# Опыт применения лабораторной информационной системы (ЛИС) в отделении клинической лабораторной диагностики ГАУЗ ЯО КБ№2 г. Ярославль

# Лабораторная информационная система (ЛИС) -

*это комплекс программного обеспечения и аппаратных средств, созданный специально для медицинской клинико-диагностической лаборатории, обеспечивающий сбор, обработку и накопление информации, автоматизацию технологических процессов, управления и коммуникации.*

# Что такое лабораторная информационная система (ЛИС) ?

- Компьютерная программа, предназначенная для лаборатории
- С ЛИС взаимодействуют сотрудники лаборатории
- ЛИС взаимодействует с анализаторами
- ЛИС является одним из компонентов МИС

ГУЗ ЯО КБ №2

24.10.2013

ПРИКАЗ

В 2013 году ГУЗ ЯО КБ №2 участвует в пилотном проекте по внедрению лабораторной информационной системы. Система “Алтэй” предназначается для автоматизации деятельности отделения лабораторной диагностики, повышения качества обслуживания пациентов, уменьшения рутинной работы, в перспективе является сегментом медицинской системы электронной амбулаторной карты и поддержки работы врача.

Для того, чтобы начать пилотную эксплуатацию системы, ввод заказов в электронной форме, на бланках-направлениях пациентов на исследования в отделение клинической лабораторной диагностики необходимо указывать информацию, однозначно идентифицирующую пациента.

# Оснащение оборудованием в 1995 г

# Национальный проект “Здоровье” 2006 г

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ «Здоровье»

# Региональная программа модернизации здравоохранения 2011 – 2012 г.

# Оснащенность оборудованием в 2013 г

# Число проведенных анализов

| | Год | Всего в том числе | Число проведённых анализов | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | гематологические | цитологические | биохимические | коагулогические | иммунологические | микробиологические |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Всего | 1995г | 279548 | 70552 | 5 | 6280 | 32 | 3910 | 341 |
| | 2013г | 1391902 | 585011 | 1338 | 147040 | 11473 | 25880 | 40209 |
| | | | | | | | | |
| В том числе амбулаторным больным | 1995г | 172083 | 31570 | - | 2652 | 13 | 3566 | 47 |
| | 2013г | 986289 | 399340 | 136 | 101381 | 7297 | 11849 | 28677 |

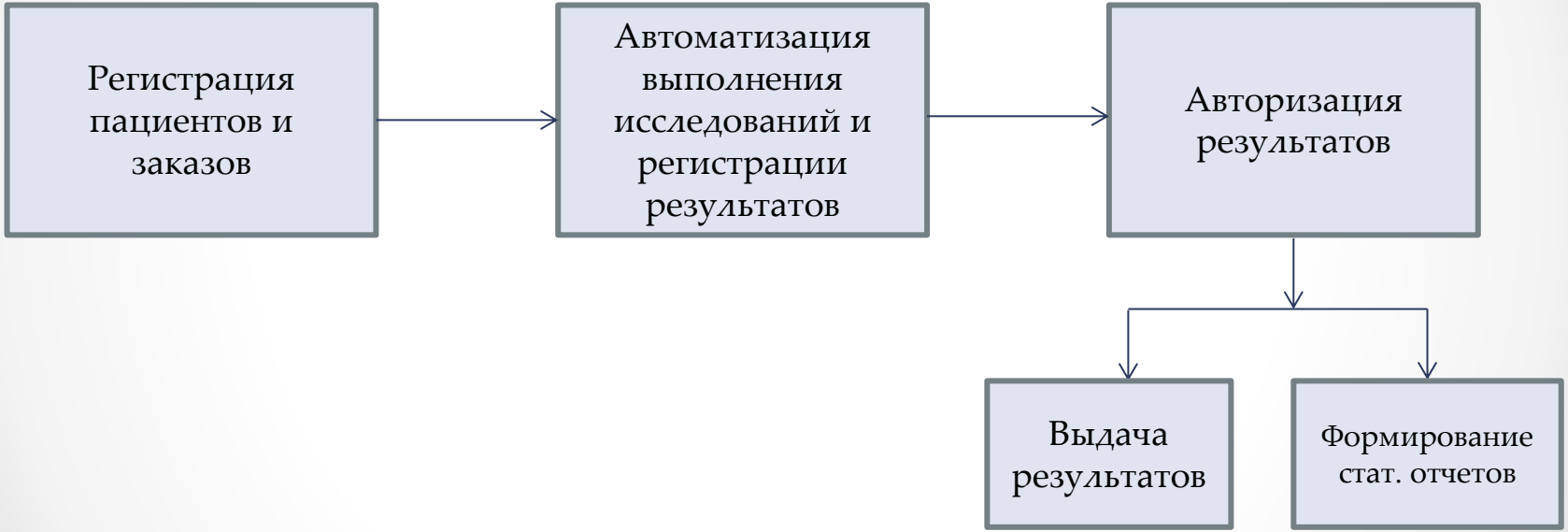
# Качественные показатели деятельности ОКЛД по поликлинике

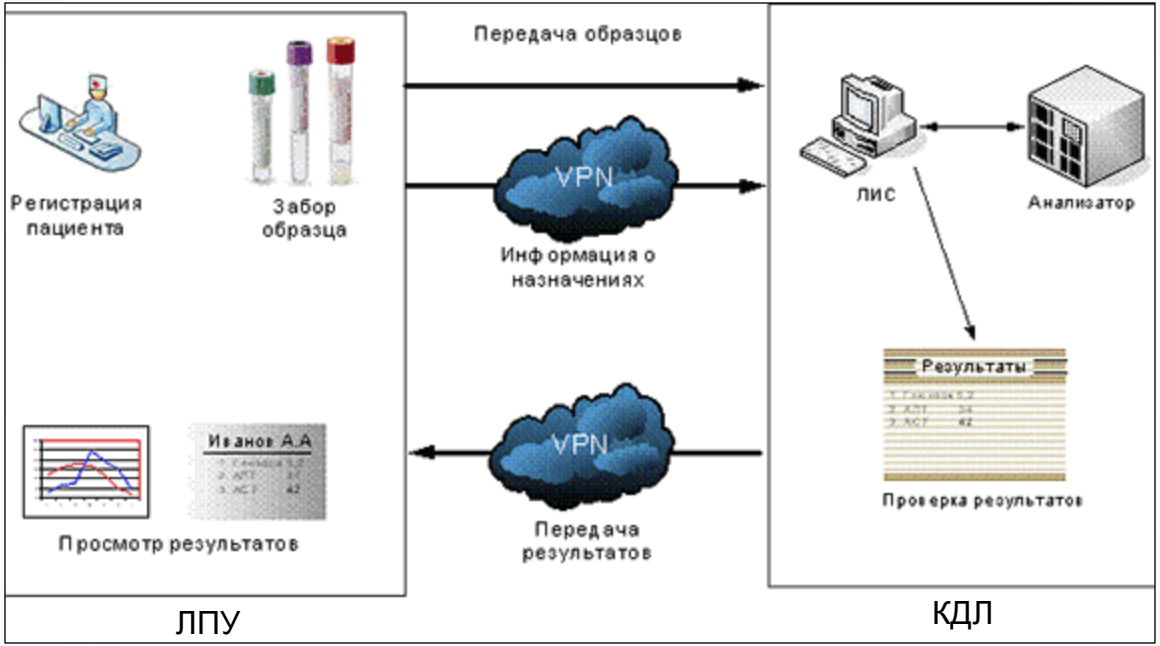
| | 1995 год | 2013 год |
|---|---|---|
| Выполнено анализов на 100 посещений | 47.65<br><br>*Количество приёмов в поликлинике - 89*<br><br>*Количество населения:*<br>*взрослого - 40 000 чел.*<br>*Детского – 10 000 чел.*<br><br>*Число посещений в поликлинике:*<br>*взрослой – 217 729*<br>*детской – 115 231* | 297<br><br>*Количество приёмов в поликлинике – 95.75*<br><br>*Количество населения:*<br>*взрослого -41 000 чел.*<br>*детского - 11 587 чел.*<br><br>*Число посещений в поликлинике:*<br>*взрослой – 187 000*<br>*детской – 144 661* |

