., Козлов В.А. 32

СОСТОЯНИЕ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА И КЛЕТОК ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ АТЕРОСКЛЕРОЗЕ У КРЫС И ВОЗМОЖНОСТЬ ИММУНОКОРРЕКЦИИ ЛИПОПИДОМ

Чучкова Н.Н., Санникова А.А., Гайсина Э.Ш. 33

ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ЕСТЕСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА ЦИТОКИНОВ НА КРАСНЫЙ КОСТНЫЙ МОЗГ БЕЛОЙ КРЫСЫ

Чучкова Н.Н., Стяжкина С.Н., Кормилина Н.В. 34

ПРЕОДОЛЕНИЕ МНОЖЕСТВЕННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ОПУХОЛЕЙ: ПЛАЗМАТИЧЕСКАЯ МЕМБРАНА КАК МИШЕНЬ ИММУНОТЕРАПИИ

Штиль А.А. 35

РАЗДЕЛ II. ИММУНОПАТОЛОГИЯ

СУБПОПУЛЯЦИОННЫЙ СОСТАВ ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ЛЮДЕЙ, ПОДВЕРГШИХСЯ ХРОНИЧЕСКОМУ РАДИАЦИОННОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ

Аклеев А.В., Овчарова Е.А. 37

ИММУННЫЙ СТАТУС У БОЛЬНЫХ С ДЛИТЕЛЬНО НЕЗАЖИВАЮЩИМИ ТРОФИЧЕСКИМИ ЯЗВАМИ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ

