

---

## СОДЕРЖАНИЕ

---

Дж. Лексчин Заказывает ли музыку тот, кто платит: фармацевтические компании и медицинское знание. . . . .	3
Г.В. Хогерзайл Основные лекарственные средства и права человека: чему они учат друг друга? . . . . .	3
<b>9 Лекарственная информация в государственной политике и регуляции лекарственных средств</b>	
Н.К. Гурбани Разоблачение фармацевтического продвижения путем использования информации о ценах в целях увеличения доступности лекарственных средств в Раджастане . . . . .	9
В.Л. Дорофеев Фармакопейные требования к качеству лекарственных средств . . . . .	10
С.Н. Егорова, Г.С. Яровиков, Т.А. Ахметова Аптечный мерчандайзинг и рациональное применение ОТС-препаратов . . . . .	12
Л.Е. Зиганшина, В.Н. Хазиахметова, Т.Р. Абакумова, Э.Г. Александрова Сравнение ограничительных списков лекарственных средств, действующих на территории Республики Татарстан, с модельным списком ВОЗ . . . . .	14
Е.Г. Кошечкина Стандартизация муниципального здравоохранения г. Хабаровска . . . . .	19
П.Р. Мансфилд Могут ли фармацевтические компании способствовать качественному использованию лекарств? . . . . .	21
П.Р. Мансфилд Введение в «Здоровый скептицизм» . . . . .	22
П.Р. Мансфилд, Дж. Лексчин, С. Вен Лиана, Л. Грандори, К.П. МакКой, Дж.Р. Хоффман, Дж. Рамос, Ж.Н. Журейдини Как повышать осведомленность специалистов здравоохранения о продвижении лекарств и медицинской техники: рекомендации сподвижников . . . . .	24
А. Витри, Дж. Лексчин, П.Р. Мансфилд Крах австралийской национальной лекарственной политики? Катастрофа, связанная с применением ингибиторов ЦОГ-2 . . . . .	29
В.В. Власов, П.Р. Мансфилд, Дж. Лексчин, А.В. Власова Обеспечивает ли реклама лекарственных средств в российских медицинских изданиях необходимую информацию для безопасного назначения лекарственных средств? . . . . .	29

Ж.Н. Журеидини, Л.Б. МасГенри, П.Р. Мансфилд Клинические исследования и продвижение лекарственных средств: выборочные результаты исследования № 329. ....	30
Б.Д. Монтгомери, П.Р. Мансфилд, Г.К. Спурлинг, А.М. Вард Способствует ли реклама антигипертензивных лекарственных средств в Австралии их качественному назначению? Перекрестное исследование. ....	30
Г.П. Моханта, П.К. Манна, Р. Манавалан Продвижение рационального использования лекарств (индийский опыт) .....	31
Н.Е. Ноздрякова Опыт формулярной системы в Забайкальском крае .....	32
В.И. Петров Информационное обеспечение лечебного процесса — историческая миссия клинической фармакологии. ....	35
Е.В. Слободенюк, С.В. Дьяченко Анализ выбора антимикробных препаратов при обострении хронической обструктивной болезни легких на амбулаторном этапе оказания медицинской помощи в Хабаровском крае с позиций доказательной медицины. ....	37
Б. Снелл Качественное использование лекарств: связь со стандартами / протоколами лечения и организацией лекарственного обеспечения. ....	38
С.Ш. Сулейманов Информация о лекарственных средствах: требования законов и реальная практика .....	42
У.М. Тилекеева, А.А. Зурдинова Список основных лекарственных средств Кыргызской Республики, его роль в реализации национальных программ (анализ ситуации на примере противотуберкулезных препаратов). ....	43
Н.Ф. Файзрахманов Выявление и документирование ложной информации о лекарственных средствах при расследовании преступлений, совершаемых на фармацевтическом рынке Российской Федерации .....	46
Р.Х. Хафизьянова, И.М. Бурыйкин, Г.Н. Алеева Оптимизация стоимости стандартов медицинской помощи при рациональном выборе генерических препаратов. ....	49
Л.Я. Шайдуллина, Л.Е. Зиганшина, И.Г. Низамов Роль службы клинической фармакологии в лечении больных в терапевтических отделениях городских больниц. ....	50
Е.В. Юдина, А.И. Сафина, Л.Е. Зиганшина Антибактериальная терапия инфекций мочевой системы у детей Казани: результаты фармакоэпидемиологического исследования .....	53

