



Иммунология Урала

№1(3) 2003

*Материалы III конференции
иммунологов Урала*

16-17 октября

г. Челябинск, 2003

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ЧЕЛЯБИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАМН
НИИ ИММУНОЛОГИИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ
УРАЛЬСКОЕ ОБЩЕСТВО ИММУНОЛОГОВ, АЛЛЕРГОЛОГОВ И ИММУНОРЕАБИЛИТОЛОГОВ

III конференция иммунологов Урала

(материалы конференции)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:

В.А. Черешнев – академик, вице-президент Российской Академии наук, председатель Уральского отделения Академии наук, Президент Уральского общества иммунологов, аллергологов и иммунореабилитологов – *председатель*;

И.И. Долгушин – заслуженный деятель науки РФ, д.м.н., профессор, директор НИИ иммунологии ЧелГМА, проректор по учебной работе ЧелГМА, зав. кафедрой микробиологии с курсом клинической лабораторной диагностики ЧелГМА – *сопредседатель*;

Ю.С. Шамуров – ректор ЧелГМА, заслуженный работник Высшей школы РФ, д.м.н., профессор – *сопредседатель*.

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:

С.Н. Теплова – заслуженный деятель науки РФ, д.м.н., профессор, зав. кафедрой иммунологии с аллергологией ЧелГМА;

А.В. Зурочка – д.м.н., профессор, зам. директора НИИ иммунологии ЧелГМА, зав. ЦНИЛ ЧелГМА;

А.В. Чукичев – д.м.н., профессор, зав. кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии ЧелГМА, руководитель редакционно-издательского отдела ЧелГМА;

А.С. Бастрон – к.м.н., г.н.с., зам. директора НИИ иммунологии ЧелГМА;

Л.Ф. Телешева – д.м.н., профессор, ученый секретарь НИИ иммунологии ЧелГМА;

О.Л. Колесников – д.м.н., профессор, зав. информационно-аналитическим отделением НИИ иммунологии ЧелГМА;

О.Н. Злакоманова – к.м.н., с.н.с., зав. организационно-методическим отделом НИИ иммунологии ЧелГМА;

С.В. Алексеев – ассистент кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии ЧелГМА;

Р.Г. Шарифуллин – ассистент кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии ЧелГМА.

СЕКРЕТАРИАТ:

В.Н. Истратюк, Е.С. Говорова, М.Л. Пинелис, К.В. Никушкина, Школьникова Е.П.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ I. ИММУНОРЕГУЛЯЦИЯ.....3

ЛОКАЛЬНАЯ ИММУНОКОРРЕКЦИЯ РАЗЛИТОГО АПЦЕНДИКУЛЯРНОГО ПЕРИТОНИТА У ДЕТЕЙ

*Абусикин И.А., Долгушин И.И., Белякова А.В.,
Привалов В.А., Крашенинникова Е.А.* 4

РЕКОМБИНАНТНЫЙ IL-1 β (БЕТАЛАЙКИН) ИНГИБИРУЕТ ЦИТОХРОМ Р450-ЗАВИСИМЫЕ МОНООКСИГЕНАЗНЫЕ АКТИВНОСТИ В ПЕЧЕНИ

Ахматов А.Т., Сибиряк С.В., Симбирцев А.С. 4

ОПИОИДНЫЕ ПЕПТИДЫ В РЕГУЛЯЦИИ ПРОЛИФЕРАТИВНОГО ОТВЕТА ЛИМФОЦИТОВ IN VITRO

Гейн С.В., Симоненко Т.А. 5

ВЛИЯНИЕ ХОРИОНИЧЕСКОГО ГОНАДОТРОПИНА НА РАЗЛИЧНЫЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КЛЕТОЧНООПОСРЕДОВАННЫХ ИММУННЫХ РЕАКЦИЙ И ФАГОЦИТАРНУЮ АКТИВНОСТЬ

Горбунова О.Л., Ширшев С.В., Бахметьев Б.А. 6

СОСТОЯНИЕ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У БОЛЬНЫХ ГЕРОИНОВОЙ НАРКОМАНИЕЙ В АБСТИНЕНТНОМ СОСТОЯНИИ

Горбач В.В., Зуровка А.В., Власов А.А. 7

ОБЩИЙ АДАЛАТАЦИОННЫЙ СИНДРОМ – ПАТОФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНОВА РЕАКЦИИ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ОСТРЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ

*Кашуба Э.А., Дроздова Т.Г., Орлов М.Д., Рычкова О.А.,
Берtram Л.И., Хатинова Л.В., Колесникова М.В.,
Кулакхметова Н.Н., Рождественская Ю.В., Попович
Т.Г., Любимцева О.А., Огожкова Н.В., Булавин Д.В.,
Грицаева Л.П., Полузектова Л.В., Калинина Н.В.* 7

ВЛИЯНИЕ ЭКЗОГЕННОГО ТИРОКСИНА НА ФОРМИРОВАНИЕ ГУМОРАЛЬНОГО И КЛЕТОЧНООПОСРЕДОВАННОГО ИММУННОГО ОТВЕТА В ПЕРИОД АНТИГЕНЕЗАВИСИМОГО ЭТАПА ИММУНОГЕНЕЗА

Красных М.С., Бахметьев Б.А., Ширшев С.В. 7

КАКОВЫ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ ПРИОБРЕТЕННОГО ИММУНИТЕТА?

Полевщикова А.В. 8

НИТРОКСИДЕРГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ В ДЕЙСТВИИ ИЗВЕСТНЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ

*Ратников В.И., Важенина З.П., Рассохина Л.М.,
Тренина Е.А., Волчегорский И.А.* 9

АКТИВАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫЙ АПОПТОЗ, КАК МЕХАНИЗМ ИММУНОРЕГУЛЯЦИИ. ВОЗДЕЙСТВИЕ

ЭНДОГЕННЫХ И ЭКЗОГЕННЫХ ФАКТОРОВ
Сибиряк С.В. 10

ЦИТОКИНОВЫЙ СОСТАВ СЕКРЕТОРНЫХ ПРОДУКТОВ НЕАКТИВИРОВАННЫХ И АКТИВИРОВАННЫХ РАЗНЫМИ СПОСОБАМИ НЕЙТРОФИЛОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ДОНОРОВ

Третьякова И.Е. 11

ЦИТОКИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ ЖЕНЩИН С РАЗЛИЧНЫМИ ВАРИАНТАМИ ТЕЧЕНИЯ ЛАТЕНТНОЙ ПАПИЛЛОМАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ ШЕЙКИ МАТКИ

