

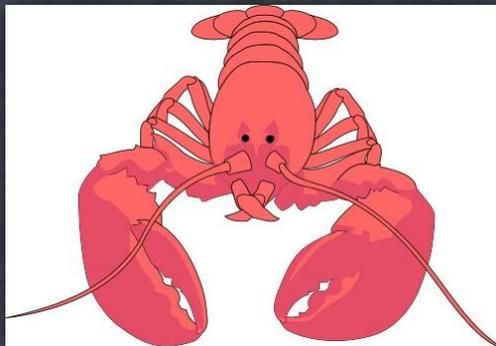


Медицинские информационные системы: обзор, изменения, тренды



МИС: самое важное

Задачи: лебедь, рак и щука



Руководство ЛПУ

- Много статотчетов
- Оплата услуг
- Контроль персонала
- Автоматизированное управление
-

Врачи и медсестры

- Убрать отчеты
- Сократить рутинную работа по документации
- Повысить качество
- Помощь в принятии решений
-

МЗСР, ФОМС, МИАЦ

- Учет ресурсов, кадров
- Контроль финансов
- Готовые отчеты для задач ОУЗ (но не для ЛПУ)
- Внедрение облаков
- ...



От одной МИС ждут решения всего и сразу!

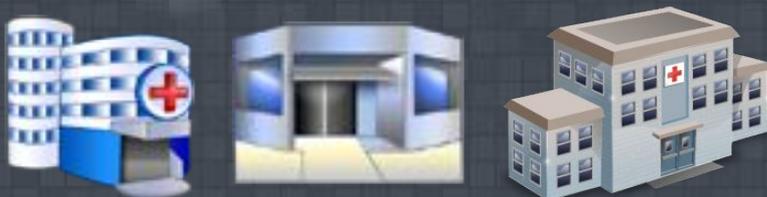
Кол-во лебедей, раков и щук



- МЗСР РФ, ФФОМС – инициаторы проекта ЕГИСЗ



- 83 региона со своими ОУЗ, МИАЦ, ТФОМС и т.д.



- 8960 ЛПУ (государственных)



- 626 тыс. врачей
- 1328 тыс. медсестер

ЕГИСЗ и ЛПУ: для чего МИС?

Критерии автоматизации - ЕГИСЗ

- Персонифицированный учет оказанной медицинской помощи
- Взаиморасчеты за оказанную медицинскую помощь (для учреждений, участвующих в ОМС)
- Анализ деятельности и формирование отчетности
- Учет административно-хозяйственной деятельности
- Электронная регистратура, запись на прием к врачу
- Интеграция с централизованными компонентами

Критерии автоматизации - ЛПУ

- Ведение полноценной электронной медицинской карты (ЭМК)
- Взаиморасчеты за всю оказанную медицинскую помощь: ОМС, ДМС, платные услуги, договора, бюджеты
- Государственная статистика, собственные отчеты для управления
- Автоматизация аптеки, пищеблока, учет ресурсов и расходов
- Запись к врачу через Интернет, ведение электронных листов ожиданий ВТМП, сайт ЛПУ
- Интеграция с реестром застрахованных, НСИ ФОМС, обмен с другими ЛПУ



МИС – для учета услуг, статистики и счетов?

Выбирая МИС, понимаем:



- Только **удовлетворив потребности каждого участника системы здравоохранения**, можно надеется на успех проекта.
- Негативная оценка и отсутствие практической пользы хотя бы для одного из участников = препятствие для всего проекта, риски стагнации и развала.
- Вывод: нельзя делать автоматизацию только для кого-то одного. Принимая решение, нужно учесть **баланс интересов** всех участников

Цель МИС: «Результат каждому».

В ЛПУ – много задач



«Хорошая МИС»: много функций

Попробуй запомнить хотя бы 5 функций!