В.В. Юшков, Т.А. Юшкова Анализ официальной информации по иммуномодуляторам на соответствие требованиям концепции рационального использования лекарственных средств . . . . .	56
А.Н. Яворский Новые знания о лекарственных средствах и информационное обеспечение регуляторного процесса. . . . .	59
<b>61 Информация о механизме действия – качественному клиническому применению лекарств</b>	
А.В. Арльт, Г.В. Масликова, В.В. Юшков, М.Н. Ивашев Церебропротекторные эффекты препарата «Профеталь» . . . . .	61
Е.Ю. Афанасьева, Г.А. Фомичева Исследование N-замещенных аминов, перспективных для создания новых антиаритмических средств. . . . .	62
Д.А. Бондаренко, И.А. Дьяченко Исследование спонтанной двигательной активности мышцей CD-1 при различных способах введения препарата тилорон . . . . .	65
И.Х. Валеева, А.Ф. Титаренко, В.Н. Хазиахметова, Л.Е. Зиганшина Особенности процессов перекисного окисления липидов в тканях при хроническом аутоиммунном воспалении лап крыс, вызванном адьювантом Фрейнда . . . . .	66
Б.А. Ералиева Фармакокинетическая характеристика антибактериальных препаратов, применяемых при лечении пневмонии у детей. . . . .	68
М.Н. Ивашев, Г.М. Оганова Эффекты полипептидов коры головного мозга скота при хронической сердечной недостаточности . . . . .	69
М.Н. Ивашев, Р.Е. Чуклин Влияние кофейной кислоты на сердечный ритм. . . . .	71
Г.И. Ковалев, Ю.Ю. Фирстова Ноотропные препараты: разные мишени – общий эффект. . . . .	72
Н.М. Насыбуллина, Ф.А. Эль Али, Р.А. Мустафин Доклинические исследования в создании лекарственных форм нестероидной структуры. . . . .	73
М.А. Оганова, Л.Е. Назарова Влияние феруловой кислоты на динамику изменения лейкоцитарной формулы при введении 5-фторурацила . . . . .	74

А.В. Пантюхин, В.В. Алипов Разработка и сравнительное фармакологическое исследование корригированной суспензии парацетамола .....	76
К.Х. Саркисян, М.Н. Ивашев Изучение влияния соединения МИКС-8 и каптоприла на показатели работы сердца у крыс с хронической сердечной недостаточностью .....	77
С.К. Саханова Изучение ноотропной активности масляного экстракта из корней девясила в эксперименте .....	78
С.К. Саханова Влияние масляного экстракта их корней девясила на процессы перекисного окисления липидов и антиоксидантную систему при экспериментальной амнезии .....	79
И.И. Семина, А.З. Байчурина, Е.В. Шиловская, Р.И. Тарасова, Р.С. Гараев, М.А. Мухамедьяров, Е.А. Макарова Препарат Капах: новый подход к лечению деменций? .....	79
А.В. Сергиенко, М.У. Алиева Влияние глюкозаминилмурамилдипептида на экспериментальный ульцерогенез слизистой оболочки желудка .....	80
А.В. Сергиенко, И.А. Савенко Протекторный эффект когитума при экспериментальной гастропатологии .....	83
А.В. Сергиенко, М.В. Шемонаева, М.П. Нефедьева, Т.А. Лысенко Перспективы изучения фармакологической активности масла шиповника при экспериментальной патологии .....	86
Т.А. Скоробогатова, М.Н. Ивашев Изучение антиаритмического действия лидокаина на моделях тахиаритмий .....	87
Э.В. Трифонова, Р.Г. Сайфутдинов Исследование острой токсичности метил-трет-бутилового эфира на мышах .....	89
Э.В. Трифонова, Р.Г. Сайфутдинов Исследование острой токсичности метил-трет-бутилового эфира на крысах .....	89
Э.В. Трифонова, Р.Г. Сайфутдинов Исследование острой токсичности метил-трет-бутилового эфира на собаках .....	90
Э.В. Трифонова, Р.Г. Сайфутдинов Исследование возможных алергизирующих свойств метил-трет-бутилового эфира на животных .....	90
Э.В. Трифонова, Р.Г. Сайфутдинов Изучение влияния метил-трет-бутилового эфира на иммунную систему животных .....	92
Р.Х. Хафизьянова, Р.Ф. Гайнетдинов Взаимоотношение ксимедона с тератогеном циклофосфамидом .....	95