*Тузанкина И.А., Кузнецова Ю.Н., Герасимова Н.М.,
Глазкова Л.К.* 11

РОЛЬ МОНОЦИТАРНО-МАКРОФАГАЛЬНОГО ЗВЕНА ИММУННОЙ СИСТЕМЫ В РЕГУЛЯЦИИ РЕПАРАТИВНОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ ПЕЧЕНИ

Храмцова Ю.С., Данилова И.Г., Юшков Б.Г. 12

МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ КОНТРОЛЯ АПОПТОЗА НЕЙТРОФИЛОВ РЕПРОДУКТИВНЫМИ ГОРМОНАМИ

Ширшев С.В., Куклина Е.М. 13

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВЗАИМОСВЯЗИ В СИСТЕМЕ ЕСТЕСТВЕННОЙ ЦИТОТОКСИЧНОСТИ ЧЕЛОВЕКА

Чеклёв С.В. 14

РАЗДЕЛ II. ИММУНОПАТОЛОГИЯ.....15

**СОСТОЯНИЕ ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ
РЕАКТИВНОСТИ У БОЛЬНЫХ
ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА С
НАЛИЧИЕМ ДИСЛИПОПРОТЕИНЕМИИ**
*Абрамовских О.С., Зуровка А.В., Никушина К.В.,
Орнер И.Ю.* 16

**СОСТОЯНИЕ ИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ
БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ С ЭУБИОЗОМ И
БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ,
АССОЦИРОВАННОЙ С ДИСБИОЗОМ
КИШЕЧНИКА**
Абратенко С.М., Белов В.В., Долгушин И.И. 17

**ВАРИАНТЫ РЕАГИРОВАНИЯ ИММУННОЙ
СИСТЕМЫ СЛИЗИСТЫХ ОБОЛОЧЕК НОСА У
ПРАКТИЧЕСКИ ЗДОРОВЫХ ЛИЦ**
*Азнабаева Л.Ф., Кильсенбаева Ф.А., Машко П.Н.,
Арефьева Н.А.* 18

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
БАКТЕРИЦИДНОЙ ФУНКЦИИ СУПЕРНАТАНТА
НЕЙТРОФИЛОВ, АКТИВИРОВАННЫХ
ЛАКТОБАКТЕРИЯМИ, У ЖЕНЩИН С
НЕВЫНАШИВАНИЕМ БЕРЕМЕННОСТИ**
Андреева Ю.С., Тутиков В.А., Бугрова Л.Н. 19

АПОПТОЗ ЛИМФОЦИТОВ ПРИ ОСТРОЙ

ХАНТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ	ДЕТЕЙ
Ахматова Н.К., Юсупова Р.Ш., Хайбуллина С.Ф., Сибиряк С.В., Кулагин В.Ф.....19	Давлетбаева Г.А., Хайруллина Р.М., Пролыгина Д.Д.....28
ИММУНОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ РЕПАРАТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ В УСЛОВИЯХ ДИСТРАКЦИОННОГО ОСТЕОГЕНЕЗА НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ	СОСТОЯНИЕ МЕСТНОГО ИММУНИТЕТА ВЛАГАЛИЩА И ШЕЙКИ МАТКИ У ЖЕНЩИН С СОЧЕТАННОЙ ХЛАМИДИЙНОЙ И КАНДИДОЗНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ
Бердюгина О.В., Дацко А.А., Базарный В.В.20	Гизингер О.А., Летяева О.И., Девятьяров Ю.Б., Подшивалова Т.В.....29
ВЛИЯНИЕ ЦИТОМЕГАЛОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НА ВЫРАЖЕННОСТЬ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ ЛАБОРАТОРНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИНФЕКЦИОННОГО МОНОНУКЛЕОЗА И ПСЕВДОТУБЕРКУЛЕЗА У ДЕТЕЙ	ОЦЕНКА ФАГОЦИТАРНОЙ АКТИВНОСТИ У БОЛЬНЫХ С ОФТАЛЬМОГЕРПЕСОМ
Берtram Л.И., Кашиба Э.А., Дроздова Т.Г., Любимцева О.А., Полуэктова Л.В., Кулакметова Н.Н., Кечерукова Л.М., Нохрина А.В.....21	Дианова Д.Г.....29
ВЛИЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ НА ИММУННУЮ СИСТЕМУ РАБОТНИКОВ МОРСКОГО ПРОМЫСЛА	СОСТОЯНИЕ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У БОЛЬНЫХ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТОЙ КИШКИ
Большакова Е.А., Дубняк И.В., Брюхова И.В., Михеенко А.С., Шаронов А.С.....22	Долгушина А.И., Никушкина К.В., Маркина О.В., Абрамовских О.С., Прокопьева О.Б.....30
НЕПОЛИОМИЕЛИТНЫЕ ЭНТЕРОВИРУСЫ КАК ЭТИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР МЕНИНГЕАЛЬНОЙ ФОРМЫ ЭНТЕРОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ	ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ИЛ-1 и TNF-α В СЫВОРОТКЕ КРОВИ У БОЛЬНЫХ ГНОЙНО- ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ
Беседина М.Г., Андреева Е.А., Бейкин Я.Б., Власова Л.В., Демурова З.Н., О.А. Чеснокова.....23	Засорин А. А., Казанцева С. В., Макарова Н. П., Барсуков В. Л., Бушуева Т. В.....30
ПОКАЗАТЕЛИ МЕСТНОГО ИММУНИТЕТА ПОЛОСТИ РТА У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ГЕНЕРАЛИЗОВАННЫМ ПАРОДОНТИТОМ	ГЕНИТАЛЬНЫЙ КАНДИДОЗ
Булгакова А.И., Медведев Ю.А., Валеев И.В., Ярмухамедова А.Г.....23	Заврина О.А., Самышикина Н.Е., Постелова А.В., Рамина Ю.С., Леснина Т.И., Бахарева Л.И., Попова М.А., Бурмистрова А.Л.....31
ВЛИЯНИЕ ОБЩЕЙ АНЕСТЕЗИИ НА НЕГАТИВНУЮ И ПОЗИТИВНУЮ АКТИВАЦИЮ ЛИМФОЦИТОВ	ХАРАКТЕРИСТИКА КЛЕТОЧНОГО И ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ МЕЛАНОМОЙ КОЖИ
Вельц А.В., Курчатова Н.Н., Сибиряк С.В.....24	Иванов Е.А., Теплова С.Н.....32
ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У БОЛЬНЫХ РАЗЛИЧНЫМИ ФОРМАМИ ГОНОРЕИ	ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЖЕНЩИН ФЕРТИЛЬНОГО ВОЗРАСТА И В ПРЕМЕНОПАУЗЕ
Воронина Л.Г., Чайникова И.Н., Лившиц Н.М.....24	Изможерова Н.В., Попов А.А., Стрюкова О.Ю., Тузанкина И.А.....32
ЛЕЙКОЦИТАРНЫЙ ИНДЕКС ИНТОКСИКАЦИИ КАК КРИТЕРИЙ УРОВНЯ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ	ОЦЕНКА ИММУНОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА У БОЛЬНЫХ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТОЙ КИШКИ
Василенко В.С., Розанов Н.Н.....25	Калев О.Ф., Ткачева А.Г.....33
К ИММУНОПАТОГЕНЕЗУ НЕСОСТОЯВШЕГОСЯ АБОРТА	ФАГОЦИТАРНАЯ АКТИВНОСТЬ НЕЙТРОФИЛОВ У БОЛЬНЫХ НЕЙРОЦИРКУЛЯТОРНОЙ ДИСТОНИЕЙ, ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПАРОДОНТА И ХРОНИЧЕСКИМ ТОНЗИЛЛИТОМ
Гараева Л.Н., Тайчинова С.Ф., Фролов А.Л., Мавзютов А.Р.....26	Картовская Е.Б., Пачкория М.Г., Левин М.Я., Назаров П.Г.....35
ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ИММУНОТЕРАПИИ ПРИ ВАГИНИТАХ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ РЕЗИДЕНТНОЙ ФЛОРЫ	КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАЛЛЕЛИ ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССАХ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ
Воронова О.А., Герасимова Н.М., Левчик Н.К., Белых О.А., Вишневская И.Ф.....27	Кашутин С.Л., Преловская И.Б., Добродеева Л.К.....35
ХРОНИЧЕСКИЙ ЦЕРВИЦИТ: ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ И МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ	ВЗАИМОСВЯЗЬ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ ТЕЧЕНИЯ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА У ДЕТЕЙ МЛАДШЕЙ ВОЗРАСТНОЙ
Гольцфарб В.М., Евтушенко В.П., Тупиков В.А.....27	
ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛИМФОПРОЛИФЕРАТИВНОГО СИНДРОМА У	