# Качественные показатели деятельности ОКЛД по стационару

| | 1995 год | 2013 год |
|---|---|---|
| На одного больного выполнено анализов | 26.3<br><br>*Количество врачебных должностей в стационаре – 45*<br>*Больных пролеченных в стационаре – 4769*<br>*Количество коек - 300* | 48.9<br><br>*Количество врачебных должностей в стационаре – 55.5*<br>*Больных пролеченных в стационаре – 8289*<br>*Количество коек - 270* |

# Блок-схема технологического процесса с октября 2013г.




Передача образцов
Регистрация пациента
Забор образца
VPN
Информация о назначениях
ЛИС
Анализатор
Результаты
Проверка результатов
Иванов А.А
Просмотр результатов
VPN
Передача результатов
ЛПУ
КДЛ

# Инструкция

1. Алтей → ОК
2. Проверить дату
3. Обновить данные *(2 голубые стрелки в левом углу экрана)*
4. Добавить пациента
5. Забиваем фамилию → искать → ENTER
6. Корректировка пациента (внизу экрана) → вводим ФИО, дата рождения, пол, возраст → сохранить (дискета)
7. Делаем заказ → (зеленый крестик вверху экрана)
8. Выбираем (например) гематологию → общий анализ крови → сохранить →
9. Пассивный прибор → обновить (2 голубые стрелки в левом углу экрана)

   выбрать пациента (кликнуть 2 раза на экране слева) / выбрать прибор (вверху экрана) → Значение → сохранить (дискета)

10. Заказы → Добавить пациента

Айсина Г.К. : Заказы

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ заказа | Фамилия пациента | Направитель | Направивший врач | Дата с 28.12.2017 | Не зарегистрировано/всего: | Штрих-код:

№ ИБ | Страховой полис | Биоматериал | Вид исследования в заказе | Дата по 28.12.2017 | ☑ Готовые ☑ Не готовые ☐ Отложенные

| ☑ | Статус | № | № ИБ | Штрих-код | Дата регистрации | Приоритет | Пациент | Полис | Направитель | Врач | Статистика | Виды исследования | Информа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Поиск пациентов

Поиск пациента | Результаты поиска

Искать

Номер ИБ: 180318

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Номер полиса:

Номер СНИЛС:

Номер ИБ: 180318 ☐ Анонимный

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Тип исследуемого объекта: Пациент

Фамилия: Архиереев

Серия полиса:

Номер полиса: 7698099728000013

Номер СНИЛС: 153-640-024 33

Имя: Игорь

Город/область:

Фамилия представителя:

Отчество: Алексеевич

Район:

Имя представителя:

Дата рождения: 21.01.2009 Возраст: 8 Год: 2009

Населенный пунк:

Отчество представителя:

Пол: Мужчина

Улица:

Статус:

Дом: Корпус: Квартира:

Пациент

Сетевой режим работы с компьютером: 'L

Добавить/найти пациента (0 мс)

RU 9:59 28.12.2017

Айсина Г.К. : Заказы

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ заказа | Фамилия пациента | Направитель | Направивший врач | Дата с 28.12.2017 | Не зарегистрировано/всего: | Штрих-код:

№ ИБ | Страховой полис | Биоматериал | Вид исследования в заказе | Дата по 28.12.2017 | ☑ Готовые ☑ Не готовые ☐ Отложенные

| ☑ | Статус | № | № ИБ | Штрих-код | Дата регистрации | Приоритет | Пациент | Полис | Направитель | Врач | Статистика | Виды исследования | Информац |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Поиск пациентов

Поиск пациента | Результаты поиска

Выбрать

| Реестр | № ИБ | Пациент | Дата рожд. | Пол | Серия полиса | Номер полиса | Адрес |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| МИС | 180318 | Архиереев И.А., 8 лет | 21.01.2009 | Мужчина | | 7698099728000 | Ярославская обл, г Яросл |
| Altey Laboratory | 180318 | Архиереев И.А., 8 лет | 21.01.2009 | Мужчина | | 7698099728000 | Ярославская обл, г Яросл |

Номер ИБ: 180318 ☐ Анонимный

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Тип исследуемого объекта: Пациент

Фамилия: Архиереев

Серия полиса:

Номер полиса: 7698099728000013

Номер СНИЛС: 153-640-024 33

Имя: Игорь

Город/область:

Фамилия представителя:

Отчество: Алексеевич

Район:

Имя представителя:

Дата рождения: 21.01.2009 Возраст: 8 Год: 2009

Населенный пунк:

Отчество представителя:

Пол: Мужчина

Улица:

Статус:

Дом: Корпус: Квартира:

Пациент

Сетевой режим работы с компьютером: 'L

Начать поиск (358 мс)

RU 10:00 28.12.2017

Регистрация нового заказа для пациента (№ ИБ 180318) Архиереев И.А., 8 лет (390мс)

Реквизиты | Оплата | Выдача результатов и документов

Номер: 3000

Дата заказа: 28.12.2017 10:02:15

Приоритет: Обычный

Отложенный заказ

Сегмент: Основной

Направитель:

Кабинет/палата

Направивший врач:

Диагноз по МКБ

Биоматериал:

Штрих-код: 420133

Вид обслуживания: ОМС

Процедурный кабинет:

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Выбранные категории:

Мужчина
Возраст (8 лет 11 месяцев 6 дней)
Тип исследуемого объекта (Пациент)