## **97 Качество медицинской информации для повышения квалификации медицинских работников**

З.З. Балкизов

Электронная информационно-образовательная система «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» .....97

Э.Дж. Бюргер

Интерес в поиске информации об эффективности терапевтических и диагностических вмешательств в медицине .....97

В.В. Власов

Новые знания систематических обзоров: генерирование, распространение, управление и использование .....98

К.В. Герасимова, Д.А. Сычев, К.В. Авксентьева

Уровень информированности у российских специалистов здравоохранения о фармакогенетическом тестировании .....98

А.У. Зиганшин

Внедрение информационных принципов формулярной системы в подготовку провизоров .....99

Л.Е. Зиганшина, В.К. Лепехин, В.И. Петров, Р.У. Хабриев, К.И. Сайткулов

Разработка современной, достоверной и независимой информации о лекарственных средствах с позиций принципов доказательной медицины. Опыт подготовки «Большого справочника лекарственных средств» и его онлайн-версии, доступной через систему медицинских знаний «Консультант врача — электронная медицинская библиотека» .....99

Д.Б. Менкес

Конкурирующие интересы и информация о лекарствах .....105

## **107 Лекарственная информация в клинической практике**

О.Ю. Аникеева

Клинико-фармакологические аспекты применения препарата тиоктовая кислота у больных с субклинической диабетической полинейропатией .....107

С.А. Батищев, Ю.Н. Чернов, В.П. Логунов, Г.А. Батищева, Н.Ю. Гончарова

Мониторинг использования брендов и дженериков для антибактериальной терапии в многопрофильном стационаре .....110

Р.А. Бодрова, Р.Ф. Шавалиев

Инновационные технологии системной комплексной реабилитации больных с двигательным дефицитом .....113

Л.Г. Витько, С.Ш. Сулейманов

Практика сахароснижающей терапии при сахарном диабете типа 2 в Хабаровском крае .....114

Д.С. Вундервальд, А.Л. Хохлов, Л.А. Лисенкова, О.В. Трофимова Оценка влияния бисопролола и ивабрадина на частоту сердечных сокращений и липидный спектр у пациентов с ишемической болезнью сердца . . . . .	114
Р.М. Газизов, Г.М. Ильина, Э.Р. Нургатина, А.К. Садыкова Изучение отдаленных результатов применения лекарственного средства с иммуномодулирующей активностью ксимедона в комплексном лечении больных хронической ревматической болезнью сердца. . . . .	116
Р.М. Газизов, А.П. Цибулькин, Л.Р. Газизова Оценка эффективности комплексного лечения с включением лекарственного средства с иммуномодулирующей активностью димефосфона у больных хронической ревматической болезнью сердца . . . . .	116
Е.Г. Гайнанова, О.В. Скороходкина Клиническая и иммуностропная активность отечественного препарата гамма-интерферона ингарона у больных с варицелла-зостер герпесвирусной инфекцией . . . . .	118
Р.Х. Галеев, Ш.Р. Галеев, М.И. Хасанова, К.В. Ситкина Влияние микофенолатов в составе иммуносупрессивной терапии на отдаленные результаты пересадки почки . . . . .	121
Р.Г. Гамирова, Р.М. Шаймарданова, М.Е. Фарносова, Ф.М. Зайкова, Л.Е. Зиганшина Значение видео-ЭЭГ-мониторинга в диагностике и лечении синдрома Веста . . . . .	122
Л.Р. Гиниятова Фармакоэпидемиологические и фармакоэкономические аспекты применения антигистаминных лекарственных средств в терапии острого обструктивного бронхита и острой пневмонии у детей . . . . .	124
Л.Ш. Гумарова, Р.А. Бодрова Коррекции трофологического статуса у больных с ограниченным двигательным режимом . . . . .	125
М.Р. Даниелян Анализ антибактериальной терапии диабетической стопы в хирургическом отделении Городской клинической больницы № 3 г. Ставрополя. . . . .	125
Р.Ю. Ильина Проблема регионарного остеопороза у психически больных при терапии психотропными средствами. . . . .	126
Е.Г. Кошечкина Проблема применения нестероидных противовоспалительных препаратов лицами пожилого возраста . . . . .	129
Ф.Т. Малыхин Сложившаяся практика бронхолитической терапии при хроническом обструктивном бронхите у гериатрических больных. . . . .	130