ГРУППЫ (5–11 ЛЕТ)	
Кениксфест Ю.В., Кунгурев Н.В., Тузанкина И.А.....	35
ПРОГНОЗ НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ТЕЧЕНИЯ И ИСХОДА ЗАБОЛЕВАНИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ИММУННОГО СТАТУСА БОЛЬНЫХ ПСЕВДОТУБЕРКУЛЕЗОМ ДЕТЕЙ	
Колесникова М.В., Кащуба Э.А., Дроздова Т.Г., Бертрам Л.И., Булавин Д.В.....	36
ГОРМОНАЛЬНЫЕ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У ДЕВУШЕК С НАРУШЕНИЯМИ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛА	
Комлева Н.В., Е.В. Попова, Смолягин А.И.....	37
ОСМОТИЧЕСКАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ ЭРИТРОЦИТОВ – ПОКАЗАТЕЛЬ СОСТОЯНИЯ АОЗ ОРГАНИЗМА С УЧЕТОМ ФАГОЦИТАРНОЙ АКТИВНОСТИ У БОЛЬНЫХ ИБС	
Коробейникова Э.Н., Кудревич Ю.В.....	37
ХАРАКТЕРИСТИКА ИММУННЫХ НАРУШЕНИЙ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ ГЕМАТОГЕННЫМ ОСТЕОМИЕЛИТОМ	
Котляров А.Н., Долгушин И.И.	39
ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИММУНИТЕТА В ПРОГНОЗИРОВАНИИ РАЗВИТИЯ ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У ДЕТЕЙ С МНОЖЕСТВЕННЫМИ И СОЧЕТАННЫМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА	
Котляров А.Н., Чукичев А.В., Селиванова Т.А.....	39
КИММУНОПАТОГЕНЕЗ У Т-КЛЕТОЧНОЙ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ ЛИМФОМЫ КОЖИ	
Кунгурев Н.В., Кохан М.М., Базарный В.В., Левчик Н.К., Куклин И.А.....	40
ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ ФАКТОРА НЕКРОЗА ОПУХОЛИ - α и α-ИНТЕРФЕРОНА НА ФОРМУ ТЕЧЕНИЯ ГЕНИТАЛЬНОЙ ГЕРПЕСВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ	
Кунгурев Н.В., Герасимова Н.М., Кузовкова Т.В.....	41
СПЕКТР АУТОАНТИТЕЛ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПРИ ПСОРИАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ	
Кунгурев Н.В., Филимонкова Н.Н., Тузанкина И.А., Бердникова Э.Р.....	42
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ВНУТРИКЛЕТОЧНОГО ОКРАШИВАНИЯ ЦИТОКИНОВ (ICCS) ДЛЯ ОЦЕНКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ Т-ЛИМФОЦИТОВ У ДЕТЕЙ 3–6 ЛЕТ	
Лагерева Ю.Г., Богданова Л.В., Фомин В.В., Ищенко Н.В., Бейкин Я.Б.....	42
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИММУННОГО СТАТУСА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ИММУНОПАТОЛОГИЧЕСКИХ СИНДРОМАХ	
Лишивц Н.М., Попова Е.В., Михайлова И.В., Злодеева Е.А., Синёва И.В., Смолягин А.И.....	43
ПОЛУЧЕНИЕ И ИЗУЧЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ СИБИРЕЯЗВЕННЫХ АЛЛЕРГЕНОВ	
Литусов Н.В., Васильев П.Г., Садовой Н.В., Фофанов П.Е., Фролов В.И., Садовая Е.А., Логинов М.С., Ильиных А.В.....	44
ПОКАЗАТЕЛИ ИММУННОГО СТАТУСА У БОЛЬНЫХ АТОПИЧЕСКИМ ДЕРМАТИТОМ В СОЧЕТАНИИ С КРАПИВНИЦЕЙ	
Маркина О.В., Орнер И.Ю., Прокопьева О.Б., Абрамовских О.С.....	46
ОСОБЕННОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ СЕРОЛОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ СИФИЛИСА ПРИ НАЛИЧИИ СОПУТСТВУЮЩЕЙ ХЛАМИДИЙНОЙ ИНФЕКЦИИ	
Медведев Ю.А., Хасанов И.З., Хисматуллина З.Р.	46
ХОЛЕСТЕРИН КАК ФАКТОР ПРОТИВОИНФЕКЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ У БОЛЬНЫХ БРОНХОЛЕГОЧНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ	
Мишиланов В.Ю., Сидоров Д.В., Обухова О.В., Дубровина В.В.....	48
ОЦЕНКА ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ С-РЕАКТИВНОГО БЕЛКА НА МОДЕЛИ ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЗАМЕДЛЕННОГО ТИПА У МЫШЕЙ	
Нежинская Г.И., Евдокимова Н.Р., Крылова И.Б., Назаров П.Г.....	48
ПОКАЗАТЕЛИ ИММУННОГО СТАТУСА У БОЛЬНЫХ С ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ	
Нигаматуллина Р.А., Ахтариева А.А., Түйсунов М.М., Габидуллин З.Г., Савченко Т.А., Салихов Р.З., Камалова А.А.....	49
СОСТОЯНИЕ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У БОЛЬНЫХ АТОПИЧЕСКИМ ДЕРМАТИТОМ В СОЧЕТАНИИ С АЛЛЕРГИЧЕСКИМ РИНОКОНЬЮНКТИВИТОМ	
Никушкина К.В., Маркина О.В., Орнер И.Ю.....	49
АДАПТИВНО-КОМПЕНСАТОРНЫЕ РЕАКЦИИ ИММУНИТЕТА У ДЕТЕЙ, РОЖДЕННЫХ ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫМИ ЖЕНЩИНАМИ, НА ФОНЕ АНТИРЕТРОВИРУСНОЙ ТЕРАПИИ	
Паньшина И.С., Ольховиков А.И., Кива Л.Д., Лагерева Ю.Г., Ищенко Н.В.....	50
ВЛИЯНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ НА МОДУЛЯЦИОННУЮ ПЕРЕДАТОЧНУЮ ФУНКЦИЮ ОРГАНА ЗРЕНИЯ	
Петров С.А., Суховей Ю.Г., Петрова Е.Б.....	51
СОДЕРЖАНИЕ ФЕНОТИПИЧЕСКИ НЕЗРЕЛЫХ ЛИМФОЦИТОВ В ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У ДЕТЕЙ С ОПУХОЛЯМИ КРОВЕТВОРНОЙ И ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ НА ФОНЕ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ЦИТОСТАТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ	
Пешикова М.В.....	52
ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО И ЭНДОКРИННОГО СТАТУСА У БОЛЬНЫХ АУТОИММУННЫМ ТИРЕОИДИТОМ	