Пробы | Талоны

| Штрих-код | Виды проб | Направления |
|---|---|---|

Биохимическое исследования | Клиника | Иммуносерологическое исследование | Коагулология | Цитологическое исследование | Исследование КЩС

**Биохимическое исследование крови**

- Общий белок
- Билирубин общий
- Билирубин прямой
- Билирубин непрямой
- Мочевина
- Креатинин
- КФК
- ЛДГ
- Альбумин

**Биохимическое исследование плевральной жидкости**

- Биохимическое исследование плевральной жидкости

Направители

Обновить | Добавить | Изменить | Удалить

- Выводить сокращенное наименование на
- Показывать только активные

- Приемное отделение
- Платно (сам пришел)
- Женская консультация КПД
- Семибратовская ЦРБ
- Рентгеновское отделение
- Стационар
- Эндоскопические отделение
- Клинические исследования
- Профсмотровая поликлиника
- Стационар
- КЛД
- Поликлиника
  - Детская поликлиника
  - Неактуально! Детская поликлиника ДШО
  - Взрослая поликлиника ДОГ
  - ДСП

Выбрать | Отмена

Скопировать | Очистить | Вставить

Сохранить | Отмена

Редактирование заказа для пациента (№ ИБ 180318) Архиереев И.А., 8 лет (640мс)

Реквизиты | Оплата | Выдача результатов и документов

Номер: 3000

Дата заказа: 28.12.2017 10:02:15

Приоритет: Обычный

☐ Отложенный заказ

Сегмент: Основной

Направитель: Детская поликлиника

Кабинет/палата

Направивший врач: Шашкова Е.А.

Диагноз по МКБ

Биоматериал:

Штрих-код: 420133

Вид обслуживания: ОМС

Процедурный кабинет:

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Выбранные категории:

Мужчина
Возраст (8 лет 11 месяцев 6 дней)
Тип исследуемого объекта (Пациент)

Пробы | Талоны

| Штрих-код | Виды проб | Направления |
|---|---|---|

Биохимическое исследования | Клиника | Иммуносерологическое исследование | Коагуология | Цитологическое исследование | Исследование КЩС

**Клинический анализ крови**
- ☐ Клинический анализ крови

**Исследование капилярной крови**
- ☐ Глюкоза
- ☐ RW
- ☐ Холестерин
- ☐ МНО
- ☐ ПТИ
- ☐ Время свертывания
- ☐ Время кровотечения
- ☐ Лактат
- ☐ Исследование крови на малярийные паразиты

**Исследование глюкозы**
- ☐ Тест толерантности к глюкозе
- ☐ Гликемический профиль
- ☐ Гликемический профиль расширенный

**Исследование мочи**
- ☐ Клинический анализ мочи
- ☐ Проба Нечипоренко
- ☐ Проба по Зимницкому
- ☐ Проба мочи по Сулковичу
- ☐ Анализ мочи на суточный белок
- ☐ Исследования мочи на МАУ
- ☐ Исследование мочи на ВК
- ☐ Исследование мочи
- ☐ Исследование мочи на наличие белков Бенс-Джонса
- ☐ Глюкоза+ацетон

**Исследование каловых масс**
- ☐ Копрограмма
- ☐ Анализ кала на яйца глистов
- ☐ Анализ кала на реакцию Грегерсена
- ☐ Анализ кала на простейшие

**Смыв на энтеробиоз**
- ☐ Смыв на Энтеробиоз

**Исследование выделений мочеполовых органов**
- ☐ Исследование выделений мочеполовых органов

**Исследование мокроты**
- ☐ Исследование мокроты

**Исследование плевральной жидкости**
- ☐ Исследование плевральной жидкости

**Исследование асцитической жидкости**
- ☐ Исследование асцитической жидкости

**Исследование костного мозга**
- ☐ Исследование костного мозга

**Исследование спинно-мозговой жидкости**
- ☐ Исследование спинномозговой жидкости

**Исследование промывных вод бронхов**
- ☐ Исследование промывных вод бронхов

**Исследование крови на LE-клетки**
- ☐ LE-клетки

Скопировать | Очистить | Вставить | Сохранить | Отмена

Редактирование заказа для пациента (№ ИБ 180318) Архиереев И.А., 8 лет (826мс)

Реквизиты | Оплата | Выдача результатов и документов

Номер: 3000

Дата заказа: 28.12.2017 10:02:15

Приоритет: Обычный

☐ Отложенный заказ

Сегмент: Основной

Направитель: Детская поликлиника

Кабинет/палата

Направивший врач: Шашкова Е.А.

Диагноз по МКБ

Биоматериал:

Штрих-код: 420133

Вид обслуживания: ОМС

Процедурный кабинет:

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Выбранные категории:

Мужчина
Возраст (8 лет 11 месяцев 6 дней)
Тип исследуемого объекта (Пациент)

Пробы | Талоны

| Штрих-код | Виды проб | Направления |
|---|---|---|
| 420133 | 3000 Биохимическое исследование крови (Сыворотка крови) | 3000 Биохимическое исследование |

Биохимическое исследования | Клиника | Иммуносерологическое исследование | Коагуология | Цитологическое исследование | Исследование КЩС

**Биохимическое исследование крови**

- ☐ Общий белок
- ☐ Билирубин общий
- ☐ Билирубин прямой
- ☐ Билирубин непрямой
- ☐ Мочевина
- ☐ Креатинин
- ☐ АСТ
- ☑ АЛТ
- ☐ Амилаза
- ☐ Щелочная фосфатаза
- ☐ Холестерин
- ☐ ЛПНП
- ☐ ЛПВП
- ☐ Триглицериды
- ☐ Глюкоза (венозная)
- ☐ Железо
- ☐ Гликозилированный гемоглобин HbA1c
- ☐ С-реактивный белок(СРБ)
- ☐ Мочевая кислота
- ☐ ГГТ
- ☐ КФК
- ☐ ЛДГ
- ☐ Альбумин

**Биохимическое исследование мочи**

- ☐ Диастаза(Ручная методика)
- ☐ Амилаза мочи(анализатор)

**Биохимическое исследование плевральной жидкости**

- ☐ Биохимическое исследование плевральной жидкости

Скопировать | Очистить | Вставить | Сохранить | Отмена

Редактирование заказа для пациента (№ ИБ 180318) Архиереев И.А., 8 лет (608мс)

Реквизиты | Оплата | Выдача результатов и документов

Номер: 3000

Дата заказа: 28.12.2017 10:02:15

Приоритет: Обычный

☐ Отложенный заказ

Сегмент: Основной

Направитель: Детская поликлиника

Кабинет/палата

Направивший врач: Шашкова Е.А.