Диагностическая служба

Вакцинопрофилактика

Взаиморасчеты по ОМС и ДМС

Медицинская документация

Уч

емный покой

Медицинская документация

Диспансеризация

Медицинская статистика

Вызова врача на до

Учет платных услуг

Автоматизация аптеки

Служба питания

Учет кадров

Коечный фонд

Временная нетрудоспособность

Дополнительное лекарственное обеспечение

Профосмотры

Патанат

Запись к врачу через Internet

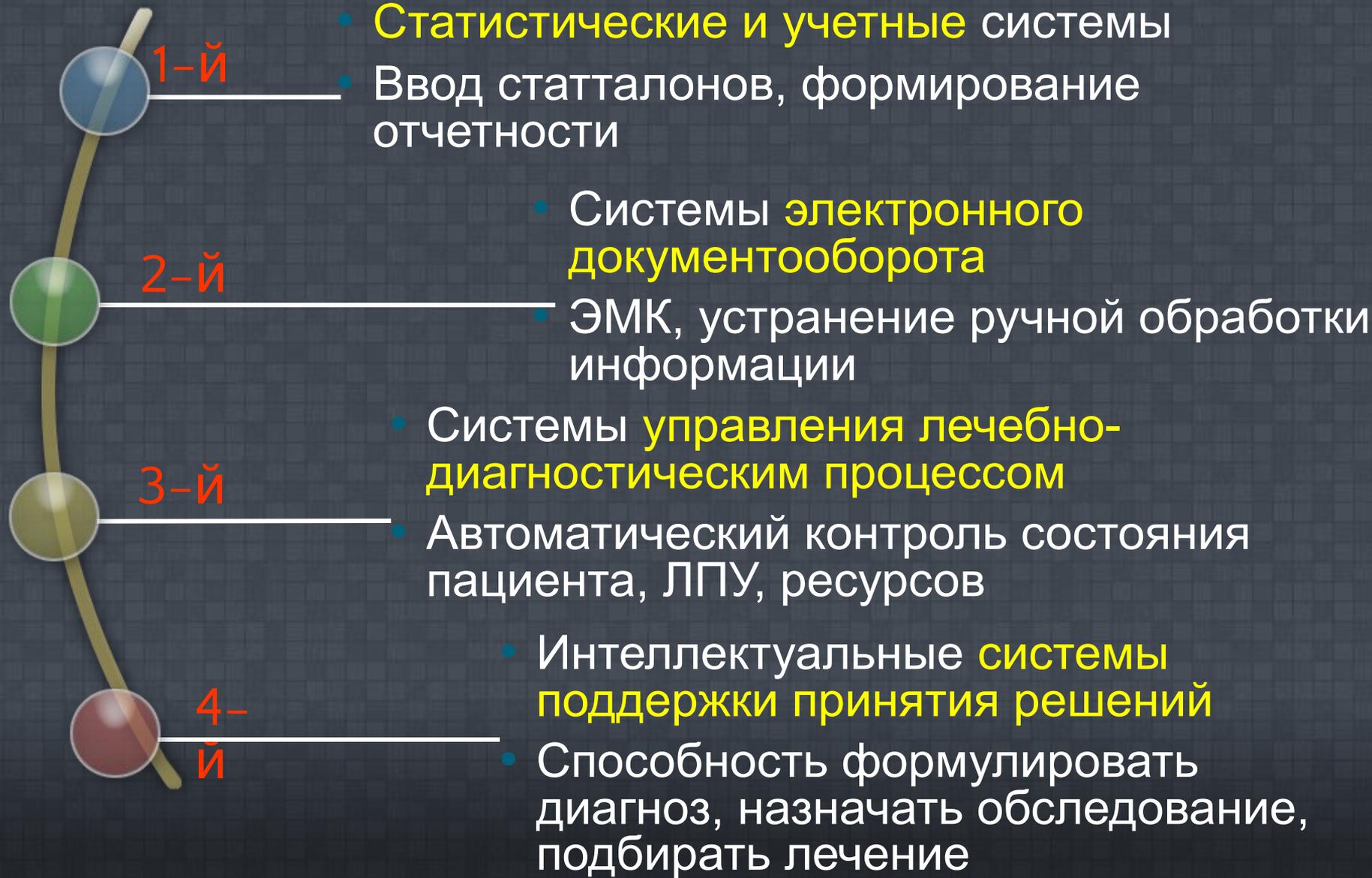
Станция скорой помощи

Планирование рабочего времени

Ведение сайта ЛПУ

Классы МИСов

Запиши 4 класса МИС в тетрадь! (Смотри желтую заливку тезиса).



Основы МИС - ЭМК

Временная нетрудоспособность
Д И А Г Н О З

при выдаче листка нетрудоспособности	заключительный диагноз	листок нетрудоспособности выдан (дата)	число дней нетрудоспособности
Кур	Синдром	здоров	
пересел	молочница		
гиперкер	здоров		
Кисел	здоров		
Земели	здоров		
Ивет	здоров		
Кисел	здоров		
Земели	здоров		
Ивет	здоров		



Основы современной МИС – полноценная ЭМК, а не «услуга» или «статталон»



Поликлиника №10
наименование учреждения

Эзофагогастродуоденоскопия (23.04.2008) № 4

ФИО:	СИДОРОВ СИДОР СИДОРОВИЧ (22.11.1977) возраст: 30
Место работы:	ООО "Стройматериалы" / - БУЛЬДОЗЕРИСТ
Адрес:	КАРЕЛИЯ, ПАЙ, . АНДРОПОВА д.22 кв.11
Цель направления:	Болезни ЖКТ
Каким ЛПУ направлен:	Центральная районная больница
ФИО направившего врача:	Николаев Николай Николаевич - врач-хирург
Исследование выполнил:	Прохоров Прохор Прохорович - врач клинической лабораторной диагностики /
№ исследования:	4
Диагноз при поступлении:	Перфорация язвы 12-перстной кишки
Пищевод:	Пищевод не изменен. Кардия смыкается, симметричная.
Желудок:	В желудке небольшое количество желчи, пищевые остатки. Желудок раздувается плохо.
12 п. кишка:	В луковице на передней стенке круглая язва диаметром 0,7см с ровными краями и перфоративным отверстием в центре диаметром 0,4см.
Лечебные манипуляции:	Нет
Заключение:	Перфоративная язва 12-перстной кишки
Рекомендации:	Срочная операция
Подпись:	Акопян А.А.

Печать: 09.10.2008 09:02:24 - DevT

Временная нетрудоспособность
Д И А Г Н О З

при выдаче листка нетрудоспособности	заключительный диагноз	листок нетрудоспособности выдан (дата)	число дней нетрудоспособности
Кур	Синдром	здоров	
пересел	молочница		
гиперкер	здоров		
Кисел	здоров		
Земели	здоров		
Ивет	здоров		
Кисел	здоров		
Земели	здоров		
Ивет	здоров		

МИС по видам ЛПУ



Вопросы для аудитории:

1. Перечислите Функции хорошей МИС
2. Какие 4 класса МИС Вы запомнили?
3. Основа ЛПУ?
4. Перечислите МИС по видам ЛПУ.

Спасибо за внимание!