Попова Е.В., Воронаева Л.А., Никитина Н.М., Смолягин А.И.....	53	Kашеварова М.В.....	60
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УРОВНЕЙ ОНКОМАРКЕРОВ И ПАРАМЕТРОВ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У РАБОТНИКОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ Г.ЧЕЛЯБИНСКА И ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ		ДИНАМИКА ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ У БОЛЬНЫХ С ПАТОЛОГИЕЙ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ПРИ ПЕЛОИДОБАЛЬНЕОТЕРАПИИ	
Прокопьева О.Б., Никушкина К.В., Мезенцева Е.А.....	53	Смолягин А.И., Лебедькова С.Е., Климова А.Р., Попова Е.В., Синева И.В.....	61
КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАРЛАТИНЫ У ДЕТЕЙ		АНАЛИЗ ЭРИТРОЦИТАРНЫХ АНТИГЕНОВ И АНТИТЕЛ СИСТЕМЫ АВО И РЕЗУС У ДОНОРОВ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН	
Пустынникова С.В., Праздничкова Т.И., Фомин В.В.....	55	Степанова В.Т., Имельбаева Э.А., Ягудина Н.Т.....	6
КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОДНОВОЛНОВОГО ТЕЧЕНИЯ МЕНИНГЕАЛЬНОЙ ФОРМЫ КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА		ДИФФЕРЕНЦИРОВАННАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	
Рождественская Ю.В., Кащуба Э.А., Дроздова Т.Г., Ханинова Л.В., Огошкова Н.В., Черемных Л.Г., Гордеева Л.Г.....	56	ИММУНОКОМПЕТЕНТНОЙ КЛЕТКИ К ЦИКЛАМ ТЕПЛО-ХОЛОД	
ИММУНОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К НАРУШЕНИЮ РЕПРОДУКЦИИ, СВЯЗАННОЙ С ЦИРКУЛЯЦИЕЙ АНТИФОСФОЛИПИДНЫХ АНТИТЕЛ		Суховей Ю.Г., Костоломова Е.Г., Петров С.А., Попов А.В.....	6
Рыбина И.В., Рыбакова Е.В., Неволина Е.П., Бейкин Я.Б.....	56	ВЛИЯНИЕ ГИПОТЕРМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЛЕДЯНОЙ ВОДЫ НА ИММУННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АДАПТИРОВАННЫХ ЛИЦ	
ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ У БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ РАЗЛИЧНОГО ВОЗРАСТА		Суховей Ю.Г., Попов А.В, Костоломова Е.Т.....	6
Рябова Л.В.....	56	ДИНАМИКА ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ ОСТРОМ ПАНКРЕАТИТЕ	
УРОВЕНЬ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ G, КАК КРИТЕРИЙ ДИАГНОСТИКИ ГРУППЫ G1m(-1) В СЛЕДАХ КРОВИ И ВЫДЕЛЕНИЙ НА ВЕЩЕСТВЕННЫХ ДОКАЗАТЕЛЬСТВАХ		Тарасенко В.С., Цибисова А.Б., Попова Е.И., Смолягин А.И.....	63
Сабчук Э.П., Глухота М.В., Смолягин А.И.....	58	ВОЗРАСТНЫЕ НОРМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЕКРЕТОРНОГО ИММУНИТЕТА	
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОТИВОИНФЕКЦИОННОГО ИММУНИТЕТА В ЦЕРВИКАЛЬНОМ СЕКРЕТЕ И ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У ЖЕНЩИН С ХРОНИЧЕСКИМ ЦЕРВИЦИТОМ		Теплова С.Н., Подгорбунских Т.В.....	64
Савочкина А.Ю., Телешева Л.Ф., Долгушита В.Ф., Тупиков В.А.....	58	ПРОЦЕССЫ АПОПТОЗА ЛИМФОЦИТОВ У МУЖЧИН С НАЧАЛЬНЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ НАРУШЕНИЙ МОЗГОВОГО КРОВОТОКА (НПНКМ), СОЧЕТАЮЩИХСЯ С АТЕРОГЕННЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ОБМЕНА ЛИПИДОВ	
ВИРУЛЕНТНЫЕ СВОЙСТВА CANDIDA ALBICANS		Теплова С.Н., Давыдова Е.В., Блинова Ю.А.....	6
Самышкина Н.Е., Заврина О.А., Поспелова А.В., Рамина Ю.С., Лесник Т.И., Бахарева Л.И., Бурмистрова А.Л.....	59	СОСТОЯНИЕ ИММУННОГО ОТВЕТА ОРГАНИЗМА В ОСТРЫЙ ПЕРИОД ГЕМОЛИТИКО-УРЕМИЧЕСКОГО СИНДРОМА У ДЕТЕЙ	
ОСОБЕННОСТИ АЛЛЕРГОПАТОЛОГИИ У ДЕТЕЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ В РАЗЛИЧНЫХ РЕГИОНАХ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ		Трофимов А.А., Ольховиков А.И., Лагерева Ю.Г., Ищенко Н.В.....	66
Сергеева Т.Г., Злодеева Е.А., Смолягина Н.В., Синева И.В., Попова Е.В., Михайлова И.В.....	59	ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ У ПАЦИЕНТОК С РАЗЛИЧНЫМИ ВАРИАНТАМИ ТЕЧЕНИЯ ЛАТЕНТНОЙ ПАПИЛЛОМАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ ШЕЙКИ МАТКИ	
ОЦЕНКА ХЕМОТАКСИЧЕСКОЙ, МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ И АДГЕЗИОННОЙ АКТИВНОСТИ НЕЙТРОФИЛОВ БОЛЬНЫХ СИНДРОМОМ РАЗДРАЖЕННОГО КИШЕЧНИКА		Тузанкина И.А., Кузнецова Ю.Н., Герасимова Н.М., Глазкова Л.К.....	67
Скороходов А.Н., Зуруочка А.В., Гриценко В.А., Журавлева Т.В., Городечный П.П.,		КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОСТРОГО ОБСТРУКТИВНОГО БРОНХИТА У ДЕТЕЙ С ПЕРИНАТАЛЬНЫМ ПОРАЖЕНИЕМ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ	
		Узунова А.Н., Романенко Е.С.....	68
ОСОБЕННОСТИ РЕАКЦИИ МАКРОФАГОВ			