Л.И. Мальцева, А.К. Боронбаев, Э.Р. Идиятуллина Преимущества и риск медикаментозного аборта . . . . .	132
Е.Н. Мишустина, Е.Н. Смирнова Влияние андрогенотерапии на основные метаболические параметры у мужчин с ожирением и андрогенным дефицитом . . . . .	135
Е.А. Морозова, Р.Р. Калимуллина, Н.Р. Фатыхова, Р.Г. Гамирова, Д.В. Морозов Неонатальные судороги: диагностика и особенности терапии . . . . .	136
Е.А. Морозова, А.А. Мадякина, Р.Г. Гамирова Современные подходы к пониманию и лечению синдрома дефицита внимания с гиперактивностью . . . . .	139
В.Р. Нагматуллин Опыт применения препарата гиалуроновой кислоты «Ферматрон» в комплексном восстановительном лечении пациентов с повреждениями области коленного сустава после артроскопических реконструктивных операций . . . . .	142
Т.В. Никишова, Л.И. Анчикова Опыт применения рефлексотерапии для коррекции дислипидемии и оксидативного стресса у больных ожирением . . . . .	142
М.А. Пляшешников, Н.Б. Сидоренкова Анализ фармакотерапии острого коронарного синдрома без подъема сегмента S-T в краевой клинической больнице . . . . .	145
О.В. Решетько, А.В. Рута Анализ саратовского рынка лекарственных средств, применяемых для лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы . . . . .	146
Д.К. Садыкова, Е.Н. Смирнова Влияние терапии пегилированными интерферонами на тиреоидную функцию при лечении гепатита С у пациентов с ВИЧ-инфекцией . . . . .	148
С.Ш. Сулейманов, О.В. Молчанова, Н.В. Кирпичникова, А.А. Горбач Влияние фенотипа ацетилирования на эффективность антибиотикотерапии внебольничной пневмонии . . . . .	150
Л.С. Фассахова, В.В. Фаттахов, М.Н. Насруллаев, Н.И. Ханнанов Инфузионная терапия при гнойных осложнениях сахарного диабета. . . . .	151
Л.С. Фассахова, В.В. Фаттахов, М.Н. Насруллаев, Н.И. Ханнанов, Д.К. Газизов Применение Ацербина в гнойной хирургии. . . . .	152
В.Н. Хазиахметова, Т.Н. Галиуллина, Э.Г. Сафина, И.Р. Родионова, И.Е. Зимакова, Л.Е. Зиганшина Рандомизированное плацебо-контролируемое клиническое исследование гиполипидемического действия и безопасности транквилизатора дневного действия мебикар у больных с гиперхолестеринемией . . . . .	154

