

# ФАРМПРЕПАРАТЫ: КЛИНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ И ПРАКТИКА

МАШИНОСТРОЕНИЕ, МЕТАЛЛУРГИЯ, НЕФТЕГАЗОВЫЙ КОМПЛЕКС, ЭНЕРГЕТИКА, ТРАНСПОРТ, ЖКХ,  
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ, БЕЗОПАСНОСТЬ, СТРОИТЕЛЬСТВО, ПИЩЕВАЯ ИНДУСТРИЯ, МЕДИЦИНА,  
ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР, ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА, ИНДУСТРИЯ СЕРВИСА, ТОРГОВЛЯ, СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

**ЗДРАВООХРАНЕНИЕ  
ФАРМАЦЕВТИКА**

ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО «МОНИТОР»  
**iCenter.Ru**

# № 12 (84) декабрь 2017

ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ – ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО – ФИНАНСЫ И НОРМАТИВНЫЙ РЕГУЛИРОВАНИЕ  
СЕРТИФИКАЦИЯ – АККРЕДИТИРОВАНИЕ – СТАНДАРТЫ – Аудит – Аудиторы  
СОГЛАШЕНИЯ – ПАРТНЕРСТВО – СЛИЯНИЯ – ПРИЧИНЫ РАЗВИТИЯ АФФИЛЯЦИИ  
– КАРДРОВЫЕ РЕШЕНИЯ – АКЦИОНЕРЫ – АВТОРИЗАЦИЯ – ТЕХНОЛОГИИ  
КОНФЛИКТЫ – ИНЦИДЕНТЫ – АККРЕДИТАЦИЯ – АУДИТОРСКИЕ КОМПЛЕКСНЫЕ  
РЕШЕНИЯ – АУДИТОРСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – АУДИТОРСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ – АУДИТОРСКАЯ  
АНАЛИТИКА – АУДИТОРСКИЙ КАЛЕНДАРЬ – АУДИТОРСКАЯ  
СЕРТИФИКАЦИЯ – АУДИТОРСКАЯ УСЛУГА – АУДИТОРСКИЕ ИНДИКАТОРЫ – РАЗВИТИЕ АУДИТОРСКОГО  
ПРОФЕССИОНАЛИЗМА

## ПОЗДРАВЛЯЕМ!



С Новым годом!  
**2018**

## ГЛАВНЫЕ НОВОСТИ

- |  |    |
|--|----|
| Ответственность производителей иммунобиологических ЛП могут увеличить                              | 3  |
| С января 2018 года в РФ вступают новые правила описания лекарств для госзакупок                    | 8  |
| Финансирование фармпромышленности в 2018-2020 годах может вырасти на 6,38 млн рублей               | 18 |
| В ОЭЗ «Тольятти» появится новое производство фармсубстанций и ЛП                                   | 26 |
| «ГЕРОФАРМ» первым провел клэмп-исследования биоаналогов инсулинов в России                         | 32 |
| Российские ученые разрабатывают новое лекарство от псориаза, которое пока не имеет аналогов в мире | 34 |
| Сумма доходов участников лекарственных картелей превысила 23 млрд рублей                           | 45 |
| За последние 25 лет в России прекратили выпускать более 7,5 тысячи наименований субстанций         | 51 |

# СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА:

## РЕГУЛИРОВАНИЕ

### Законодательные акты и инициативы

- Государство сможет покупать российские лекарства на 25% дороже импортных	1
- Обзор: Зарубежное регулирование	1
- Ответственность производителей иммунобиологических ЛП могут увеличить	3
- Госдума РФ рассмотрит законопроект об урегулировании вопросов регистрации лекарств	4
- Валентина Матвиенко предложила решить проблему размещения рекламы лекарств на телевидении	4
- С 2019 года закупку орфанных препаратов могут передать на федеральный уровень	5
- Проект об оплате государством незарегистрированных в России лекарств могут внести в Госдуму до 2018 года	5