Диагноз по МКБ

Биоматериал:

Штрих-код: 420133

Вид обслуживания: ОМС

Процедурный кабинет:

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Выбранные категории:

Мужчина
Возраст (8 лет 11 месяцев 6 дней)
Тип исследуемого объекта (Пациент)

Пробы | Талоны

| Штрих-код | Виды проб | Направления |
|---|---|---|
| 420133 | 3000 Гематология (Кровь) | 3000 Клинический анализ крови |

Биохимическое исследования | Клиника | Иммуносерологическое исследование | Коагуология | Цитологическое исследование | Исследование КЩС

**Клинический анализ крови**
- ☑ Клинический анализ крови

**Исследование капилярной крови**
- ☐ Глюкоза
- ☐ RW
- ☐ Холестерин
- ☐ МНО
- ☐ ПТИ
- ☐ Время свертывания
- ☐ Время кровотечения
- ☐ Лактат
- ☐ Исследование крови на малярийные паразиты

**Исследование глюкозы**
- ☐ Тест толерантности к глюкозе
- ☐ Гликемический профиль
- ☐ Гликемический профиль расширенный

**Исследование мочи**
- ☐ Клинический анализ мочи
- ☐ Проба Нечипоренко
- ☐ Проба по Зимницкому
- ☐ Проба мочи по Сулковичу
- ☐ Анализ мочи на суточный белок
- ☐ Исследования мочи на МАУ
- ☐ Исследование мочи на ВК
- ☐ Исследование мочи
- ☐ Исследование мочи на наличие белков Бенс-Джонса
- ☐ Глюкоза+ацетон

**Исследование каловых масс**
- ☐ Копрограмма
- ☐ Анализ кала на яйца глистов
- ☐ Анализ кала на реакцию Грегерсена
- ☐ Анализ кала на простейшие

**Смыв на энтеробиоз**
- ☐ Смыв на Энтеробиоз

**Исследование выделений мочеполовых органов**
- ☐ Исследование выделений мочеполовых органов

**Исследование мокроты**
- ☐ Исследование мокроты

**Исследование плевральной жидкости**
- ☐ Исследование плевральной жидкости

**Исследование асцитической жидкости**
- ☐ Исследование асцитической жидкости

**Исследование костного мозга**
- ☐ Исследование костного мозга

**Исследование спинно-мозговой жидкости**
- ☐ Исследование спинномозговой жидкости

**Исследование промывных вод бронхов**
- ☐ Исследование промывных вод бронхов

**Исследование крови на LE-клетки**
- ☐ LE-клетки

Скопировать | Очистить | Вставить | Сохранить | Отмена

Редактирование заказа для пациента (№ ИБ 180318) Архиереев И.А., 8 лет (842мс)

Реквизиты | Оплата | Выдача результатов и документов

Номер: 3000

Дата заказа: 28.12.2017 10:02:15

Приоритет: Обычный

☐ Отложенный заказ

Сегмент: Основной

Направитель: Детская поликлиника

Кабинет/палата:

Направивший врач: Шашкова Е.А.

Диагноз по МКБ:

Биоматериал:

Штрих-код: 420133

Вид обслуживания: ОМС

Процедурный кабинет:

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Выбранные категории:

Мужчина
Возраст (8 лет 11 месяцев 6 дней)
Тип исследуемого объекта (Пациент)

Пробы | Талоны

| Штрих-код | Виды проб | Направления |
|---|---|---|
| 420133 | 3000 Группа крови (Кровь из вены) | 3000 Группа крови и резус-фактор |

Биохимическое исследования | Клиника | Иммуносерологическое исследование | Коагуология | Цитологическое исследование | Исследование КЩС

- ☐ Тропонин Т
- ☐ Прокальцитонин
- ☐ ХГЧ
- ☐ ХГЧ-стат
- ☐ АФП
- ☐ РЭА
- ☐ CA-125
- ☐ CA-15-3
- ☐ CA-19-9
- ☐ CA-72-4
- ☐ ПСА-общий
- ☐ ПСА-свободный
- ☐ ПСА своб/общ
- ☐ CYFRA-21-1
- ☐ Нейрон-специфическая энолаза (NSE)
- ☐ ТТГ
- ☐ Белок S-100
- ☐ Ферритин
- ☐ Т4 -свободный
- ☐ Т4 -свободный не исп
- ☐ Т3 свободный
- ☐ Тиреоглобулин
- ☐ Анти-ТПО
- ☐ Анти-ТГ
- ☐ Т3 общий
- ☐ Т4 общий
- ☐ АКТГ
- ☐ Кортизол
- ☐ Инсулин
- ☐ Иммуноглобулин Е (IgE) - Общий
- ☐ С-пептид
- ☐ Фолиевая кислота
- ☐ DHEA-S
- ☐ ProBNP
- ☐ SHBG
- ☐ A-HBs
- ☐ ПСА-общий ИФА

**Гормоны**

- ☐ Tumor M2-PK
- ☐ Calcutonin (Кальцитонин)
- ☐ HE4
- ☐ SCC
- ☐ Ингибин В

**Половые гормоны**

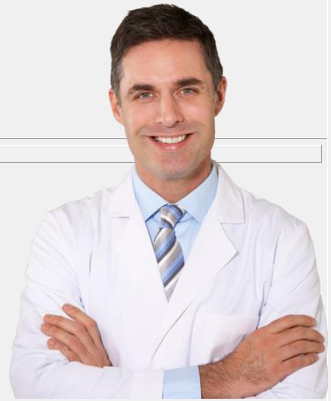
- ☐ Эстрадиол
- ☐ Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ)
- ☐ Лютеинизирующий гормон (ЛГ)
- ☐ Тестостерон
- ☐ Прогестерон
- ☐ DHEA-S
- ☐ Пролактин

**Маркеры костного обмена**

- ☐ Паратгормон
- ☐ Бета- Cross-Laps
- ☐ P1NP общий (маркер костеобразования)

**Группа крови**

- ☑ Группа крови
- ☐ Определение антител по системе АВО в крови
- ☐ Определение антител в грудном молоке



Скопировать | Очистить | Вставить | Сохранить | Отмена

Айсина Г.К. : Заказы

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ заказа | Фамилия пациента | Направитель | Направивший врач | Дата с 28.12.2017 | Не зарегистрировано/всего: | Штрих-код:

№ ИБ | Страховой полис | Биоматериал | Вид исследования в заказе | Дата по 28.12.2017 | ☑ Готовые ☑ Не готовые ☐ Отложенные

| Статус | № | № ИБ | Штрих-код | Дата регистрации | Приоритет | Пациент | Полис | Направитель | Врач | Статистика | Виды исследования | Информа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3000 | 180318 | 420059 | 28.12.2017 09:05:18 | Обычный | Архиереев И.А., 8 лет | 7698099728000013 | Детская поликлиника | Шашкова Е.А. | 0/4 | Группа крови и резус-фактор, Биохимическое исследование крови, Клинический анал | |