С.В. Халиулина, И.А. Гутор Влияние пробиотических препаратов на элиминацию ротавирусов из кишечника больных детей . . . . .	155
В.Н. Цибулькина, А.А. Новожилова Эффективность препарата Димефосфон при лечении язвенных поражений желудка и двенадцатиперстной кишки . . . . .	156
Ю.Н. Чернов, Н.Ю. Гончарова, В.М. Провоторов, Г.А. Батищева Особенности антигипертензивной терапии у лиц операторских профессий и контроль безопасности лечения . . . . .	159
Ж.Г. Шанько Опыт лечения артериальной гипертонии в сочетании с ортостатическими нарушениями у больных сахарным диабетом типа 1. . . . .	162
Л.А. Ягудина, Л.Е. Зиганшина, А.П. Цибулькин Оценка эффективности ксимедона в лечении посттравматических гнойно-воспалительных осложнений . . . . .	164
К.К. Яхин, Т.Р. Газизуллин Предикторы индивидуальной чувствительности к терапии параноидной шизофрении атипичными нейролептиками (на примере сертиндола и арипипразола). . . . .	167
 <b>170 Качественное (рациональное) использование лекарственных средств</b>	
А.З. Зурдинов, Т.С. Сабирова, Н.К. Ташбулатова, М. Муратова Использование патентованных и генерических лекарственных препаратов врачами центров семейной медицины в Кыргызстане . . . . .	170
Т.П. Пастухова Политика использования антибактериальных средств в отделении реанимации и интенсивной терапии новорожденных . . . . .	172
О.В. Ромащенко, Е.А. Шмыкова Оценка рациональности фармакотерапии ишемической болезни сердца в отделении кардиологии . . . . .	172
В.М. Цветов, Г.Г. Кетова, Д.А. Сычев Внедрение современного некоммерческого программного комплекса клинического фармаколога . . . . .	174
К.С. Шевченко Роль клинического провизора в предупреждении ошибок фармакотерапии больных кардиологического профиля. . . . .	175

Н.А. Шнайдер, М.С. Пилюгина, Д.В. Дмитренко, Е.Н. Шматова, С.А. Ерыкалова Индивидуальный подход к выбору антиэпилептической терапии и клинический фармакомониторинг антиконвульсантов — путь к рациональному использованию лекарственных средств . . . . .	178
Н.А. Шнайдер, М.С. Пилюгина, Д.В. Дмитренко, Е.Н. Шматова, С.А. Ерыкалова Частота встречаемости нежелательных лекарственных реакций на фоне приема антиконвульсантов у больных эпилепсией. . . . .	180
<b>184 Фармаконадзор, безопасность лекарственных средств</b>	
И.С. Бурашникова, Л.Е. Зиганшина, И.Г. Низамов Перевод в отделение интенсивной терапии и смерть пациентов в психиатрическом стационаре: есть ли связь с использованием рекламируемых нейролептиков? . . . . .	184
Е.В. Горбачева К вопросу диагностики осложнений фармакотерапии у детей . . . . .	187
А.С. Гуревич, И.В. Отвагин, В.В. Рафальский, Е.В. Довгань Исследование эффективности и безопасности монотерапии фузафунгина и комбинации фузафунгина и кларитромицина при остром хроническом ларингите. . . . .	189
М.Н. Костылева, А.Н. Грацианская, С.С. Постников, П.А. Татаринев, Н.Н. Ваганов, Ю.Б. Белоусов, А.А. Бологов Фармаконадзор в российской детской клинической больнице . . . . .	191
В.И. Марулина, Н.Р. Фатыхова, Т.А. Большакова Лекарственные дискинезии в практике детского невролога (собственный опыт наблюдения) . . . . .	191
А.П. Переверзев, М.А. Серикова Рекомендации по безопасному применению препаратов из группы ингибиторов фосфодиэстеразы 5-го типа . . . . .	194
О.В. Решетько, Н.В. Горшкова, Н.Н. Ардентова, И.Г. Рыженкова Самолечение лекарственными средствами растительного происхождения во время беременности . . . . .	194
С.Ш. Сулейманов, В.В. Сулима, Н.В. Кирпичникова Сложившаяся практика применения антигистаминных препаратов пациентами Хабаровского края в рамках самолечения . . . . .	195
Н.Р. Фатыхова, В.И. Марулина, В.Ф. Прусаков Рациональная фармакотерапия неврологических нарушений у детей с экстремально низкой массой тела при рождении . . . . .	196
Н.А. Шнайдер, М.С. Пилюгина, Е.Н. Шматова, С.А. Ерыкалова Частота встречаемости нежелательных лекарственных реакций на фоне приема антиконвульсантов . . . . .	198