КОСТНОГО МОЗГА НА ГИПОКСИЮ	
Улитко М.В., Юшков Б.Г.....	68
ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ ГЕНЕРАЛИЗОВАННЫХ ФОРМАХ МЕНИНГОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ	
Фомин В.В., Чеснокова О.А., Хаманова Ю.Б., Неволина М.С., Бейкин Я.Б.....	69
ОЦЕНКА ЭНДОКРИННОГО СТАТУСА У ДЕТЕЙ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ ИММУНОДЕФИЦИТНЫХ СОСТОЯНИЙ НА ФОНЕ ХРОНИЧЕСКОЙ СТРЕССОВОЙ СИТУАЦИИ	
Ходько О.К., Бейкин Я.Б., Булатова С.В., Замараева Г.Н., Лагерева Ю.Г., Беляев Г.В.....	70
ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОТОЧНОЙ ЦИТОФЛУОРИМЕТРИИ В ПЕДИАТРИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ	
Хайруллина Р.М., Хаматдинова З.Р., Кальметьевая Л.Р., Хасанов Р.Р.....	71
ВЛИЯНИЕ ПОВТОРНЫХ ИММОБИЛИЗАЦИЙ НА ВЫРАЖЕННОСТЬ АПОПТОЗА И ОКСИДАТИВНОГО СТРЕССА В ТИМУСЕ КРЫС	
Цейликман О.Б., Цейликман В.Э., Сибиряк С.В., Бубнов Н.В., Синицкий А.И., Сибиряк Д.С., Сысаков Д.А., Григорьев И.М., Козочкин Д.А.....	72
ПОКАЗАТЕЛИ ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА В РАЗЛИЧНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЯХ ПРИ САЛЬМОНЕЛЛЕЗНОЙ ИНФЕКЦИИ	
Чайникова И.Н.....	72
ИММУНОПАТОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ВОСПАЛЕНИЯ В ЦНС У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ	
Черешнев В.А., Тузанкина И.А., Власова Е.В., Гервазиева В.Б., Воробьева Н.Л.....	73
ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ РЕАКЦИИ БЛАСТТРАНСФОРМАЦИИ ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ БОЛЬНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ ОПУХОЛЯМИ ЖЕНСКОЙ ПОЛОВОЙ СФЕРЫ С ПОМОЩЬЮ МАТРИЧНОГО МЕТОДА	
Черникова И.А., Шилова Н.А., Шилов Ю.И., Старцева Н.В.....	73
НАРУШЕНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ АПОПТОЗА ИММУНОКОМПЕТЕНТНЫХ КЛЕТОК ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЛЕГКИХ	
Чернушенко Е.Ф., Панасюкова О.Р., Ильинская И.Ф., Кадан Л.П., Подгайная Е.А., Фирсова А.С., Петшикина В.Н.....	74
ОПРЕДЕЛЕНИЕ АНТИТЕЛ К АНТИГЕНАМ МОЛОКА И ГЛЮТЕНУ ПРИ ПИЩЕВОЙ НЕПЕРЕНОСИМОСТИ	
Чикина Е.Ю., Жирова С.Н., Гервазиева В.Б.....	75
РОЛЬ СОСТОЯНИЯ СТАБИЛЬНОСТИ ЛИЗОСОМНЫХ МЕМБРАН ФАГОЦИТИРУЮЩИХ КЛЕТОК В ИММУНОГЕНЕЗЕ НА ЕГО НАЧАЛЬНЫХ ЭТАПАХ	
Шаронов А.С.	75
РАЗДЕЛ III.	
ИММУНОТЕРАПИЯ И ИММУНОРЕАБИЛИТАЦИЯ	
.....	77
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭФФЕРЕНТНЫХ МЕТОДОВ В СОЧЕТАНИИ С ВНУТРИВЕННЫМИ ИММУНОГЛОБУЛИНАМИ И ТРАДИЦИОННОЙ ГОРМОНОТЕРАПИИ ПРИ ПЕРВИЧНОМ АНТИФОСФОЛИПИДНОМ СИНДРОМЕ У ХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ	
Андреевских И.А., Саломатин В.В., Шацкий А.С.	78
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ МНОГОМЕРНОЙ СТАТИСТИКИ ДЛЯ АНАЛИЗА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АДАПТАЦИИ К ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ГИПОКСИИ В ЛЕЧЕНИИ ДЕТЕЙ С ДИФФУЗНЫМ НЕТОКСИЧЕСКИМ ЗОБОМ	
Барышева Е.С., Утенина В.В., Попова Е.В., Твердохлеб Д.В., Смолягин А.И.	78
ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА КОДИВАК НА УСТОЙЧИВОСТЬ МЫШЕЙ К СТАФИЛОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ	
Батурина И.Г., Щмелева Е.А., Кирилличева Г.Б., Косяевникова Т.Н., Соловьева М.С., Санин А.В.	79
ИЗУЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕПАРАТА – ПРОБИОТИКА БАКТИСПОРИНА В ПРОФИЛАКТИКЕ ДИСБАКТЕРИОЗА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ДЕТЕЙ С БРОНХОЛЕГОЧНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ	
Биккузина Г.М., Габидуллин З.Г.	80
ВЛИЯНИЕ ЗАМЕСТИТЕЛЬНОЙ ГОРМОНАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ЖЕНСКИМИ ПОЛОВЫМИ ГОРМОНАМИ НА ИММУННЫЙ СТАТУС ПАЦИЕНТОК С ЗАДЕРЖКОЙ ПОЛОВОГО РАЗВИТИЯ	
Буянова Г.В.	80
МАЛАЯ АУТОГЕМООЗОНОТЕРАПИЯ КАК МЕТОД ИММУНОРЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С АТОПИЧЕСКИМ ДЕРМАТИТОМ	
Веденникова С.В., Тверской Р.М., Шевкунов С.В., Мельник А.П., Яковлев И.М.	80
ВЛИЯНИЕ МИЕЛОПЕПТИДОВ МП-5 И МП-6 НА ПРОЛИФЕРАТИВНЫЙ ОТВЕТ ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ	
Гаврилова Т.В., Гейн С.В., Погудина Т.А., Черешнев В.А.	81
МОДУЛЯЦИЯ ТРАВМАТИЧЕСКОГО ВОСПАЛЕНИЯ ПОЛИОКСИДОНИЕМ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ПРОНИКАЮЩЕМ РАНЕНИИ ГЛАЗА	
Гейн О.Н., Черешнева М.В., Шилов Ю.И., Пономарева Т.Б.	83