Номер ИБ: 180318 ☐ Анонимный

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Тип исследуемого объекта: Пациент

Фамилия: Архиереев

Серия полиса:

Номер полиса: 7698099728000013

Номер СНИЛС: 153-640-024 33

Имя: Игорь

Город/область:

Фамилия представителя:

Отчество: Алексеевич

Район:

Имя представителя:

Дата рождения: 21.01.2009 Возраст: 8 Год: 2009

Населенный пунк:

Отчество представителя:

Пол: Мужчина

Улица:

Статус:

Дом: Корпус: Квартира:

Пациент:

Сетевой режим работы с компьютером: 'L

Сохранить изменения и закрыть (72696 мс)

Пуск

RU 9:52 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| | Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР | Д |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420132 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 4 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420134 | 0/ 4 | R | 2 |
| | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420135 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 0/ 5 | R | 2 |
| | 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 0/ 5 | R | 2 |
| | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 0/ 5 | R | 2 |
| | 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 0/11 | R | 2 |
| | 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 0/ 4 | R | 2 |
| | 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 0/10 | R | 2 |
| | 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R | 2 |
| | 35 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R | 2 |

Таблица | Текст

| | Параметр | Значение | <= | Данные | Норма | Методика | Прибор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Билирубин общий, мкмоль/л | | | | | | |
| | Билирубин прямой, мкмоль/л | | | | | | |
| | Примечание | | | | | | |

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 10:36 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| | Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 0/ 3 | R |
| | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 0/ 3 | R |
| | 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420132 | 0/ 3 | R |
| | 4 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420134 | 0/ 4 | R |
| | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420135 | 0/ 2 | R |
| | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 0/ 3 | R |
| | 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 0/ 2 | R |
| | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 0/ 3 | R |
| | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 0/ 5 | R |
| | 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 0/ 2 | R |
| | 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 0/ 2 | R |
| | 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 0/ 2 | R |
| | 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 0/ 2 | R |
| | 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 0/ 2 | R |
| | 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 0/ 7 | R |
| | 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 0/ 5 | R |
| | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 0/ 9 | R |
| | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 0/ 8 | R |
| | 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 0/ 9 | R |
| | 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 0/ 7 | R |
| | 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 0/ 2 | R |
| | 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 0/ 2 | R |
| | 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 0/ 5 | R |
| | 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 0/ 2 | R |
| | 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 0/ 2 | R |
| | 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 0/ 3 | R |
| | 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 0/11 | R |
| | 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 0/ 4 | R |
| | 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 0/10 | R |
| | 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R |
| | 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R |
| | 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R |
| | 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R |
| | 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R |
| | 35 | Цепелкова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R |
| | 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R |
| | 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R |
| | 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R |
| | 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R |
| | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма | Методика | Прибор |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Билирубин общий, мкмо | | | | | | |
| Билирубин прямой, мкм | | | | | | |
| Примечание | | | | | | |

**Работа с прибором**

Прибор: Sappfire 400

Профили прибора: кровь

- АЛТ(Sappfire 400)
- Альбумин (Sappfire 400)
- Амилаза (Sappfire 400)
- АСТ(Sappfire 400)
- Билирубин общий (Sappfire 400)
- Билирубин прямой (Sappfire 400)
- ГГТ (Sappfire 400)
- Гликозилированный гемоглобин HbA1c
- Глюкоза (венозная) (Sappfire 400)
- Железо
- Креатинин (Sappfire 400)
- КФК
- ЛДГ(Sappfire 400)
- Мочевая кислота (Sappfire 400)
- Мочевина (Sappfire 400)
- Общий белок (Sappfire 400)
- С-реактивный белок(СРБ)
- Триглицериды (Sappfire 400)
- Холестерин (Sappfire 400)
- Холестерин ЛПВП (Sappfire 400)
- Холестерин ЛПНП (Sappfire 400)
- Щелочная фосфатаза (Sappfire 400)

На прибор | Отмена

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 10:38 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 0/ 3 | R |
| 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 0/ 3 | R |
| 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420132 | 0/ 3 | R |
| 4 | Ребёнок Кристелевой С.В. | 420134 | 0/ 4 | R |
| 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420135 | 0/ 2 | R |
| 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 0/ 3 | R |
| 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 0/ 2 | R |
| 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 0/ 3 | R |
| 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 0/ 5 | R |
| 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 0/ 2 | R |
| 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 0/ 2 | R |
| 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 0/ 2 | R |
| 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 0/ 2 | R |
| 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 0/ 2 | R |
| 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 0/ 7 | R |
| 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 0/ 5 | R |
| 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 0/ 9 | R |
| 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 0/ 8 | R |
| 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 0/ 9 | R |
| 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 0/ 7 | R |
| 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 0/ 2 | R |
| 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 0/ 2 | R |
| 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 0/ 5 | R |
| 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 0/ 2 | R |
| 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 0/ 2 | R |
| 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 0/ 3 | R |
| 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 0/11 | R |
| 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 0/ 4 | R |
| 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 0/10 | R |
| 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R |
| 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R |
| 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R |
| 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R |
| 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R |
| 35 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R |
| 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R |
| 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R |
| 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R |
| 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма | Методика | Прибор |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Билирубин общий, мкмоль/л | | | | | | |
| Билирубин прямой, мкмоль/л | | | | | | |
| Примечание | | | | | | |

Внимание

Отправить задание на прибор: Sappfire 400?

Да | Нет

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 10:38 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| | Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 0/ 3 | R |
| | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 0/ 3 | R |
| | 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420132 | 0/ 3 | R |
| | 4 | Ребёнок Кристелевой С.В. | 420134 | 0/ 4 | R |
| | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420135 | 0/ 2 | R |
| | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 0/ 3 | R |
| | 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 0/ 2 | R |
| | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 0/ 3 | R |
| | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 0/ 5 | R |
| | 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 0/ 2 | R |
| | 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 0/ 2 | R |
| | 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 0/ 2 | R |
| | 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 0/ 2 | R |
| | 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 0/ 2 | R |
| | 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 0/ 7 | R |
| | 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 0/ 5 | R |
| | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 0/ 9 | R |
| | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 0/ 8 | R |
| | 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 0/ 9 | R |
| | 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 0/ 7 | R |
| | 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 0/ 2 | R |
| | 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 0/ 2 | R |
| | 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 0/ 5 | R |
| | 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 0/ 2 | R |
| | 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 0/ 2 | R |
| | 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 0/ 3 | R |
| | 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 0/11 | R |
| | 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 0/ 4 | R |
| | 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 0/10 | R |
| | 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R |
| | 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R |
| | 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R |
| | 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R |
| | 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R |
| | 35 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R |
| | 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R |
| | 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R |
| | 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R |
| | 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R |
| | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R |