Алехин Д.И., Сумная Д.Б., Михайлова О.А.,
Фокин А.А. 38

ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО ПРОФИЛЯ ДЕТЕЙ С РЕТИНОПАТИЕЙ НЕДОНОШЕННЫХ

Аронскинд Е.В., Ковтун О.П., Тузанкина И.А.,
Аронскинд М.С., Мухамедзян М.Н. 39

ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА

Асфандиярова Н.С., Шатрова И.В. 40

СОСТОЯНИЕ КАНАЛЬЦЕВОГО АППАРАТА ПОЧЕК У ДЕТЕЙ ПРИ СОЧЕТАНИИ АУТОИММУННОГО ТИРЕОИДИТА И САХАРНОГО ДИАБЕТА ТИПА 1

Белова М.А., Копылов Ю.Н., Чернов А.Н.,
Кулагина Е.П. 41



- ПОПУЛЯЦИОННЫЙ ИММУНИТЕТ К H1N1 INFLUENZAE, У ДЕТЕЙ С РАЗЛИЧНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ЕКАТЕРИНБУРГА И СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**
Боронина Л.Г. 42
- ХАРАКТЕР РАСПРЕДЕЛЕНИЯ HLA ГЕНОВ 2-ГО КЛАССА У ЖЕНЩИН, БОЛЬНЫХ ВУЛЬВОВАГИНАЛЬНЫМ КАНДИДОЗОМ**
Бурмистрова А.Л., Букова А.С., Сусллова Т.А., Самышкина Н.Е., Шамшурина Е.Б. 43
- ФЕНОТИПИЧЕСКАЯ ЧАСТОТА АНТИГЕНОВ ГЛАВНОГО КОМПЛЕКСА ГИСТОСОВМЕСТИМОСТИ ЛОКУСОВ HLA:A/B/DRB 1 В ПОПУЛЯЦИИ И ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ**
Власова Н.Ю., Скворцова Е.А., Телевная Л.Г. 44
- ЧАСТОТА ОБНАРУЖЕНИЯ МИКРООРГАНИЗМОВ, АССОЦИИРУЕМЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ, ПЕРЕДАВАЕМЫМИ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ, У ЖЕНЩИН С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА**
Власова Н.Ю., Скворцова Е.А., Телевная Л.Г. 45
- ИНФЕКЦИОННЫЕ И НЕИНФЕКЦИОННЫЕ ПАТОГЕНЫ В РАЗВИТИИ РЕЦИДИВИРУЮЩЕГО ФУРУНКУЛЕЗА**
Гавриш И.В., Гавриш Т.В. 46
- СИГНАЛЬНЫЕ РЕЦЕПТОРЫ ВРОЖДЕННОГО ИММУНИТЕТА (TOLL-ПОДОБНЫЕ РЕЦЕПТОРЫ) ПРИ УРОГЕНИТАЛЬНОЙ ИНФЕКЦИИ У БЕРЕМЕННЫХ**
Ганковская О.А., Ковальчук Л.В., Лавров В.Ф., Макаров О.В., Бахарева И.В., Романовская В.В., Ганковская Л.В. 47
- ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ И ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ РОЛИ ЦИТОКИНОВ В ПАТОГЕНЕЗЕ ГИПЕРПРОЛАКТИНЕМии**
Гафарова Д.Х. 48
- ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО СТАТУСА БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ И СИФИЛИСОМ, ПРЕБЫВАЮЩИХ В ПЕНИТЕНЦИАРНОЙ СИСТЕМЕ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН**
Гисматов Р.Х., Григорьев С.Е., Симонова Э.С. 48
- РОЛЬ НЕКОТОРЫХ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ВОСПАЛИТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ПРИ АТЕРОСКЛЕРОЗЕ**
Горячая Ю.В. 49
- ПОКАЗАТЕЛИ ИММУНИТЕТА И ЛИПИДНОГО ОБМЕНА У ПАЦИЕНТОВ С ВЕГЕТО-СЕНСОРНОЙ ПОЛИНЕЙРОПАТИЕЙ**
Григорьева М.В., Чистякова Г.Н., Газиева И.А. 50
- ИММУНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ РЕЦИДИВИРУЮЩЕГО ТЕЧЕНИЯ ТОКСОПЛАЗМОЗА У ДЕТЕЙ**
Железникова Г.Ф., Иванова В.В., Ушакова Г.М., Монахова Н.Е., Карчевская Л.В., Аксенов О.А. 50
- ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ПРИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ ЛЕГКИХ**
Жестков А.В., Косов А.И. 52
- АНАЛИЗ МАКРОФАГАЛЬНОГО ОТВЕТА НА РАННИЕ СРОКИ ПОСЛЕ ИНТРАВАГИНАЛЬНОГО ЗАРАЖЕНИЯ ВПГ-2 МЫШЕЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ И РЕЗИСТЕНТНОЙ ЛИНИЙ**
Зайцева Л.Г., Кобец Н.В., Киреева И.В., Алимбарова Л.М., Самойленко И.И., Баринский И.Ф., Бежалов В.А., Нагурская Е.В. 53
- ПРИМЕНЕНИЕ НОВОГО ИНТЕГРАЛЬНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ВЫРАЖЕННОСТИ СИСТЕМНОЙ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ РЕАКЦИИ И ВЕРОЯТНОСТИ РАЗВИТИЯ ПОЛИОРГАННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ, СЕПТИЧЕСКОГО ШОКА И ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ ПРИ СЕПСИСЕ**
Зотова Н.В., Гусев Е.Ю., Юрченко Л.Н., Копалова Ю.А., Зубова Т.Э. 54
- ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ САЛЬМОНЕЛЛЕЗОВ У ЖИТЕЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА**
Калинина Т.Н., Скачков М.В., Чайникова И.Н., Никитина Н.М. 55
- ЦИТОКИНОВЫЙ СТАТУС ПАЦИЕНТОВ С ПРОГРЕССИРУЮЩИМ ВУЛЬГАРНЫМ ПСОРИАЗОМ**
Капулер О.М., Нелюбин Е.В., Сибиряк С.В. 56
- ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ИММУННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ НА ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС ПАЦИЕНТОВ**
Колесников О.Л., Селянина Г.А., Долгушин И.И., Шалашова М.А., Колесникова А.А., Додонов Н.П. 57
- ИММУНО-ГОРМОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГЕСТАЦИОННОГО ПРОЦЕССА У ЖЕНЩИН С ФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ И ПАТОЛОГИЧЕСКИМ ТЕЧЕНИЕМ БЕРЕМЕННОСТИ**
Левкова Е.А., Гребеняк О.А., Чижова Г.В., Фролова М.А. 58
- ИНФЕКЦИОННО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕСТАЦИОННОГО ПРОЦЕССА В НОРМЕ И ПРИ ПАТОЛОГИИ**
Левкова Е.А., Гребеняк О.А., Чижова Г.В., Фролова М.А. 59



