



Практическое применение информационной системы проверки лекарственных назначений в ОАО «Медицина».

Петухов М.Ю. Директор ИТ, ОАО «Медицина»

Все лучшее
в медицине!



Since 1990



Система
менеджмента
качества
ISO 9001:2008



Клиника ОАО «Медицина»

Основана в 1990

350 врачей

50 000 пациентов в год

ISO 9001:2008 и ISO 27001:2013

Аккредитация JCI с 2011 года

«Клиника «Медицина» ... занимает в рейтинге первое место по выручке на одно учреждение»

Рейтинг РБК: 25 крупнейших частных медицинских компаний России



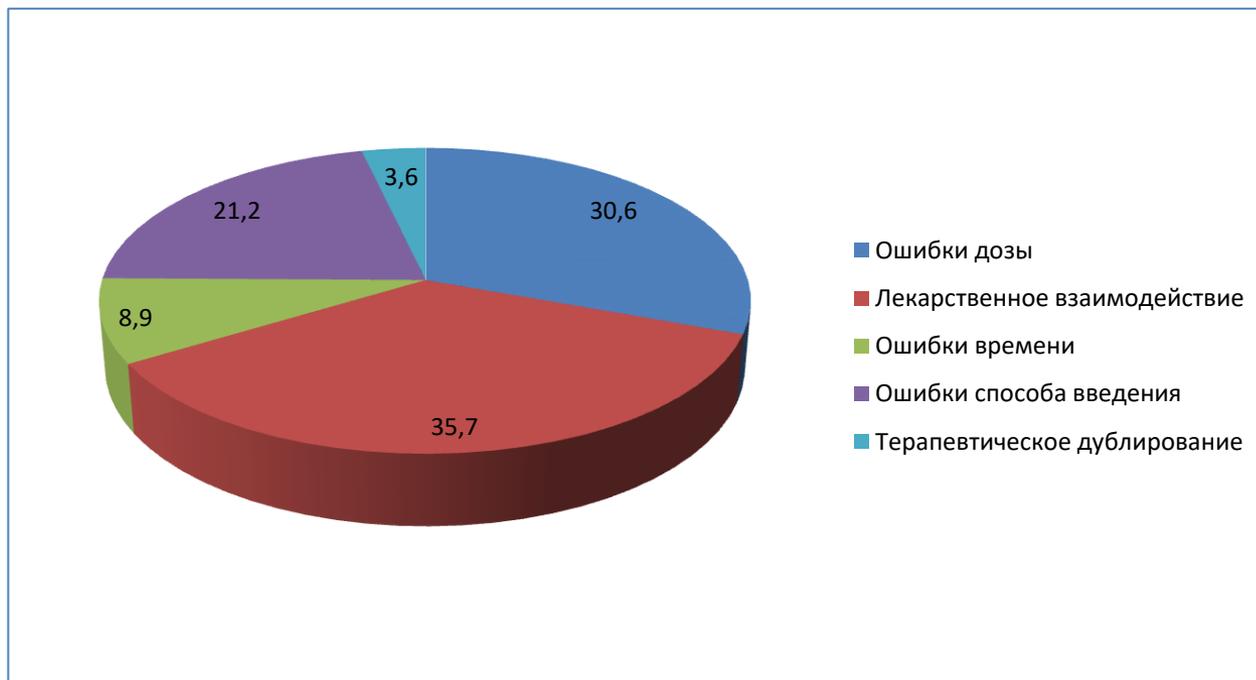
Распространенность ошибок лекарственной терапии (США)



- 3,7% госпитализированных пациентов (Harvard Medical Records Study, 30.000 историй болезни)
- Увеличение длительности госпитализации на 4.6 дней
- Увеличение стоимости случая госпитализации на 4.700 \$
- Причинение вреда более 1.500.000 пациентам в год в США



58% медицинских ошибок лекарственной терапии являются предотвратимыми событиями



Безопасность лекарственной терапии – требования стандартов JCI



- Правильный препарат, правильная доза, правильная частота, правильный способ введения
- Терапевтическое дублирование
- Аллергия и реакции чувствительности
- Критерии для назначения
- Взаимодействие лекарственных препаратов между собой и с пищей
- Соответствие дозы весу пациента и другим физиологическим состояниям