ВЛИЯНИЕ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ФУНКЦИИ НЕЙТРОФИЛОВ ЦЕРВИКАЛЬНОГО И ВАГИНАЛЬНОГО СЕКРЕТОВ У ЖЕНЩИН С ХЛАМИДИЙНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ	
<i>Гизингер О.А., Летяева О.И.</i>	83
СОДЕРЖАНИЕ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ В ЦЕРВИКАЛЬНОМ СЕКРЕТЕ У ЖЕНЩИН С ХЛАМИДИЙНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ ДО И ПОСЛЕ ТЕРАПИИ НИЗКОИНТЕНСИВНЫМ ЛАЗЕРОМ	
<i>Гизингер О. А., Летяева О. И., Девятьяров Ю. Б., Подшивалова Т. В.</i>	83
ВЛИЯНИЕ ЦИКЛОФЕРОНА НА СОСТОЯНИЕ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ГЕРОИНОВЫХ НАРКОМАНОВ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕТОКСИЦИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ	
<i>Горбач В.В.</i>	84
АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ РИНИТ: ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ГОМЕОПАТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА CORYZALIA В КАЧЕСТВЕ ИММУНОМодУЛИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ	
<i>Гусева Е. Д., Лепилина Л. А., Тырнова Т.П., Миняева О.В.</i>	84
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИММУНОМОДУЛЯТОРОВ БЕСТИМА И БЕТАЛЕЙКИНА У ПАЦИЕНТОВ С ВТОРИЧНОЙ ИММУННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ, ИММУНИЗИРОВАННЫХ ВАКЦИНОЙ ПРОТИВ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА В	
<i>Долгушин И. И., Абрамова Н. Н., Коваленко Т.Г., Никушкина К.В.</i>	85
ВЛИЯНИЕ СПОРОБАКТЕРИНА И ЭНТЕРОСГЕЛЯ НА ПОКАЗАТЕЛИ СИСТЕМНОГО И МЕСТНОГО ИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ С ОСТРОЙ СПАЕЧНОЙ КИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТЬЮ	
<i>Есипов Д.В., Третьяков А.А., Никитина Н.М., Смолягин А.И.</i>	86
КОРРЕКЦИЯ МЕХАНИЗМОВ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ У БОЛЬНЫХ ЛИМФОГРАНУЛЕМАТОЗОМ КОМБИНАЦИЕЙ «ТАКТИВИН + ВИТАМИН Е»	
<i>Дорофеева Н.В., Ганцев Ш.Х., Муфазалова Н.А., Янтурина Н.Х.</i>	87
ВЛИЯНИЕ ХОРИОНИЧЕСКОГО ГОНДОТРОПИНА НА ФАГОЦИТОЗ РАЗНЫХ КОРПУСКУЛЯРНЫХ ОБЪЕКТОВ МОНОЦИТАМИ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ЖЕНЩИН ФОЛЛИКУЛЯРНОЙ И ЛЮТЕИНОВОЙ ФАЗ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛА	
<i>Заморина С.А., Ширшев С.В., Кративина О.А.</i>	87
ВЛИЯНИЕ БЕСТИМА НА ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭЯКУЛЯТА У МУЖЧИН С ХРОНИЧЕСКИМИ ХЛАМИДИЙНЫМИ УРЕТРИТАМИ И ПРОСТАТИТАМИ	
<i>Зиганишин О.Р., Долгушин И.И., Корнеев А.В.</i>	88
ДВИГАТЕЛЬНЫЕ ДИСФУНКЦИИ ФАГОЦИТОВ У ДЕТЕЙ С ТРАВМАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ И ИХ КОРРЕКЦИЯ МЕТИЛУРАЦИЛОМ И АТФ	
<i>Злакоманова О.Н., Чукичев А.В., Зурочка А.В.</i>	89
ВЛИЯНИЕ БИОСПОРИНА НА ФАГОЦИТАРНУЮ АКТИВНОСТЬ КЛЕТОК КРОВИ И ПЕРИТОНЕАЛЬНЫХ МАКРОФАГОВ В УСЛОВИЯХ ИММОБИЛИЗАЦИОННОГО СТРЕССА	
<i>Зотова Н.В., Литусов Н.В., Грачев А.Ю., Васильев П.Г.</i>	90
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ БРОМАНТАНА НА ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПЕРИТОНЕАЛЬНЫХ МАКРОФАГОВ ПРИ МНОГОКРАТНОМ ТОКСИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ СОВОЛА	
<i>Имельбаева Э.А., Карягина Н.Т., Камилов Ф.Х., Сергеева С.А., Имельбаев А.И.</i>	90
ИЗМЕНЕНИЕ ИММУННОГО СТАТУСА ДОНОРОВ ПЛАЗМЫ КРОВИ ПРИ ВАКЦИНАЦИИ КОМПЛЕКСНОЙ ВАКЦИНОЙ “БУБО-М” И МОНОПРЕПАРАТОМ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ ГЕПАТИТА В НА ФОНЕ ПЛАЗМАФЕРЕЗА	
<i>Казыянин А.В., Кузнецов В.Ф., Орлова Е.Г., Ланин Д.В., Клюева Т.А.</i>	91
ОЦЕНКА ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ БЕСТИМА ПРИ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ АКНЕ	
<i>Кицюк О.Ф.</i>	92
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЙ И СИСТЕМНОЙ ЭНЗИМОТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ТРУБНО-ПЕРИТОНЕАЛЬНЫМИ И СМЕШАННЫМИ ФОРМАМИ БЕСПЛОДИЯ ПОСЛЕ ЛАПАРОСКОПИИ	
<i>Ковалевская Л.С., Шухман М.Г., Черкасов И.В., Минаков А.А., Смолягин А.И.</i>	92
КЛИНИКО – ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АУФОК ТЕРАПИИ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА У ДЕТЕЙ В РАЗНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУППАХ	
<i>Корнеев В.Г., Анисимова Т.М., Боббас Е.И., Смолягин А.И.</i>	93
ИММУНОПАТОГЕНЕЗ ХИРУРГИЧЕСКОГО СЕПСИСА У ДЕТЕЙ: ВОЗМОЖНОСТИ ИММУНОКОРРЕКЦИИ	
<i>Котляров А.Н., Чукичев А.В.</i>	93
РЕКИЦЕН-РД (СОСТАВ, НЕКОТОРЫЕ МЕХАНИЗМЫ ДЕЙСТВИЯ И КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ)	
<i>Кулемин Л.М., Кузнецов В.Ф., Уланова Т.С.</i>	94
ПРИМЕНЕНИЕ АУТОНЕЙТРОФИЛОКИНОВ В ЛЕЧЕНИИ ЖЕНЩИН С ЦЕРВИЦИТАМИ ХЛАМИДИЙНОЙ ЭТИОЛОГИИ	
<i>Курносенко И.В., Евтушенко В.П.</i>	95