- УРОВЕНЬ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ У ЖЕНЩИН С НЕВЫНАШИВАНИЕМ БЕРЕМЕННОСТИ В АНАМНЕЗЕ ИНФЕКЦИОННОГО ГЕНЕЗА**
Мамутова Г.А., Мусаходжаева Д.А., Алиева Д.А. 61
- ПРОДУКЦИЯ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ У ДЕТЕЙ С ОСТРОЙ КИШЕЧНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ**
Мусаходжаева Д.А., Абдуллина Н.Н., Камилова А.Т. 61
- АПОПТОТИЧЕСКАЯ РЕАКТИВНОСТЬ ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПРИ ПСОРИАЗЕ**
Нелюбин Е.В., Капулер О.М., Сибиряк С.В. 62
- ПОКАЗАТЕЛИ КЛЕТОЧНОГО И ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА У ПЕРИНАТАЛЬНО ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫХ ДЕТЕЙ РАННЕГО И ПРЕДДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА**
Патрушева Н.Б., Фомин В.В., Бейкин Я.Б., Лагерева Ю.Г. 63
- НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТИРЕОИДНОГО И ИММУННОГО СТАТУСА У ЗДОРОВОГО НАСЕЛЕНИЯ И У ЛИЦ С ПАТОЛОГИЕЙ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ**
Попова Е.В., Анисимова Т.М., Никитина Н.М., Смолягин А.И. 64
- СТЕПЕНЬ СОВМЕСТИМОСТИ СУПРУГОВ ПО HLA-АНТИГЕНАМ I КЛАССА И ПРИВЫЧНОЕ НЕВЫНАШИВАНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ**
Рыбина И.В., Рыбакова Е.В., Бейкин Я.Б. 65
- ОСОБЕННОСТИ УЧАСТИЯ ИНТАКТНОЙ И ОПЕРИРОВАННОЙ ПЕЧЕНИ В РЕГУЛЯЦИИ ЕСТЕСТВЕННОЙ ИММУНОРЕЗИСТЕНТНОСТИ**
Савилов П.Н. 66
- ВЛИЯНИЕ ШТАММОВЫХ СВОЙСТВ S.ALVICANS НА ФАГОЦИТАРНУЮ РЕАКЦИЮ ЛЕЙКОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ БОЛЬНЫХ ВУЛЬВОВАГИНАЛЬНЫМ КАНДИДОЗОМ ЖЕНЩИН В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АЛЛЕЛЬНЫХ ПОЛИМОРФИЗМОВ ГЕНОВ ЛОКУСА HLA-DRB1**
Самышкина Н.Е., Бурмистрова А.Л., Сулова Т.А., Букова А.С., Мокринская Е.А., Захарова Н.М. 67
- ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ НЕКОТОРЫХ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТРУПНОЙ КРОВИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ДАВНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ СМЕРТИ ОРГАНИЗМА**
Сафин Р.Я. 69
- КЛЕТОЧНОЕ ЗВЕНО ИММУНИТЕТА У МУЖЧИН И ЖЕНЩИН, БОЛЬНЫХ СИФИЛИСОМ, НАХОДЯЩИХСЯ В ПЕНИТЕНЦИАРНОЙ СИСТЕМЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.**
Сивак В.В., Тертышникова В.В., Петибская Е.А., Сивак В.П. 70
- КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕЦИДИВИРУЮЩИХ БРОНХИТОВ У ДЕТЕЙ**
Скачкова М.А., Карпова Е.Г., Злодеева Е.А., Тарасенко Н.Ф., Корнеев В.Г. 71
- ЗНАЧЕНИЕ МЕТАЛЛОПРОТЕИДОВ (ФЕРРИТИНА И ЦЕРУЛОПЛАЗМИНА) В ДИАГНОСТИКЕ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ И СОЧЕТАННЫХ ТРАВМ**
Сумная Д.Б., Севастьянова Е.В., Кучин Д.Г., Иванов А.А., Львовская Е.И., Крупина Н.В., Дрягин В.Г., Садова В.А. 73
- ЦИТОКИНЫ В ДИАГНОСТИКЕ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ И СОЧЕТАННЫХ ТРАВМ**
Сумная Д.Б., Севастьянова Е.В., Кучин Д.Г., Иванов А.А., Львовская Е.И., Крупина Н.В., Дрягин В.Г., Садова В.А. 74
- ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНО-МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НЕЙТРОФИЛОВ ПРИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА**
Тихонина Е.А., Шилко Ю.В., Базарный В.В., Бердюгина О.В. 75
- ОСОБЕННОСТИ КЛЕТОЧНОГО ИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ СИСТЕМНОЙ КРАСНОЙ ВОЛЧАНКОЙ С АНЕМИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ**
Уварова Е.А., Бугрова О.В., Герасимов В.С., Багаутдинов А.Т. 75
- КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА**
Фроленко А.Л., Злодеева Е.А., Анисимова Т.М. 77
- ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДИКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПЕРИНАТАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ**
Чистякова Г.Н., Газиева И.А., Ремизова И.И., Тарасова М.Н. 78
- РОЛЬ ВРОЖДЕННОГО И АДАПТИВНОГО ИММУНИТЕТА В РЕАЛИЗАЦИИ БЕРЕМЕННОСТИ**
Шмагель К.В., Черешнев В.А. 79

**ЦИТОКИНЫ И HLA В РЕАЛИЗАЦИИ
СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОГО ОТВЕТА
У БОЛЬНЫХ ЭССЕНЦИАЛЬНОЙ
АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ**

Шмунк И.В., Бурмистрова А.Л., Суслова Т.А.,
Григоричева Е.А. 80

**ВЛИЯНИЕ ЭКСТРАКТА ПОЧЕЧНОЙ ТКАНИ
ВЕРБЛЮДА НА ИММУННЫЙ ОТВЕТ МЫШЕЙ
С ВТОРИЧНЫМИ ИММУНОДЕФИЦИТАМИ**

Эгамбердиева Л.Н., Шахмурова Г.А. 81

**РАЗДЕЛ III. ИММУНОТЕРАПИЯ
И ИММУНОРЕАБИЛИТАЦИЯ****ИММУНОРЕАБИЛИТАЦИЯ ДЕТЕЙ,
БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ,
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АДАПТАЦИИ К
ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ГИПОБАРИЧЕСКОЙ
ГИПОКСИЧЕСКОЙ СТИМУЛЯЦИИ**

Алеманова Г.Д., Воляник М.Н., Дмитриева Т.В.,
Мазалова Т.В., Бобкова Е.В.,
Гайдамак Т.Н. 83

**ВЛИЯНИЕ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО
ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА
ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
ПАЦИЕНТОВ С НАЧАЛЬНЫМИ
ПРОЯВЛЕНИЯМИ НЕДОСТАТОЧНОСТИ
КРОВΟΣНАБЖЕНИЯ МОЗГА**

Альтман Д.Ш., Пензина Е.Б. 84

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИММУНОКОРРЕКЦИИ
ПРОТЕФЛАЗИДОМ ПРИ ЛЕЧЕНИИ
ПАПИЛЛОМАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ**

Арипджанова Д.С. 85

**СПОРОБАКТЕРИИ В ЛЕЧЕНИИ ОСТРОГО
ПАНКРЕАТИТА**

Балпеисова А.Б., Тарасенко В.С.,
Смолягин А.И. 86

**ИЗМЕНЕНИЕ АКТИВАЦИОННЫХ МАРКЕРОВ
НА ЛИМФОЦИТАХ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ
КЛЮЧЕВЫХ ЦИТОКИНОВ У БОЛЬНЫХ
ИНФЕКЦИОННО-АЛЛЕРГИЧЕСКИМИ
ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ДЫХАТЕЛЬНЫХ
ПУТЕЙ (ИАЗДП) ПОД ВЛИЯНИЕМ
СПЕЦИФИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (СИТ)
БАКТЕРИАЛЬНЫМИ АЛЛЕРГЕНАМИ**