Проверяется 100% листов назначений



Проверка листов назначений стационара ОАО "Медицина" ◀

24.05.2017



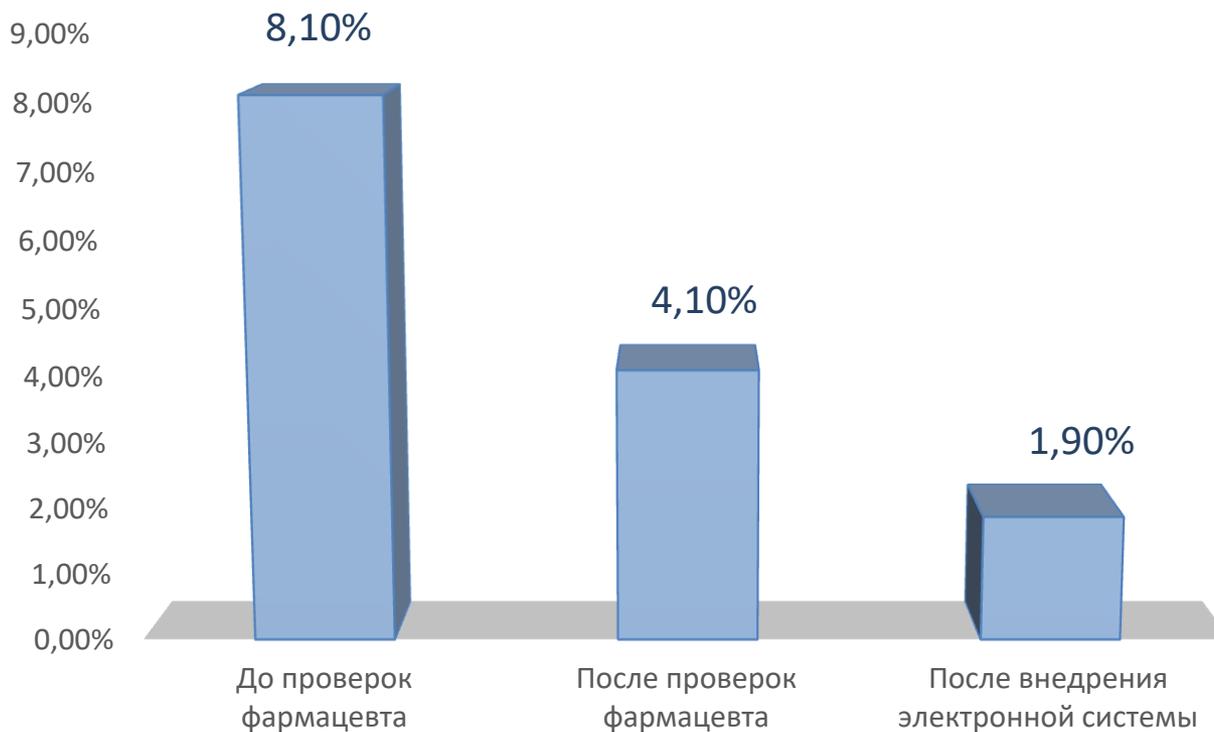
Технический доступ
Выход

Отчеты

Пациенты стационара ОАО "Медицина" на 24.05.2017

Пациент ▼	Пол ▼	Вес ▼	Возраст ▼	Врач ▼	Палата ▼	Диагноз	Лист назначений
----- Стол: С механическим и химическим щажением Режим: постельный	Женский	34	13	Бакланов Андрей Николаевич	606	M41.4 Нервно-мышечный сколиоз	Проверить Последняя проверка: 12:29 24.05.2017, с замечаниями Лист назначений Дозировка ЛС
----- Стол: Основной вариант стандартной Режим: постельный	Женский	70	37	Бакланов Андрей Николаевич	514	M41.4 Нервно-мышечный сколиоз	Проверить Последняя проверка: 14:10 24.05.2017, с замечаниями Лист назначений Дозировка ЛС

Ошибки лекарственной терапии: роль информационной системы



Вопросы?

Все лучшее
в медицине!



Since 1990