НИЗКОИНТЕНСИВНОЕ ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ В МЕСТНОЙ ТЕРАПИИ УРОГЕНITALЬНОГО КАНДИДОЗА	О ПРОБЛЕМЕ ПОВЫШЕНИЯ ПРОБИОТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ЛАКТОБАКТЕРИЙ	
Летяева О.И., Гизингер О.А., Девятъяров Ю.Б., Подшивалова Т.В.	Ребров А.Я.....	104
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ У ЖЕНЩИН С УРОГЕНITALЬНЫМ ХЛАМИДИОЗОМ	ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АППАРАТА «БИОИСКУССТВЕННАЯ ПЕЧЕНЬ»	
Летяева О.И., Гизингер О.А.	Рябинин В.Е., Гробовой С.И., Теплова С.Н.....	105
КОРРЕКЦИЯ ПОЛИОКСИДОНИЕМ ИММУННОГО СТАТУСА И УРОВНЯ КОРТИЗОЛА ПРИ РЕЦИДИВИРУЮЩЕМ ОБСТРУКТИВНОМ БРОНХИТЕ У ДЕТЕЙ	ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ИММУНИТЕТА ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ СИБИРЕЯЗВЕННОЙ ХИМИЧЕСКОЙ ВАКЦИНЫ	
Лопатина В.А., Ширшев С.В.	Садовой Н.В., Харечко Г.С., Садовская Е.А., Фофанов П.Е., Литусов Н.В., Васильев П.Г., Фролов В.И.....	105
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ НАТИВНОЙ СПОРОВОЙ СУСПЕНЗИИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЖИВОЙ СИБИРЕЯЗВЕННОЙ ВАКЦИНЫ	ИССЛЕДОВАНИЯ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ У КРЫС, ПОЛУЧАВШИХ НАТРИЕВУЮ СОЛЬ 2,4-ДИХЛОРФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ	
Махортова Е.Б., Садовой Н.В., Орлов Ю.Н., Федорова Н.В., Фролов В.И.	Салимьянова Р.Р., Имельбаева Э.А.....	108
ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЦИТОКИНЫ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ И ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМИ МАРКЕРАМИ ХЛАМИДИЙНОЙ ИНФЕКЦИИ	ЛЕЧЕБНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНУТРИВЕННОГО ИММУНОГЛОБУЛИНА (ВИГ) У БОЛЬНЫХ С АНТИФОСФОЛИПИДНЫМ СИНДРОМОМ (АФС)	
Миняйло О.А., Габинский Я.Л., Кунгурев Н.В., Левчик Н.К., Ольховиков А.И.	Саломатин В.В., Андриевских И.А., Шацкий А.С.....	108
КОРРЕКЦИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ КОМБИНАЦИЕЙ «ТАКТИВИН + ВИТАМИН Е» В УСЛОВИЯХ ЦИКЛОФОСФАНОВОЙ ИММУНОСУПРЕССИИ	АНТИБИОТИКОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ УСЛОВНО-ПАТОГЕННЫХ ЭНТЕРОБАКТЕРИЙ, ВЫДЕЛЕННЫХ ПРИ ИНФЕКЦИЯХ МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ	
Муфазалова Н.А., Гапчев Ш.Х., Дорофеева Н.В., Янтурина Н.Х.	Салихов Р.З., Габибуллин З.Г., Ганимзянов В.З., Булгаков А.К., Ахтариева А.А., Туйгулов М.М.....	108
ПЕНТРАКСИНЫ: ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИЕ И НЕЙРОМОДУЛИРУЮЩИЕ ФАКТОРЫ ОСТРОЙ ФАЗЫ ВОСПАЛЕНИЯ	ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПСЕВДОЭРОЗИИ ШЕЙКИ МАТКИ	
Назаров П.Г., Крылова И.Б., Нежинская Г.И., Любимов Ю.А., Лосев Н.А., Сапронов Н.С.	Сахарова В.В., Филиппова Н.А., Евтушенко В.П.....	110
ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО ОТВЕТА ПРИ ИММУНИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ ВАКЦИНАМИ «ЭУВАКС» И «ЭНДЖЕРИКС В»	НЕСПЕЦИФИЧЕСКАЯ ПРОФИЛАКТИКА ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У ДЕТЕЙ С ТРАВМАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ	
Нафикова Р.Р., Бикметова Н.Р., Куриленкова М.Е., Мавзютов А.Р.	Селиванова Т.А., Чукчев А.В.....	110
ВЛИЯНИЕ ДЕГИДРОЭПИАНДРОСТЕРОНА (ДГЭА) НА ПРОДУЦИРУЮЩУЮ АКТИВНОСТЬ В-ЛИМФОЦИТОВ И АПОПТОЗ СПЛЕНОЦИТОВ У КРЫС	ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ КЛЕТОЧНОГО ЦИКЛА И АПОПТОЗ ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ 2,3,7,8-ТЕТРАХЛОРДИБЕНЗО-Р-ДИОКСИНА	
Нежинская Г.И., Байрамов А.А., Назаров П.Г., Сапронов Н.С.	Сибиряк Д.С., Курчатова Н.Н., Сибиряк С.В.....	111
ВЛИЯНИЕ МИЛИАЦИНА НА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ЛИМФОЦИТОВ МЫШЕЙ (СВА x C57 BL/6)F1 К ГЛЮКОКОРТИКОИДИНДУЦИРОВАННОМУ АПОПТОЗУ	ВЛИЯНИЕ БЕСТИМА НА ТЕЧЕНИЕ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ	
Панфилова Т.В., Штиль А.А., Фролов Б.А.	Ткачева А.Г.....	112
КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВИФЕРОНА ПРИ БАКТЕРИАЛЬНО-КАНДИДОЗНЫХ ИНФЕКЦИЯХ НОВОРОЖДЕННЫХ	КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВИФЕРОНА ПРИ БАКТЕРИАЛЬНО-КАНДИДОЗНЫХ ИНФЕКЦИЯХ НОВОРОЖДЕННЫХ	
Туринцева Е.Г., Фомин В.В., Лагерева Ю.Г.	Туринцева Е.Г., Фомин В.В., Лагерева Ю.Г.....	113
ВЛИЯНИЕ ИРС-19 НА СОСТОЯНИЕ МЕСТНЫХ ФАКТОРОВ ЗАЩИТЫ РЕСПИРАТОРНОГО ТРАКТА У ЧАСТО БОЛЕЮЩИХ ДЕТЕЙ	Узунова А.Н., Курилова Е.В., Полянцев Е.О.....	114