Баранова Н.И. 87

**ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕСТЫ В
ПРОГНОЗИРОВАНИИ НЕЗАВЕРШЕННОЙ
КОНСОЛИДАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ ПРИ
ПОВРЕЖДЕНИИ ПОЗВОНОЧНИКА**

Бердюгина О. В. 88

**ИММУНООРИЕНТИРОВАННАЯ ТЕРАПИЯ
ПСЕВДОТУБЕРКУЛЕЗА И КИШЕЧНОГО
ИЕРСИНИОЗА У ДЕТЕЙ**

Бехтерева М.К., Иванова В.В.,
Железникова Г.Ф. 89

**ИЗМЕНЕНИЯ АКТИВНОСТИ МЕСТНЫХ
ФАКТОРОВ ИММУНИТЕТА РОТОВОЙ
ПОЛОСТИ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ
ПАРОДОНТИТОМ ПРИ ЛЕЧЕНИИ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЕЙКОЦИТАРНОГО
ИНТЕРФЕРОНА**

Булгакова А.И., Медведев Ю.А., Валеев И.В.,
Ярмухамедова А.Г. 90

**КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСОБЕННОСТИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ
У ДЕТЕЙ И ВЛИЯНИЕ НА НИХ
ПРЕРЫВИСТОЙ ГИПОБАРИЧЕСКОЙ ГИПОКСИИ**

Воляник М.Н., Воляник О.В.,
Багаутдинов А.Т. 91

**ВЛИЯНИЕ АДАПТАЦИИ К ГИПОБАРИЧЕСКОЙ
СТИМУЛЯЦИИ НА ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОЕ
СОСТОЯНИЕ ДЕТЕЙ, СТРАДАЮЩИХ
БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ (БА) В РАМКАХ
СИНДРОМА «ШКОЛЬНОЙ ФОБИИ»**

Горлова В.А., Воляник О.В. 93

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ
МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ КОРРЕКЦИИ
ПОСТСПЛЕНЭКТОМИЧЕСКОГО
ИММУНОДЕФИЦИТА**

Григорьев С.Е., Лепехова С.А.,
Апарцин К.А. 94

**ИЗУЧЕНИЕ КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ПРЕПАРАТА АНАФЕРОН ДЕТСКИЙ ПРИ
КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ**

Дондурей Е.А., Осидак Л.В., Головачева Е.Г.,
Данини Г.В., Дриневский В.П., Елфимова У.В.,
Савельева К.В., Качанова М.В., Тарасов С.А.,
Сергеева С.А., Эпштейн О.И. 95

**ЭХИНАЦЕЯ ПУРПУРНАЯ КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЙ
ИСТОЧНИК БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ
СОЕДИНЕНИЙ**

Золотарев П.Н., Куркин В.А.,
Жестков А.В. 96

**ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ
ВОБЭНЗИМА У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН
С ХРОНИЧЕСКИМ ПИЕЛОНЕФРИТОМ**

Зуфарова Ш.А. 97

**РОЛЬ ЦИТОКИНОВ В ДЕСТАБИЛИЗАЦИИ
ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА,
ВОЗМОЖНОСТЬ ВЛИЯНИЯ СТАТИНОВ**

Казанцева М.О., Логачева И.В. 98

**ХАРАКТЕРИСТИКА МЕСТНОГО
ИММУНИТЕТА РЕПРОДУКТИВНОГО ТРАКТА
ПРИ БАЛЬНЕОЛОГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ
ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ**