Таблица | Текст

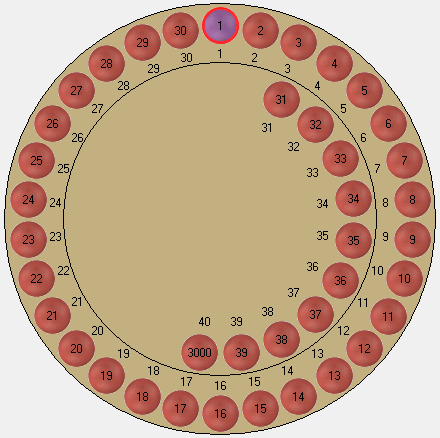
Sapphire 400 - Рабочий лист

| № накопителя |
|---|
| 1 |

| № направления | Штрих-код | ФИО | № позиции |
|---|---|---|---|
| 1 | 420125 | Ребёнок Римской Н | 1 |
| 2 | 420128 | Ребёнок Кристелев | 2 |
| 3 | 420132 | Ребёнок Козловой М | 3 |
| 4 | 420134 | Ребёнок Кристелев | 4 |
| 5 | 420135 | Ребёнок Козловой М | 5 |
| 6 | 420149 | Ребёнок Левиной Т. | 6 |
| 7 | 420151 | Донцова В.С. | 7 |
| 8 | 420153 | Ребёнок Бахтиной А | 8 |
| 9 | 420154 | Бахтина А.В. | 9 |
| 10 | 420156 | Левина Т.В. | 10 |
| 11 | 420158 | Полевая Н.Н. | 11 |
| 12 | 420159 | Маркова Н.М. | 12 |
| 13 | 420160 | Клейбер В.О. | 13 |
| 14 | 420161 | Балашова И.С. | 14 |
| 15 | 420162 | Лещева К.Д. | 15 |
| 16 | 420163 | Викторова А.С. | 16 |
| 17 | 420164 | Бондаренко Е.С. | 17 |
| 18 | 420165 | Шустова М.В. | 18 |
| 19 | 420166 | Кочнева Е.А. | 19 |
| 20 | 420168 | Молоканова Л.Д. | 20 |
| 21 | 420169 | Трофимов П.В. | 21 |
| 22 | 420171 | Трофимов Е.Г. | 22 |

| Канал | Наименование методики |
|---|---|
| 20 | Билирубин общий (Sapphire 400) |
| 21 | Билирубин прямой (Sapphire 400) |

Удалить все | Отправить все | Печать



Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

RU 10:39 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| | Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 0/ 3 | R |
| | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 0/ 3 | R |
| | 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420132 | 0/ 3 | R |
| | 4 | Ребёнок Кристелевой С.В. | 420134 | 0/ 4 | R |
| | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420135 | 0/ 2 | R |
| | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 0/ 3 | R |
| | 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 0/ 2 | R |
| | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 0/ 3 | R |
| | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 0/ 5 | R |
| | 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 0/ 2 | R |
| | 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 0/ 2 | R |
| | 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 0/ 2 | R |
| | 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 0/ 2 | R |
| | 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 0/ 2 | R |
| | 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 0/ 7 | R |
| | 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 0/ 5 | R |
| | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 0/ 9 | R |
| | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 0/ 8 | R |
| | 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 0/ 9 | R |
| | 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 0/ 7 | R |
| | 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 0/ 2 | R |
| | 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 0/ 2 | R |
| | 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 0/ 5 | R |
| | 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 0/ 2 | R |
| | 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 0/ 2 | R |
| | 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 0/ 3 | R |
| | 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 0/11 | R |
| | 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 0/ 4 | R |
| | 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 0/10 | R |
| | 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R |
| | 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R |
| | 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R |
| | 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R |
| | 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R |
| | 35 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R |
| | 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R |
| | 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R |
| | 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R |
| | 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R |
| | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R |

Таблица | Текст

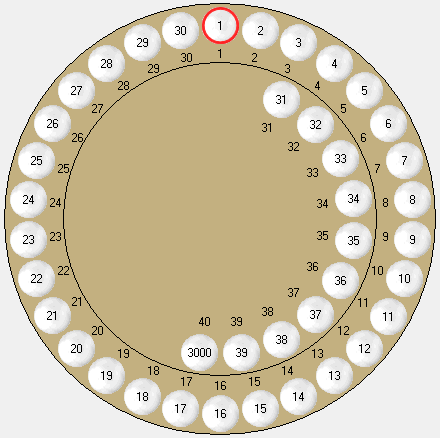
Sapphire 400 - Рабочий лист

| № накопителя |
|---|
| 1 |

| № направления | Штрих-код | ФИО | № позиции |
|---|---|---|---|
| 1 | 420125 | Ребёнок Римской Н | 1 |
| 2 | 420128 | Ребёнок Кристелев | 2 |
| 3 | 420132 | Ребёнок Козловой М | 3 |
| 4 | 420134 | Ребёнок Кристелев | 4 |
| 5 | 420135 | Ребёнок Козловой М | 5 |
| 6 | 420149 | Ребёнок Левиной Т. | 6 |
| 7 | 420151 | Донцова В.С. | 7 |
| 8 | 420153 | Ребёнок Бахтиной А | 8 |
| 9 | 420154 | Бахтина А.В. | 9 |
| 10 | 420156 | Левина Т.В. | 10 |
| 11 | 420158 | Полевая Н.Н. | 11 |
| 12 | 420159 | Маркова Н.М. | 12 |
| 13 | 420160 | Клейбер В.О. | 13 |
| 14 | 420161 | Балашова И.С. | 14 |
| 15 | 420162 | Лещева К.Д. | 15 |
| 16 | 420163 | Викторова А.С. | 16 |
| 17 | 420164 | Бондаренко Е.С. | 17 |
| 18 | 420165 | Шустова М.В. | 18 |
| 19 | 420166 | Кочнева Е.А. | 19 |
| 20 | 420168 | Молоканова Л.Д. | 20 |
| 21 | 420169 | Трофимов П.В. | 21 |
| 22 | 420171 | Трофимов Е.Г. | 22 |

| Канал | Наименование методики |
|---|---|
| 20 | Билирубин общий (Sapphire 400) |
| 21 | Билирубин прямой (Sapphire 400) |