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛИКОПИДА И ВИФЕРОНА У ДЕТЕЙ С РЕЦИДИВИРУЮЩИМИ ТРАХЕОБРОНХИТАМИ	115
<i>Федотова И.А., Скачкова М.А.</i>	
ИММУНОМОДУЛИРУЮЩАЯ ТЕРАПИЯ РЕЦИДИВИРУЮЩЕГО ПРОСТОГО ГЕРПЕСА	
<i>Шевкунов С.В., Тверской Р.М., Мельник А.П., Исланов Ю.Ш.</i>	115
ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ ОРГАНИЗМА ПРИ ЛЕЧЕНИИ БИОГЕЛЕМ Б ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ОЖОГОВЫХ ПОРАЖЕНИЙ КОЖИ	
<i>Щелгачев В.В., Литусов Н.В., Степанов А.В., Грачев А.Ю., Зотова Н.В., Васильев П.Г., Махмуткин В.А.</i>	116
МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТИМУСА ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МНОЖЕСТВЕННОЙ ТРАВМЕ В УСЛОВИЯХ КОРРЕКЦИИ НЕЙТРОФИЛОКИНАМИ	
<i>Потехина Ж.В.</i>	116
РАЗДЕЛ IV. ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ И ПРЕПОДАВАНИЯ КЛИНИЧЕСКОЙ ИММУНОЛОГИИ И АЛЛЕРГОЛОГИИ	118
ИТОГИ РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛОЖЕНИЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ GINA В ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИИ	
<i>Андронова Т.И., Белавина В.И., Вавилова Н.Н.</i>	119
ФОРМИРОВАНИЕ ПОДХОДОВ К МЕДИКО- СОЦИАЛЬНОМУ И ИММУНОЛОГИЧЕСКОМУ МОНИТОРИНГУ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ УРАЛО- СИБИРСКОГО РЕГИОНА	
<i>Бастрон А.С., Пинелис М.Л.</i>	119
ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ АЛЛЕРГОЛОГИЧЕСКОЙ И ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОщи В РАМКАХ ПРОГРАММЫ ДОБРОВОЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ	
<i>Бастрон А.С.</i>	120
ОРГАНИЗАЦИЯ ИММУНОЛОГИЧЕСКОГО КАБИНЕТА В СТРУКТУРЕ ГОРОДСКОГО КОНСУЛЬТАТИВНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ	
<i>Варушкина О.В., Блинова Р.А., Кузнецов В.Ф.</i>	121
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ИММУНОГЕНЕЗА БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У БОЛЬНЫХ ПОДРОСТКОВ	
<i>Гавриш Т.В.</i>	123
МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ АЛЛЕРГОДИАГНОСТИКИ IN VITRO	
<i>Долих О. В., Кеворков Н. Н., Зайцева Н.В.</i>	124
ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ПОЛЛИНОЗОВ У ДЕТЕЙ ПРОЖИВАЮЩИХ В ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ	
<i>Злодеева Е.А., Сергеева Т.Г., Смолягина Н.В., Синёва И.В., Ницуговская А.И.</i>	126
ЗНАЧЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ИММУНОЛОГИИ	
<i>Зурочка А.В., Телешева Л.Ф.</i>	127
К ВОПРОСУ ОБ АДЕКВАТНОСТИ МЕТОДОВ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ В ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ	
<i>Колесников О.Л.</i>	128
РОЛЬ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ В ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ У ДЕТЕЙ	
<i>Михайленко А.А., Нусинов Е.В., Макаренко О.С., Горшкова Г.В., Олиферук Н.С.</i>	128
ВЗАИМОСВЯЗИ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ У ВЗРОСЛОГО И ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ	
<i>Михайлова И.В., Бовбас Е.И., Анисимова Т.М., Мухина Н.Н., Утягулова Г.Э.</i>	129
СОВРЕМЕННЫЕ ВОПРОСЫ ИММУНОРЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ ИММУНОДЕФИЦИТАМИ В УСЛОВИЯХ САНАТОРИЯ «УРАЛ»	
<i>Селянина Г.А., Гавриш Т.В., Долгушин И.И.</i>	130
НОВЫЕ МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ПРОТИВОИНФЕКЦИОННОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ РЕПРОДУКТИВНОГО ТРАКТА ЖЕНЩИН	
<i>Телешева Л.Ф.</i>	130
ОПЫТ РАБОТЫ ОТДЕЛЕНИЯ КЛИНИЧЕСКОЙ ИММУНОЛОГИИ	
<i>Терегулова Л.М., Хайруллина Р.М., Хаматдинова З.Р., Сатимова И.А., Шамсулина З.Н.</i>	131
ВЫЯВЛЯЕМОСТЬ ВНУТРИУТРОБНЫХ ИНФЕКЦИЙ СРЕДИ ОБСЛЕДОВАННЫХ ЛИЦ В ПЕРИОД 2001– 2002 ГГ.	
<i>Фадеева М.М., Бейкин Я.Б., Праздничкова Т.И.</i>	132