**198 Фармакоэпидемиология и фармакоэкономика**

- Э.Г. Александрова, Т.Р. Абакумова, И.С. Бурашникова, А.В. Кучаева, С.В. Рыбакова, А.Ф. Титаренко, В.Н. Хазиахметова, Л.Е. Зиганшина  
Итоги оценки рациональности использования бюджетных средств на лекарственное обеспечение в медицинских учреждениях Республики Татарстан за 2003–2009 гг., проведенной по методологии ABC/VEN анализа. . . . . 198
- И.С. Аносов  
Фармакоэпидемиологический анализ нарушений липидного обмена и возможности их коррекции у больных сахарным диабетом типа 2 . . . . . 201
- С.А. Батищев, Ю.Н. Чернов, В.П. Логунов, Г.А. Батищева, Н.Ю. Гончарова  
Мониторинг использования брендов и дженериков для антибактериальной терапии в многопрофильном стационаре. . . . . 203
- Р.Ш. Валиев, Д.Х. Шакирова, И.М. Хаертынова, М.В. Кулькова, Н.Р. Валиев  
Автоматизация фармакоэкономической оценки лекарственной терапии ВИЧ-инфицированных больных туберкулезом. . . . . 206
- Р.Ф. Гайфуллин, Р.В. Давлетшина, С.И. Ключкин, А.А. Кораблева, А.В. Максимов, Д.К. Хусаинова, Е.В. Юдина  
Улучшение практики назначения антибиотиков: внедрение методики периоперационной антибактериальной профилактики в хирургических отделениях стационара. . . . . 209
- Л.Р. Гиниятова, Л.Е. Зиганшина, О.И. Пикуза  
Фармакоэпидемиологическая оценка применения антигистаминных лекарственных средств в педиатрической практике . . . . . 210
- М.В. Дерева, Е.В. Колодийчук  
Оценка гендерных особенностей фармакотерапии пациентов с ишемической болезнью сердца по данным анкетирования врачей . . . . . 213
- М.А. Дурова, Е.Е. Басин, Н.А. Зубарева  
Оценка потребления антибактериальных препаратов и мониторинг резистентности возбудителей инфекции в ожоговом центре многопрофильного стационара . . . . . 214
- А.В. Манукян, Н.Б. Сидоренкова  
Оценка фармакоэкономической целесообразности пролонгированных антагонистов кальция при артериальной гипертензии высокого риска . . . . . 216
- Л.Н. Мухамадуллина  
Фармакоэпидемиология статинов в лечении и профилактике сердечно-сосудистых заболеваний в Республике Татарстан. . . . . 220
- В.И. Половеева  
ABC–XYZ-анализ структуры ассортимента сельской аптеки в Оренбургской области . . . . . 222

О.В. Решетько, П.С. Носова, О.А. Олевская Фармакоэпидемиология нейролептиков, применяемых при стационарном лечении шизофрении .....	223
А.В. Сабанов, В.И. Петров, Н.А. Голубев Прогнозирование потребления лекарственных средств для лечения бронхиальной астмы с помощью фармакоэпидемиологического анализа на основании данных персонифицированного учета .....	224
С.Ш. Сулейманов, О.В. Молчанова Эффективность введения в практическое здравоохранение клинико-экономического анализа .....	225
Ю.О. Юрина, А.С. Шпигель Количественная оценка эффективности фармакотерапии бронхиальной астмы, артериальной гипертонии, язвенной болезни в ОАО «Автоваз» .....	227

## **231 Лекарственная информация в спорте и здоровом образе жизни**

А.Ю. Егоров, А.Г. Софронов Перспективы аверсивной терапии наркологических заболеваний .....	231
Н.И. Калетина, Г.И. Калетин Новые допинговые средства и биологический паспорт спортсмена .....	233
В.Д. Менделевич Международный и российский опыт терапии наркологических заболеваний: конфликт методологий и противоречивость научнодоказательной информации .....	237