## Регламенты. Стандарты. Сертификация

- Прививку против ротавирусной инфекции включают в национальный календарь с 2020 года	6
- В регионах РФ создаются центры компетенции по проекту маркировки лекарств	6
- В Госдуме РФ поддержали введение штрафов за нарушения в обороте промаркированных ЛП	6
- Шрифт Брайля появится на упаковках лекарств	7
- Разрабатываются правила функционирования системы мониторинга движения ЛП	7
- EMA выпустило обновленный документ о безопасности вспомогательных веществ	7
- С января 2018 года в РФ вступают новые правила описания лекарств для госзакупок	8
- Росздравнадзор разъяснил правила утилизации просроченных лекарств	9
- Росздравнадзор подготовил справочник-классификатор лекарств по программе «7 нозологии»	9
- Опубликован перечень руководящих принципов по GMP для высокотехнологичных ЛП	9
- Расширяется перечень биомишеней для разработки аналогов инновационных лекарств	9

## ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

### Партнерство. Соглашения. Слияния и поглощения

- Сербия продала свою старейшую фармкомпанию фирме из Люксембурга	10
- FDA объявило о взаимном признании результатов инспекций с 8 странами ЕС	10
- Ученые ТГУ и РХТУ будут совместно работать над новыми материалами и фармпрепаратами	11
- ГК "Эркафарм" закрыл сделку по покупке аптечных сетей у группы РОСТА	11
- В Санкт-Петербурге завершил работу VII Международный партнеринг-форум Life Sciences Invest.Ratnering Russia	12
- В ЕАЭС заканчивается разработка единой информационной системы, которая облегчит предпринимателям регистрацию лекарственных препаратов	13
- Европейское агентство по лекарственным средствам переедет из Лондона в Амстердам	14
- Казахстанский центр экспертизы лекарств и медизделий включен в состав IPRF и IGDRP	14
- В странах Северной Африки запускается производство препаратов BIOCAD	15
- Татарстан и AstraZeneca договорились о R&D-проектах в фармацевтике	16
- «АстраЗенека» и НИЯУ МИФИ объединяют усилия в научно-исследовательской деятельности	16
- WIRB-Copernicus Group приобретает Vigilare International	17
- AstraZeneca активизирует свою деятельность в Китае	17

## Финансирование. Инвестиции. Цены

- На закупку дополнительных вакцин от полиомиелита выделено 1,2 млрд рублей в РФ	18
- Финансирование фармпромышленности в 2018-2020 годах может вырасти на 6,38 млн рублей	18

- Инвестиции в проект биофармпредприятия «ФОРТ» увеличены с 3,5 млрд до 5,7 млрд рублей	18
- Новикомбанк профинансирует «Микроген» на 1,5 млрд рублей	18
- Корейские компании инвестируют в фармотрасль Узбекистана	19
- «Нацимбио» вложит 2,2 млрд рублей в производство вакцин нового поколения	19
- Д.Медведев: контроль государства за ценами на лекарства должен быть постоянным и жестким	20

## ПРОИЗВОДСТВО И НАУЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ: ПРОЕКТЫ, РЕШЕНИЯ

- Инжиниринговый центр синтеза фармсубстанций в Петербурге оснастят оборудованием	21
- BIOCAD откроет структурное подразделение на площадке «Фармстандарта» в Томске	21
- «Серье» откроет научно-исследовательский центр в Сакле	22
- В Караганде запустили производство биотехнологических противоопухолевых и гемофилийных препаратов	22
- Новый завод «Валента Фарм» получил разрешение на ввод в эксплуатацию	23
- В Курганской области заработал завод по производству лекарств стоимостью 1,6 млрд рублей	23
- В наукограде Бийске расширяется импортозамещающее производство упаковки для фармацевтики	23
- В Волгограде в декабре откроют центр инновационных российских лекарств	24
- УрФУ разработает лекарство для борьбы с сахарным диабетом	25
- В Ярославле локализовали производство препарата для лечения рассеянного склероза	25
- В ОЭЗ «Тольятти» появится новое производство фармсубстанций и ЛП	26
- Производство полного цикла резидент ОЭЗ «Дубна» запустит до конца 2017 года	26
- На «Биосинтезе» создается новый участок по производству ТЛФ	27
- «Натива» планирует к 2020 году занять половину рынка порошковых ингаляторов в РФ	27
- В рамках «Фармы 2020» поддержано более 400 проектов по созданию новых ЛП	28