Карташова О.Л., Чайникова И.Н., Киргизова С.Б.,
Смолягин А.И. 99



- КРАТКИЙ ОБЗОР РЕЗУЛЬТАТОВ КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА АРТРОФОН ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ**
Качанова М.В., Бурд О.С., Дугина Ю.Л., Мартюшев-Поклад А.В., Эпштейн О.И., Сергеева С.А. 100
- ИММУНОРЕАБИЛИТАЦИЯ ДЕТЕЙ С ЮВЕНИЛЬНЫМ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ**
Климова А.Р., Смолягин А.И., Попова Е.В., Лебедькова С.Е. 101
- ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ПРЕПАРАТА БЕСТИМ НА ИММУННУЮ И НЕРВНУЮ СИСТЕМЫ**
Колесников О.Л., Артамонов С.А. 102
- ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ГЛЮКОКОРТИКОИДОВ В ОТНОШЕНИИ СИСТЕМНОЙ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ РЕАКЦИИ ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ**
Копалова Ю.А., Гусев Е.Ю., Соколова Л.А., Юрченко Л.Н., Зотова Н.В., Зубова Т.Э. 103
- ИММУННЫЕ НАРУШЕНИЯ ПРИ ТЯЖЕЛОМ ХИРУРГИЧЕСКОМ СЕПСИСЕ У ДЕТЕЙ И ВОЗМОЖНОСТИ ИХ КОРРЕКЦИИ**
Котляров А.Н., Ральников А.В., Неизвестных Е.А., Носков Н.В., Тараскин А.В. 104
- ВЛИЯНИЕ ТИМОГЕНА НА ЖИВОТНЫХ С ГИПОФУНКЦИОНАЛЬНЫМ СОСТОЯНИЕМ ЯИЧНИКОВ**
Кузнецов Е.В., Никитина Н.М., Бовбас Е.И. 105
- ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СИСТЕМЫ ИММУНИТЕТА У ДЕТЕЙ С ВРОЖДЕННЫМ ГИДРОНЕФРОЗОМ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОГО ПОСОБИЯ**
Лавров О.В., Разин М.П., Зайцева Г.А., Иллек Я.Ю. 106
- ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ МЕСТНОЙ ИММУНОТЕРАПИИ ЦИКЛОФЕРОНОМ НА ПОКАЗАТЕЛИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ НЕЙТРОФИЛОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У БОЛЬНЫХ С ОДОНТОГЕННЫМИ ФЛЕГМОНАМИ**
Латюшина Л.С., Долгушин И.И., Павлиенко Ю.В., Никушкина К.В., Финадеев А.П., Маркина О.В. 107
- ВЛИЯНИЕ БАРОКАМЕРНОЙ ГИПОКСИИ НА НЕКОТОРЫЕ ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ГОРМОНАЛЬНЫЙ СПЕКТР КРОВИ У МУЖЧИН С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА**
Лебедева Е.Н., Попова Е.В., Лившиц Н.М., Никитина Н.М. 108
- ВЛИЯНИЕ СПОРОБАКТЕРИНА И ЭЛЕКТРООБЕЗБОЛИВАНИЯ НА ПОКАЗАТЕЛИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНИЗМА ПОРОСЯТ**
Лепский А.А., Храмов Ю.В. 109
- ИММУНОКОРРЕКЦИЯ В КОМПЛЕКСЕ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ СТЕНОКАРДИИ**
Майоров Р.В., Михайленко А.А., Пинегин Б.В. 110
- КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ПРОФИЛАКТИКЕ ОСЛОЖНЕНИЙ В РАНАХ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ РАКОМ ОРГАНОВ ПОЛОСТИ РТА**
Матчин А.А., Стадников А.А., Смолягин А.И. 111
- ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ИММУНОМОДУЛЯТОРА СПЛЕНОПИДА НА КАНАЛЬЦЕВЫЕ ФУНКЦИИ ПОЧЕК РЕКОНВАЛЕСЦЕНТОВ ГЛПС**
Обухова Е.В., Санникова А.А. 112
- ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ НЕЙТРОФИЛОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У ПАЦИЕНТОВ С ГЛУБОКИМИ ОДОНТОГЕННЫМИ ФЛЕГМОНАМИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ИММУНОМОДУЛЯТОРА БЕСТИМ**
Павлиенко Ю.В., Долгушин И.И., Латюшина Л.С., Никушкина К.В., Абрамовских О.С. 113
- ОЦЕНКА ОТДАЛЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ МЕТОДОМ ПРЕРЫВИСТОЙ БАРОКАМЕРНОЙ ГИПОКСИИ У БОЛЬНЫХ С БРОНХО-ЛЕГОЧНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ**
Перевертова И.В., Калачева М.И. 114
- ХАРАКТЕР ИЗМЕНЕНИЙ КЛЕТОЧНОГО ИММУНИТЕТА ВАГИНАЛЬНОГО СЕКРЕТА И ИЗМЕНЕНИЙ АДГЕЗИВНОЙ АКТИВНОСТИ CANDIDA ALBICANS НА ВАГИНАЛЬНЫХ ЭПИТЕЛИОЦИТАХ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КОМБИНИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА «РЕГУЛОН» В КАЧЕСТВЕ КОНТРАЦЕПТИВА ЖЕНЩИНАМИ РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА**
Пермякова И.С., Телешева Л.Ф., Плаксина Л.В., Пермякова Н.А., Иванова И.С. 115
- ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ В ТЕРАПИИ ГОСПИТАЛЬНОЙ ИНФЕКЦИИ МОЧЕВЫХ ПУТЕЙ**
Пушкарев А. М., Павлов В. Н., Туйгунов М. М. 116
- ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ГИПЕРБАРИЧЕСКОЙ КИСЛОРОДНОЙ ТЕРАПИИ**
Савилов П.Н., Дьячкова С.Я. 117