## **241 Лекарственная информация во взаимоотношении с обществом: этические аспекты, проблемы и международный опыт**

Т.Р. Абакумова, Л.Е. Зиганшина, В.Н. Хазиахметова Клинический случай. Этические аспекты клинических исследований лекарственных средств у больных с рассеянным склерозом .....	241
В.В. Власов GCP против Хельсинкской декларации .....	244
Д.Б. Менкес Освобождение психиатрии от пут фармацевтической промышленности .....	245
Д.Б. Менкес Доступ пациентов с психическими заболеваниями к истории болезни .....	246

Р.Р. Ниязов, Л.Е. Зиганшина  
 Реклама лекарств в отечественных медицинских журналах в новых западных традициях  
 и перечни лекарственных средств: есть ли связь? .....247

А.С. Созинов, М.Э. Гурылева  
 Добросовестная фармацевтическая информация как инструмент защиты прав человека .....249

## **253 Синтез и технологии получения лекарственных веществ и форм**

А.К. Бердгалева  
 Экспериментальное исследование гиполипидемических свойств фитопрепарата  
 масло солодки. ....253

А.К. Бердгалева  
 Влияние фитомасел на содержание некоторых гормонов у крыс при алиментарной  
 гиперхолестеринемии. ....253

В.И. Гикавый, Н.Г. Бачинский, И.Н. Погоня  
 Изучение гепатопротекторных свойств энтомологических препаратов. ....254

В.И. Гикавый, В.В. Гаврилуца, Н.Г. Бачинский, А.Н. Бачинский  
 Производное нафтокинона с сочетанным противобактериальным и противогрибковым  
 действием. ....257

И.М. Гильмутдинов, И.В. Кузнецова, А.А. Мухамадиев, А.Н. Сабирзянов  
 Математическое моделирование процесса диспергирования фармацевтических субстанций  
 методом быстрого расширения сверхкритических растворов .....258

Т.В. Кабанова, Р.И. Мустафин, А.В. Буховец, И.И. Семина, В.Р. Гарипова, Ш.Ф. Насибуллин  
 Новые системы контролируемой доставки диклофенака натрия в область толстого  
 кишечника на основе поликомплексных матричных систем с использованием Carbopol®  
 и Eudragit® EPO. .... 261

И.В. Кузнецова, И.М. Гильмутдинов, А.А. Мухамадиев, А.Н. Сабирзянов  
 Диспергирование фармпрепаратов до микро- и наноразмеров методом быстрого расширения  
 сверхкритических растворов. ....262

Р.И. Мустафин, Т.В. Кабанова, А.В. Буховец, И.И. Семина, В.Р. Гарипова, Ш.Ф. Насибуллин  
 Уникальные системы контролируемой доставки лекарственной субстанции на основе  
 интерполимерных комплексов .....263

В.Г. Никитин, И.Ф. Фаляхов, Р.З. Гильманов, Ф.Г. Хайрутдинов  
 Разработка рационального метода получения 3-хлор-4-морфолино-1,2,5-тиадиазола —  
 ключевого продукта в синтезе эффективного противоглаукомного препарата тимолола .....264

Р.М. Пронин  
 Новый эффективный криоконсервант клеток костного мозга и крови на основе  
 тетраоксилкилзамещенной мочевины .....267

А.Н. Сабирзянов Сверхкритические методы для получения микро- и наночастиц фармацевтических субстанций . . . . .	268
И.Ф. Фаляхов, Р.З. Гильманов, В.Г. Никитин, Б.С. Федоров, Ю.В. Филиппов, Ф.Г. Хайрутдинов Синтез биологически активных веществ и лекарственных субстанций на основе производных пиридинового ряда . . . . .	269
Л.М. Юсупова, Е.В. Гусева, И.Ф. Фаляхов, Р.З. Гильманов, Е.А. Васютина Синтез нового лекарственного средства на основе платинового комплекса 4,6-динитро-5,7-диоксибензофуросана . . . . .	270