Удалить все | Отправить все | Печать



Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

10:41 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| | Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 0/ 3 | R |
| | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 0/ 3 | R |
| | 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420132 | 0/ 3 | R |
| | 4 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420134 | 0/ 4 | R |
| | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420135 | 0/ 2 | R |
| | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 0/ 3 | R |
| | 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 0/ 2 | R |
| | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 0/ 3 | R |
| | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 0/ 5 | R |
| | 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 0/ 2 | R |
| | 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 0/ 2 | R |
| | 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 0/ 2 | R |
| | 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 0/ 2 | R |
| | 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 0/ 2 | R |
| | 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 0/ 7 | R |
| | 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 0/ 5 | R |
| | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 0/ 9 | R |
| | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 0/ 8 | R |
| | 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 0/ 9 | R |
| | 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 0/ 7 | R |
| | 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 0/ 2 | R |
| | 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 0/ 2 | R |
| | 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 0/ 5 | R |
| | 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 0/ 2 | R |
| | 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 0/ 2 | R |
| | 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 0/ 3 | R |
| | 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 0/11 | R |
| | 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 0/ 4 | R |
| | 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 0/10 | R |
| | 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R |
| | 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R |
| | 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R |
| | 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R |
| | 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R |
| | 35 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R |
| | 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R |
| | 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R |
| | 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R |
| | 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R |
| | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма | Методика | Прибор |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Билирубин общий, мкмоль/л | | | | | | Sapphire 400 |
| Билирубин прямой, мкмоль/л | | | | | | Sapphire 400 |
| Примечание | | | | | | |

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 10:43 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| | Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР | Д |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420132 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 4 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420134 | 0/ 4 | R | 2 |
| | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420135 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 0/ 5 | R | 2 |
| | 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 0/ 5 | R | 2 |
| | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 0/ 5 | R | 2 |
| | 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 0/11 | R | 2 |
| | 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 0/ 4 | R | 2 |
| | 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 0/10 | R | 2 |
| | 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R | 2 |
| | 35 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R | 2 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма | Методика | Прибор |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Билирубин общий, мкмоль/л | | | 33.25 | | | Sapphire 400 |
| Билирубин прямой, мкмоль/л | | | 4.21 | | | Sapphire 400 |
| Примечание | | | | | | |

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

Отменить изменения (406 мс)

EN 11:22 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| | Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР | Д |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 2/ 3 | R | 2 |
| | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 2/ 3 | R | 2 |
| | 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420132 | 2/ 3 | R | 2 |
| | 4 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420134 | 3/ 4 | R | 2 |
| | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 д | 420135 | 1/ 2 | R | 2 |
| | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 2/ 3 | R | 2 |
| | 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 1/ 2 | R | 2 |
| | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 2/ 3 | R | 2 |
| | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 4/ 5 | R | 2 |
| | 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 1/ 2 | R | 2 |
| | 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 1/ 2 | R | 2 |
| | 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 0/ 5 | R | 2 |
| | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 0/ 5 | R | 2 |
| | 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 0/ 3 | R | 2 |
| | 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 0/11 | R | 2 |
| | 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 0/ 4 | R | 2 |
| | 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 0/10 | R | 2 |
| | 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R | 2 |
| | 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R | 2 |
| | 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R | 2 |
| | 35 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R | 2 |
| | 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R | 2 |
| | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R | 2 |

Таблица | Текст

| | Параметр | Значение | <= | Данные | Норма | Методика | Прибор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Глюкоза (венозная), ммоль/л | 4.99 | | 4.99 | 3.90-6.40 | Sappfire 400 | Sappfire 400 |
| | Примечание | | | | | | |

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 11:23 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/40 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/206 (0%)

| | Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 420125 | 2/ 3 | R |
| | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В., | 420128 | 2/ 3 | R |
| | 3 | Ребёнок Козловой М.В., 1 | 420132 | 2/ 3 | R |
| | 4 | Ребёнок Кристелевой С.В. | 420134 | 3/ 4 | R |
| | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 | 420135 | 1/ 2 | R |
| | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 де | 420149 | 2/ 3 | R |
| | 7 | Донцова В.С., 33 года | 420151 | 1/ 2 | R |
| | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 420153 | 2/ 3 | R |
| | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 420154 | 4/ 5 | R |
| | 10 | Левина Т.В., 31 год | 420156 | 1/ 2 | R |
| | 11 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420158 | 1/ 2 | R |
| | 12 | Маркова Н.М., 26 лет | 420159 | 1/ 2 | R |
| | 13 | Клейбер В.О., 23 года | 420160 | 1/ 2 | R |
| | 14 | Балашова И.С., 26 лет | 420161 | 1/ 2 | R |
| | 15 | Лещева К.Д., 18 лет | 420162 | 6/ 7 | R |
| | 16 | Викторова А.С., 23 года | 420163 | 4/ 5 | R |
| | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420164 | 8/ 9 | R |
| | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 420165 | 7/ 8 | R |
| | 19 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420166 | 8/ 9 | R |
| | 20 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420168 | 6/ 7 | R |
| | 21 | Трофимов П.В., 28 лет | 420169 | 1/ 2 | R |
| | 22 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420171 | 1/ 2 | R |
| | 23 | Чарикова К.А., 7 лет | 420172 | 4/ 5 | R |
| | 24 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420173 | 1/ 2 | R |
| | 25 | Шарапов М.В., 14 лет | 420174 | 1/ 2 | R |
| | 26 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420175 | 2/ 3 | R |
| | 27 | Улитин В.Н., 59 лет | 420176 | 10/11 | R |
| | 28 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420177 | 3/ 4 | R |
| | 29 | Судакова М.И., 30 лет | 420178 | 9/10 | R |
| | 30 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420179 | 0/ 8 | R |
| | 31 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420180 | 0/ 7 | R |
| | 32 | Рыжов В.И., 68 лет | 420181 | 0/ 8 | R |
| | 33 | Малафеевский А.В., 63 год | 420182 | 0/ 9 | R |
| | 34 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420184 | 0/13 | R |
| | 35 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420186 | 0/ 2 | R |
| | 36 | Копнина И.Л., 57 лет | 420188 | 0/ 8 | R |
| | 37 | Хабарова И.А., 63 года | 420189 | 0/ 8 | R |
| | 38 | Меркуличева С.В., 81 год | 420191 | 0/ 8 | R |
| | 39 | Поз М.В., 39 лет | 420192 | 0/ 8 | R |
| | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 3 | R |