- СИНДРОМ ПОСЛЕВИРУСНОЙ АСТЕНИИ У РЕКОНВАЛЕСЦЕНТОВ ГЛПС И ВОЗМОЖНОСТИ ЕГО КОРРЕКЦИИ С ПОМОЩЬЮ ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ**
Санникова А.А., Обухова Е.В.,
Квакина М.В. 118
- ФАКТОРЫ ИММУНОРЕГУЛЯЦИИ У ДЕТЕЙ. НОВЫЕ ПОДХОДЫ**
Сетко Н.П., Суетнова Е.Ю.,
Черткова А.И. 119
- ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОЛИОКСИДОНΙΑ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ОРЗ В ПРОМЫШЛЕННОМ ГОРОДЕ**
Скачков М.В., Скачкова М.А.,
Панченко А.П. 121
- ВЛИЯНИЕ ИММУНОМОДУЛЯТОРОВ НА ПРОДУКЦИЮ ЦИТОКИНОВ IN VITRO У ЖЕНЩИН С ПРИВЫЧНЫМ НЕВЫНАШИВАНИЕМ БЕРЕМЕННОСТИ**
Соловьева А.Е., Сотникова Н.Ю. 122
- ВЛИЯНИЕ ВЕТРАНКВИЛА НА СОСТОЯНИЕ КЛЕТОЧНЫХ ФАКТОРОВ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ У КОЗ**
Сычева М.В., Мешков В.М. 123
- ИММУНОКОРРЕКЦИЯ ПРЕПАРАТОМ «ПРОФЕТАЛЬ» ПРИ КОМБИНИРОВАННОЙ И МОНОТЕРАПИИ ОПУХОЛЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**
Тараненко Л.А., Родионов С.Ю., Черешнев В.А.,
Орлов О.А., Шур Н.Н., Сибиряк С.В. 124
- КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КАЛИЦИВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ И ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРАПИИ**
Тихомирова О.В., Раздьяконова И.В.,
Бехтерева М.К., Железникова Г.Ф. 125
- АКТИВАЦИЯ КИСЛОРОДЗАВИСИМЫХ МИКРОБИЦИДНЫХ СВОЙСТВ ФАГОЦИТОВ НЕКОТОРЫМИ ПРЕПАРАТАМИ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ ДЛЯ ВНУТРИВЕННОГО ВВЕДЕНИЯ**
Туйгунов М.М., Фархутдинов Р.Р., Алсынбаев М.М.,
Медведев Ю.А., Мочалов К.С.,
Маннанова И.В. 126
- ПРИМЕНЕНИЕ МАЗИ «РАДЕВИТ» У ДЕТЕЙ С АТОПИЧЕСКИМ ДЕРМАТИТОМ И ПОВЫШЕННОЙ СУХОСТЬЮ КОЖИ В УСЛОВИЯХ ДНЕВНОГО СТАЦИОНАРА ОДАЦ**
Турлова В.Г. 127
- ЛАЗЕРОТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ АТОПИЧЕСКИХ ДЕРМАТИТОВ У ДЕТЕЙ**
Фалькова А.В., Загидуллина Ф.Я. 128
- ИММУНОДИАГНОСТИКА И ИММУНОТЕРАПИЯ ПАТОЛОГИИ ЦИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У БЕРЕМЕННЫХ**
Цигулева О.А., Назарчук Е.А.,
Антонович Н.И. 128
- ВЛИЯНИЕ ПОЛИОКСИДОНΙΑ НА МЕСТНЫЙ ИММУНИТЕТ САЛЬМОНЕЛЛЕЗНЫХ РЕКОНВАЛЕСЦЕНТНЫХ БАКТЕРИОНОСИТЕЛЕЙ**
Чайникова И.Н. 130
- ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ**
Шайлина О.И., Смирнова Л.А., Сурова Л.В.,
Плаксина Н.Н. 131
- КОРРЕКЦИЯ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ И ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ ЛУЧЕВОЙ БОЛЕЗНИ С ПОМОЩЬЮ ФИТОЭКДИСТЕРОИДНЫХ ВЕЩЕСТВ**
Шахмурова Г.А. 133
- ## РАЗДЕЛ 4. АЛЛЕРГОЛОГИЯ
- ОСОБЕННОСТИ СЕНСИБИЛИЗАЦИИ К ПЫЛЬЦЕВЫМ АЛЛЕРГЕНАМ У БОЛЬНЫХ АЛЛЕРГИЧЕСКИМ РИНИТОМ И БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ В ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**
Борисюк С.Б., Горячая Ю.В. 135
- ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА**
Дворникова Е.Г., Воляник М.Н., Ишмухаметова З.А.,
Погребнова Е.И. 135
- ИЗУЧЕНИЕ ПРОДУКЦИИ ЦИТОКИНОВ У БОЛЬНЫХ СМЕШАННОЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ**
Дворчик Е.Е., Зурочка А.В. 137
- ЭХОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПЕЧЕНИ И ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИ УЛЬТРАЗВУКОВОМ ИССЛЕДОВАНИИ ДЕТЕЙ С АТОПИЧЕСКИМ ДЕРМАТИТОМ И БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ**
Егорова Н.М., Алеманова Г.Д., Дворникова Е.Г.,
Стрижкова С.Н. 137
- АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ РИНИТ У МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ**
Жестков А.В. 138
- ВЛИЯНИЕ ВТОРИЧНОЙ АЛЛЕРГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ НА ВЫРАЖЕННОСТЬ ДЕПРЕССИВНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ БОЛЬНЫХ ВУЛЬГАРНЫМ ПСОРИАЗОМ И ИХ ИММУННЫЙ СТАТУС**
Каут Д.А., Капулер О.М., Сибиряк С.В. 139



СТЕПЕНЬ ТЯЖЕСТИ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА АССОЦИИРОВАНА С ФОРМИРОВАНИЕМ НЕЙРОИММУННЫХ НАРУШЕНИЙ НА ФОНЕ СИНДРОМА ВЕГЕТАТИВНОЙ ДИСТОНИИ

Малышева О.А., Леонова М.И., Непомнящих В.М., Кожевников В.С., Труфакин С.В., Ширинский В.С., Козлов В.А. 141

РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ АЛЛЕРГЕНСПЕЦИФИЧЕСКИХ IGE В СЫВОРОТКЕ КРОВИ У ДЕТЕЙ РАЗНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП

