

ФАРМАЦИЯ В ЯПОНИИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

Министерства здравоохранения, труда и благосостояния

- Японская организация медикаментов
- Бюро по фармацевтической и медицинской безопасности – (подразделение оценки и лицензирования)
- Национальный институт науки и здоровья (центр по оценке фармацевтического и медицинского оборудования)
- Центральный комитет по вопросам фармацевтики
- Центрального медицинского совета по социальному страхованию .

Ценообразование

- Контроль государства на рецептурные ЛС – фиксированная цена
- Безрецептурные препараты – свободное ценообразование

Японские ассоциации
на фармацевтическом рынке

**Ассоциация
производителей
фармацевтической
продукции**

**Стандарт по
квалифицированному
послепродажному
надзору**

Основные фармацевтические производители

- **Takeda Pharmaceutical** ,
- **Astellas Pharma**,
- **Daiichi Sankyo**,
- **Otsuka**

Takeda Pharmaceutical

- метаболические заболевания,
- гастроэнтерология,
- неврология,
- онкология,
- противовосполительные средства



Astellas Pharma

- Урология
- Иммунология
- Трансплантология
- Дерматология
- Кардиология
- Вирусология



АПТЕЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

Японская аптека - яккёки

1872 – Юшин
Фукухары
первая аптека

ТЕРАПЕВТ – НАЗНАЧЕНИЕ И
РЕАЛИЗАЦИЯ
РЕЦЕПТУРНЫХ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

ФУНКЦИИ ФАРМАЦЕВТА

- **Реализация ЛС** (Токийская декларация о стандартах качества аптечных услуг)
- **Консультация потребителей;**
- **Консультация врачей;**
- **Социальные функции** (пропаганда здорового образа жизни, правил личной гигиены,);
- **Контроль гигиенического состояния прикрепленного района – школьный фармацевт.**

Токийский университет

- I – этап обучения
(общеобразовательный)

- II-этап обучения
(профессиональный)

Категории студентов

- **Студент**
- **Студент –
исследователь**
- **Студент -
вольнослушатель**

ФАРМАЦИЯ ИНДИИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

- Министерство здравоохранения и семейного благосостояния
- Департамент фармацевтической промышленности (национальное агентство по ценообразованию на фармпродукцию)
- Организация по централизованному контролю за соблюдением стандартов лекарственных препаратов

Ассоциации

- Фармацевтический союз Индии
- Ассоциация фармацевтических производителей Индии

Современной
фармацевтической
индустрии Индии
40 лет.

ЭКСПОРТ- ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Ценообразование

- Контроль государства на рецептурные ЛС – фиксированная цена
- Безрецептурные препараты – свободное ценообразование

Основные фармацевтические производители

- Cipla,
- Ranbaxy,
- Nicholas Piramal,
- Sun Pharma,
- Dr. Reddy's,
- SHREYA LIFE SCIENCES
- Torrent Pharma,
- Lupin.

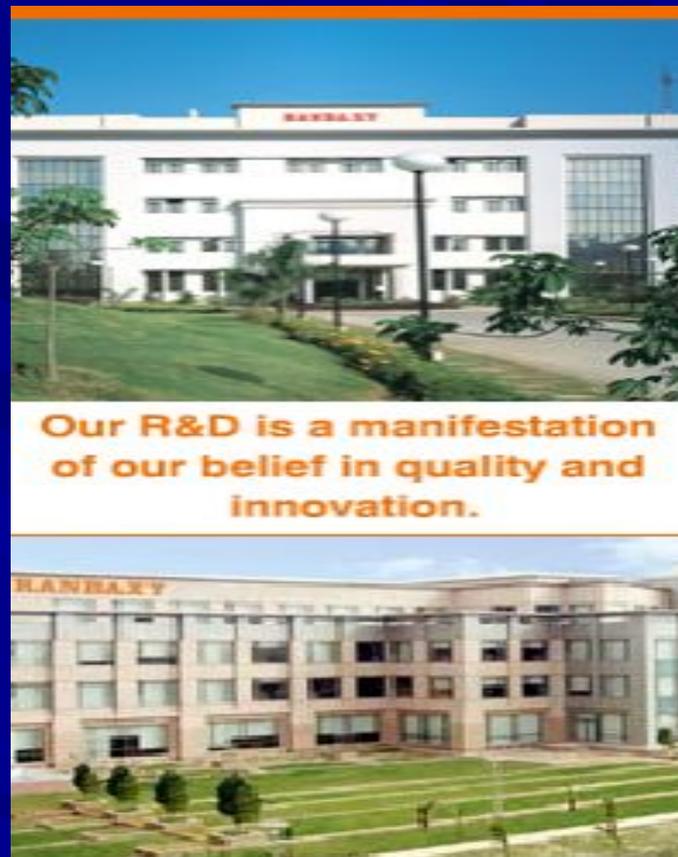
SHREYA LIFE SCIENCES

- Слияние двух фармацевтических компаний **Rallis** и **Plethico**
- **МИССИЯ КОМПАНИИ:**
«Современные технологии, высокое качество и доступная цена препаратов»



Ranbaxy

- Миссия: «Стать основанной в исследованиях международной фармацевтической компанией».



Основные направления

- Антибактериальные
- Антигистаминные
- Гастроэнтерологические
- Кардиологические
- Лечение заболеваний костей
- Нестероидные противовоспалительные
- Противогрибковые
- Противорвотные
- Онкологические

SIPLA

- кардиология
- онкология
- ЛС для лечения СПИДа
- ЛС для лечения туберкулеза

Аптечные организации

- Аптеки
- Гомеопатические аптеки
- Аптечные киоски
- Аюрведические аптеки





trinity.ru

ФАРМАЦИЯ КИТАЯ

Министерство здравоохранения

Государственное управление по контролю за продуктами и лекарствами

- Национальный институт контроля фармацевтических и биологических продуктов;
- Китайский фармакопейный комитет;
- Центр экспертизы лекарственных средств;
- Центр сертификации лекарственных средств;
- Национальный комитет экспертизы зарегистрированных препаратов традиционной китайской медицины;
- Центр повторной экспертизы лекарственных средств;
- Национальный центр по мониторингу;
- Центр экспертизы медицинской техники

Национальная система стандартов лекарств

**Стандарты лекарственных
средств и их качество
обязательны к
соблюдению по всей
стране**

АССОЦИАЦИИ

- Ассоциация биохимической и фармацевтической промышленности Китая
- Китайская медицинская ассоциация

ОСНОВНЫЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ

- Шандонг Ксинхуа Фармасьютикал (суб.)
- Сишуи Ксирканг Фармасьютикал
- Шицячжуан Фарма Груп Цонгнуо Фармасьютикал Шиджуанг
- Джиангсу Хэнруй Медисин
- Лонза Гуанчжоу (2009 г.)
- Фужоу Фуксинг Фармасьютикал

Шандонг Ксинхуа Фармасьютикал

Производство на экспорт

- Химической продукции
- Фармацевтических субстанций
- Агрохимических продуктов

АПТЕКИ КИТАЯ

Ассортимент китайской аптеки

- Европейские ЛС (отдел)
- Лекарственное растительное сырье
- Водоросли
- Минералы
- жемчуг
- сушеные ящерицы
- морских коньков
- заспиртованных змей
- кости и черепа животных



vasi.net

TRITOR
ОЧЕНЬ ХОРОШИЙ
ПРЕПАРАТ ОТ
ПЕРХОТИ. ИСПРО-
БОВАЛА НА СЕБЕ!!

Пекинский институт китайской медицины и фармацевтики