## НАУЧНЫЕ РАЗРАБОТКИ

### Исследования и открытия. Новые препараты

- Томские ученые разработали «растительный» нейролептик	29
- В России разработаны две новые вакцины от туберкулеза	29
- Новосибирские ученые разработали новое лекарство против язвы	30

### Клинические и доклинические испытания: новые препараты

- Препарат GlaxoSmithKline для лечения множественной миеломы признан инновационным в США	30
- Результаты КИ вакцины против лихорадки Денге показывают её эффективность	30
- Сибирские учёные разработали гемостатик для кардиохирургии	30
- Минздрав РФ выдал разрешения на проведение КИ I фазы компании ИФАРМА	31
- Российские ученые разработали мощное обезболивающее, которое не вызывает привыкания	31
- «ГЕРОФАРМ» первым провел клэмп-исследования биоаналогов инсулинов в России	32
- Препарат bb2121 для лечения миеломы получил статус «прорывной терапии»	32
- Вторая в мире вакцина против папилломавируса допущена до клинических испытаний	33
- Российский препарат продемонстрировал безопасность и перспективность в терапии гепатита В с делта агентом	33
- Российские ученые разрабатывают новое лекарство от псориаза, которое пока не имеет аналогов в мире	34
- В Африке начинаются КИ первого средства для долгосрочной профилактики ВИЧ	35

### Исследования действующих препаратов

- CHMP рекомендует регистрацию препарата Алеценза (алектиниб) в ЕС в качестве первой линии терапии для пациентов с ALK-положительным НМРЛ	35
- Вакцинация против ВПЧ показала эффективность в предотвращении случаев респираторного папилломатоза	36

## Разрешено к применению

- В России зарегистрирован инновационный препарат Тагриссо® (осимертиниб)	36
- В ЕС рекомендованы к одобрению десять препаратов	37
- В РФ зарегистрирован ОКРЕВУС® (окрелизумаб) для терапии рассеянного склероза	37
- Обзор: Одобрено FDA	38
- Zejula против рака яичников получил одобрение EMA	41
- «Такеда» зарегистрировала в России инновационный препарат для лечения множественной миеломы	41
- СНМР одобрил ОКРЕВУС® для терапии рецидивирующего рассеянного склероза	42

## ИНДИКАТОРЫ РАЗВИТИЯ: АНАЛИТИКА. РЕЙТИНГИ. ТРЕНДЫ. ПЕРСПЕКТИВЫ Проблемы. Конфликты. Инциденты

- Убивающая американцев эпидемия приносит миллиарды конкретной семье. Оpiаты стали главной причиной смерти граждан США в возрасте до 50 лет	43
- В Китае отзвано из обращения 650 тысяч неэффективных вакцин	44
- Сумма доходов участников лекарственных картелей превысила 23 млрд рублей	45

## Фарм: Производство. Индустрия. Менеджмент

- Федеральная антимонопольная служба сообщила, что не прогнозирует роста цен на лекарства	45
- Novartis занимает активную позицию по вопросу интеллектуальных прав в России	45
- Калужский фармклэстэр первым в РФ получил серебряный сертификат «Cluster Excellence»	47
- Глава Росздравнадзора исключил дефицит медикаментов из-за введения маркировки	47
- Спрос на контрактные фармплощадки в РФ превышает предложение	48
- Аптеки могут получить налоговые льготы	48
- Teva затеяла масштабную реструктуризацию бизнеса	49
- GE Healthcare представила инновации для создания биотехнологического производства	49

## Лекарственные средства

- Отечественные антибиотики укрепляют позиции на рынке	50
- 83,6% позиций из списка жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (ЖНВЛП) производится в России	50
- Росздравнадзор: некачественных лекарств стало вдвое меньше	51
- За последние 25 лет в России прекратили выпускать более 7,5 тысячи наименований субстанций	51
- Мировой рынок поддельных лекарств оценили в \$30 млрд	52
- Импорт лекарств в Россию увеличился с 2014 года	52

## Экспертные мнения

- Реклама лекарств не должна создавать ощущения гарантии эффективности	53
- Росздравнадзор:试点ный проект по маркировке лекарственных средств будет реализован в срок и не отразится на российском фармацевтическом рынке	53
- Российский фармрынок сегодня в десятки раз чище, чем было 10-12 лет назад	54