Мурзина М.М., Пашнина И.А., Тузанкина И.А. 142

КОНТРОЛЬ «АТОПИЧЕСКОГО МАРША» У ДЕТЕЙ

Погребнова Е.И., Воляник М.Н., Ишмухаметова З.А., Мухамедзянова И.Г., Сафронова О.В., Дворникова Е.Г., Стрижкова С.Н. 143

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ СИТ АЛЛЕРГОИДАМИ, АЛЛЕРГЕНАМИ И МИКСТАМИ АЛЛЕРГЕНОВ БОЛЬНЫМИ С АЛЛЕРГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ В ГОРОДСКОМ АЛЛЕРГОЦЕНТРЕ ООКБ № 2

Сапугальцева Г.И., Самойлова А.Г. 144

ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА

Светлова Г.Н. 145

ДИНАМИКА СТРУКТУРЫ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ АЛЛЕРГОПАТОЛОГИЕЙ ДЕТЕЙ, ПРОЛечЕННЫХ В ОТДЕЛЕНИИ РЕСПИРАТОРНЫХ АЛЛЕРГОЗОВ

Шайлина О.И., Филатова Л.И., Смирнова Л.А. 147

ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО СТАТУСА У БОЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННОЙ АЛЛЕРГИЕЙ В СОЧЕТАНИИ С АЛЛЕРГИЧЕСКИМ РИНОКОНЪЮКТИВИТОМ В СТАДИЮ КЛИНИЧЕСКОЙ РЕМИССИИ

Шестакова Е.В. 148

АНАЛИЗ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВЗРОСЛОЙ АЛЛЕРГОСЛУЖБЫ ГОРОДСКОГО АЛЛЕРГОЦЕНТРА ОКБ № 2 ЗА 2003–2005 Г.

Юдин С.А. 149

РАЗДЕЛ 5. ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

СИСТЕМА ОРГ/TRANSE У ЗДОРОВЫХ ЛИЦ

Белиевская Р.Р., Калимуллин М.М., Зарудий Р.Ф., Надырченко Р.М., Сельский Н.Е., Сибиряк С.В. 152

ДИСБАЛАНС МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В СРЕДЕ ОБИТАНИЯ И СОСТОЯНИЕ ИММУНИТЕТА У ДЕТЕЙ НА УРБАНИЗИРОВАННЫХ И СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЯХ

Боев В.М., Михайлова И.В., Боев М.В., Верещагин Н.Н., Попова Е.В., Синева И.В. 153

РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АНТИТЕЛ К РЕЦЕПТОРУ ТИРЕОТРОПНОГО ГОРМОНА У ПАЦИЕНТОВ С ТИРЕОТОКСИКОЗОМ

Булатова С.В., Киселева Н.В., Кияев А.В. 154

АЛЛЕЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ ГЕНОВ ЦИТОКИНОВ ИЛ-1В, ИЛ-1РА, ИЛ-4 У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ РУССКОЙ НАЦИОНАЛЬНОСТИ, ПРОЖИВАЮЩИХ В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Бурмистрова А.Л., Сташкевич Д.С., Сулова Т.А., Шамшурина Е.Б., Девальд И.В., Исаканова А.О., Димчева О.Н., Конева Е. П., Филипенко М.Л., Воронина Е.Н. 155

ВАЛИДАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ПРИГОДНОСТИ ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ НА ПРИМЕРЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МОЛЕКУЛЯРНЫХ ПАРАМЕТРОВ АЛЬБУМИНА И ВНУТРИВЕННОГО ИММУНОГЛОБУЛИНА

Давлетбаева Л.Р., Воронин С.С., Кувшинова Т.В., Нигматуллин Р.Р., Исрафилов А.Г., Туйгунов М.М. 156

ВЛИЯНИЕ КОМПОНЕНТОВ СЫВОРОТКИ КРОВИ НА УРОВЕНЬ СВЕЧЕНИЯ РЕКОМБИНАНТНОГО ЛЮМИНЕСЦИРУЮЩЕГО МИКРООРГАНИЗМА И ФЕРМЕНТНОЙ СИСТЕМЫ ГЕНЕРАЦИИ СВЕЧЕНИЯ

Дерябин Д.Г., Каримов И.Ф., Грудинин Д.А., Иванов Ю.Б. 157

ВЛИЯНИЕ АУТОРЕГУЛЯТОРНОГО d₁-ФАКТОРА МИКРООРГАНИЗМОВ (C₁₂-АОБ) НА АНТИГЕНСВЯЗЫВАЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ АНТИТЕЛ

Дерябин Д.Г., Михайленко Н.А. 159

ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, СВЯЗАННОЙ С ИММУНОПАТОЛОГИЕЙ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Злодеева Е.А., Синева И.В., Скачкова М.А., Куракина Л.И. 160

СПИРОВЕЛОЭРГОМЕТРИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ГИПЕРРЕАТИВНОСТИ БРОНХОВ

Кананыхина С.В. 161

ИММУНОДЕФИЦИТНЫЕ СОСТОЯНИЯ У ПРАКТИЧЕСКИ ЗДОРОВЫХ ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА В ВЫСОКИХ ШИРОТАХ

Корниенко Е.Б., Щеголева Л.С., Добродеева Л.К. 162

**ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТОДА ВЫДЕЛЕНИЯ ИММУННЫХ КОМПЛЕКСОВ**

Королевская Л.Б., Шмагель К.В., Николаева А.М. 162

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ИФА ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ УРОГЕНИТАЛЬНОГО ХЛАМИДИОЗА

Кошкин С.В. 164

ВЛИЯНИЕ НЕКОТОРЫХ СОЦИАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ НА ДИНАМИКУ ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕТЕЙ В АЛЛЕРГОЛОГИЧЕСКИЙ СТАЦИОНАР

Кувшинова Е.Л., Дворникова Е.Г., Стрижкова С.Н. 165

ИЗ ИСТОРИИ ИЗУЧЕНИЯ АЛИМЕНТАРНО-ТОКСИЧЕСКОЙ АЛЕЙКИ НА ТЕРРИТОРИИ ОРЕНБУРЖЬЯ В 40-е ГОДЫ XX СТОЛЕТИЯ

Ляшенко И.Э., Желтова В.И. 166

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ИНФЕКЦИИ И ВИДОВОГО ИММУНИТЕТА

Малышкин А.П. 167

АКТУАЛЬНЫЕ ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ИММУНОЛОГИИ

Ребров А.Я. 169

БРОНХОАЛЬВЕОЛЯРНЫЙ ЛАВАЖ В ДИАГНОСТИКЕ ПОРАЖЕНИЯ ЛЕГКИХ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ

Рябова Л.В., Яцук О.И., Зурочка А.В., Шушарина Л.В., Трусков Н.П., Васильева И.В. 170

РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ИММУНОПАТОЛОГИЧЕСКИХ СИНДРОМОВ СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Селянина Г.А., Долгушин И.И., Додонов Н.П., Колесников О.Л. 171

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА МЕТОДОВ ПРОФИЛАКТИКИ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ИНФЕКЦИЙ У ДЕТЕЙ В ПРОМЫШЛЕННОМ ГОРОДЕ

Скачков М.В., Скачкова М.А., Панченко А.В., Архипова С.В. 172

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ РАБОТЫ ПРОБЛЕМНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ОРЕНБУРГСКОЙ МЕДАКАДЕМИИ (1976–2006)

Смолягин А.И., Фролов Б.А. 173

БАКТЕРИАЛЬНАЯ ИНАКТИВАЦИЯ ГЕМОГЛОБИНА КАК ОДИН ИЗ МЕХАНИЗМОВ ФОРМИРОВАНИЯ ИММУНОДЕФИЦИТА

Стадников А.А., Ханина Е.А., Усвятцов Б.Я. 175

ГИПОТАЛАМИЧЕСКИЕ НЕЙРОПЕПТИДЫ КАК ФАКТОРЫ МОДУЛЯЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ ПРО- И ЭУКАРИОТ

Стадников А.А., Шевлюк Н.Н. 176

ПОЛУЧЕНИЕ АЛЬФА-ФЕТОПРОТЕИНА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ПРЕПАРАТА «ПРОФЕТАЛЬ»

Суховая Д.А., Хорошева Л.Р., Черешнев В.А., Родионов С.Ю. 177

ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ НАРУШЕНИЯ РЕПРОДУКТИВНОЙ ФУНКЦИИ МУЖЧИН

Тарасова М.Н., Чистякова Г.Н., Ремизова И.И. 177

СЕРОДИАГНОСТИКА МАРКЕРОВ ВНУТРИУТРОБНЫХ ИНФЕКЦИЙ

Фадеева М.М., Постникова Т.В., Замараева Г.Н., Бейкин Я.Б. 178

СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ РЕТИНОИДНОГО S-АНТИГЕНА ДЛЯ СОЗДАНИЯ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Хорошева Л.Р., Суховая Д.А., Сибиряк С.В., Черешнев В.А., Родионов С.Ю. 179

ПОЛУЧЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО СЫВОРОТОЧНОГО γ -ГЛОБУЛИНА, МОДИФИЦИРОВАННОГО ЦИНКОМ И МЕДЬЮ, И ОЦЕНКА ЕГО АНТИГЕННОЙ СПЕЦИФИЧНОСТИ

Чекнев С.Б., Бабаева Е.Е., Денисова Е.А., Воробьева У.А., Монгуш Э.М. 180

ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОТОКОЛОВ ПОЛУЧЕНИЯ АНТИГЕН-АКТИВИРОВАННЫХ ДЕНДРИТНЫХ КЛЕТОК ДЛЯ СТИМУЛЯЦИИ СПЕЦИФИЧЕСКОГО ИММУННОГО ОТВЕТА IN VITRO ПРИ ТУБЕРКУЛЕЗЕ ЛЕГКИХ

Шевченко Ю.А., Хрипко О.П., Якушенко Е.В., Пронкина Н.В., Кожевников В.С., Романов В.В., Лаушкина Ж.А., Тугов А.А., Сенников С.В., Козлов В.А. 181

СООТНОШЕНИЕ ОБЩИХ И МЕСТНЫХ ИММУННЫХ РЕАКЦИЙ У ЖЕНЩИН НА СЕВЕРЕ

Штаборов В.А., Корниенко Е.Б. 183

ПОПЫТКА СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЦИРКУЛИРУЮЩИХ ИММУННЫХ КОМПЛЕКСОВ

Яков А.Ю., Тихонина Е.А. 183