Таблица | Текст

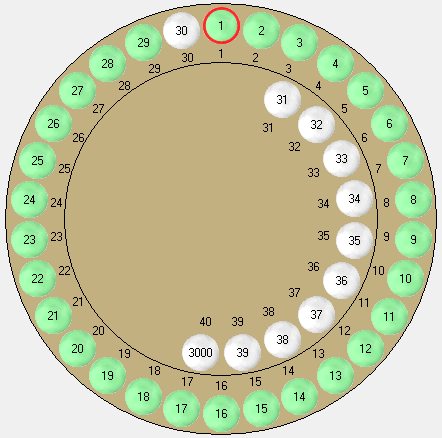
Sapphire 400 - Рабочий лист

| № накопителя |
|---|
| 1 |

| № направления | Штрих-код | ФИО | № позиции |
|---|---|---|---|
| 1 | 420125 | Ребёнок Римской Н | 1 |
| 2 | 420128 | Ребёнок Кристелев | 2 |
| 3 | 420132 | Ребёнок Козловой М | 3 |
| 4 | 420134 | Ребёнок Кристелев | 4 |
| 5 | 420135 | Ребёнок Козловой М | 5 |
| 6 | 420149 | Ребёнок Левиной Т | 6 |
| 7 | 420151 | Донцова В.С. | 7 |
| 8 | 420153 | Ребёнок Бахтиной А | 8 |
| 9 | 420154 | Бахтина А.В. | 9 |
| 10 | 420156 | Левина Т.В. | 10 |
| 11 | 420158 | Полевая Н.Н. | 11 |
| 12 | 420159 | Маркова Н.М. | 12 |
| 13 | 420160 | Клейбер В.О. | 13 |
| 14 | 420161 | Балашова И.С. | 14 |
| 15 | 420162 | Лещева К.Д. | 15 |
| 16 | 420163 | Викторова А.С. | 16 |
| 17 | 420164 | Бондаренко Е.С. | 17 |
| 18 | 420165 | Шустова М.В. | 18 |
| 19 | 420166 | Кочнева Е.А. | 19 |
| 20 | 420168 | Молоканова Л.Д. | 20 |
| 21 | 420169 | Трофимов П.В. | 21 |
| 22 | 420171 | Трофимов Е.Г. | 22 |

| Канал | Наименование методики |
|---|---|
| 20 | Билирубин общий (Sapphire 400) |
| 21 | Билирубин прямой (Sapphire 400) |

Удалить все | Отправить все | Печать



Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

RU 11:27 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Направления (Готово/Всего): 0/5 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Тесты (Готово/Всего): 0/19 (0%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР |
|---|---|---|---|---|
| 41 | Данилов Д.Ф., 42 года | 420201 | 0/ 3 | R |
| 42 | Ушакова Н.Ю., 54 года | 420202 | 0/ 3 | R |
| 43 | Яресько С.А., 39 лет | 420203 | 0/ 8 | R |
| 44 | Меркуличева Н.Л., 42 года | 420204 | 0/ 3 | R |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/ 2 | R |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма | Методика | Прибор |
|---|---|---|---|---|---|---|
| АЛТ, Ед/л | | | 15.23 | | | Sapphire 400 |
| Примечание | | | | | | |

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 12:02 28.12.2017

Волкова Т.Н. : Активный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Биохимическое исследование крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/5 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 0/19 (0%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус | ПР | Д |
|---|---|---|---|---|---|
| 41 | Данилов Д.Ф., 42 года | 420201 | 0/ 3 | R | 2 |
| 42 | Ушакова Н.Ю., 54 года | 420202 | 0/ 3 | R | 2 |
| 43 | Яресько С.А., 39 лет | 420203 | 0/ 8 | R | 2 |
| 44 | Меркуличева Н.Л., 42 года | 420204 | 0/ 3 | R | 2 |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 1/ 2 | R | 2 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма | Методика | Прибор |
|---|---|---|---|---|---|---|
| АЛТ, Ед/л | 15.23 | | | <45.00 | Sappfire 400 | Sappfire 400 |
| Примечание | | | | | | |

**Внимание**

Завершить работу для выбранных направлений?

☑ Выполнить авторизацию выбранных направлений

Пользователь: Волкова Т.Н.

Пароль:

☑ Изменить сведения о 1-ом специалисте

Волкова Т.Н.

☐ Изменить сведения о 2-ом специалисте

Да | Нет

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 12:02 28.12.2017

Предварительный просмотр бланков результатов

Печать | Страница: < 0 / 1 > | Масштаб: 100% | Закрыть

**ГАУЗ ЯО "Клиническая больница №2"**
**Клинико-диагностическая лаборатория**
**Биохимическое исследование крови №3000**

Пациент: **Архиереев Игорь Алексеевич** д/р: **21.01.2009** **Мужчина**
СНИЛС: **153-640-024 33** ИБ №: **180318**
Дата направления: **28.12.2017 г.** Дата забора пробы: **28.12.2017 10:02**
Отделение: **Детская поликлиника**
Врач: **Шашкова Е.А.**
Вид обслуживания: **ОМС**
Адрес: **Ярославская обл, г Ярославль, ул Светлая, 1, 2, 40**

| Показатель | Результат | Ед изм. | Откл. | Норма |
|---|---|---|---|---|
| АЛТ | 15,23 | Ед/л | | <45.00 |

Врач КДЛ: ____ **Волкова Т.Н.**

Дата готовности результата: **28.12.2017 12:03:14**

RU 12:03 28.12.2017

Рабочий лист — выбор сегментов

Период: **с 28.12.2017 по 28.12.2017**

Рабочая группа: **Сапфир 400**

Размер сегмента: **Нет**

Исследования:
Биохимическое исследование крови; Биохимическое исследование мочи

| № заказа | Пациент | Направитель | Возраст | Пол | Белок о | ЛПВП | ЛПНП | Триглиц | Холести | Амилаз | Креатин | Мочеви | Билируб | Билируб | АЛТ | АСТ | Щел. фо | ГГТ | СК-NAC | Моч. ки | С-реакт | Железо | Глик.ге | Альбум | ЛДГ | Глюкоз | Амилаз |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Сегмент №1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **28.12.2017** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 47765, Ребёнок Римской Н.Н. | Новорожденные | 0 | Не определен | | | | | | | | | 33.25 | 4.21 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 131629, Саипова К.Н. | Патологии беременных | 35 | Женщина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4.31 | |
| 1 | 266756, Хмельницкая Л.А. | Реанимация | 60 | Женщина | 56.83 | | | | | | 99.8 | 18.49 | 16.94 | | 41.40 | 36.70 | | | 488.97 | | 197.28 | | | | | | |
| 2 | 7766, Ребёнок Кристелевой С. | Новорожденные | 0 | Не определен | | | | | | | | | 68.04 | 5.46 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 47769, Ребёнок Козловой М.В | Новорожденные | 0 | Не определен | | | | | | | | | 28.58 | 9.34 | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 7766, Ребёнок Кристелевой С. | Новорожденные | 0 | Не определен | | | | | | | | | 206.50 | 8.59 | | | | | | | 15.42 | | | | | | |
| 5 | 47769, Ребёнок Козловой М.В | Новорожденные | 0 | Не определен | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.03 | | | | | | |
| 6 | 47773, Ребёнок Левиной Т.В. | Новорожденные | 0 | Не определен | | | | | | | | | 24.59 | 6.69 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 241955, Донцова В.С. | Акушерское | 33 | Женщина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6.27 | |
| 8 | 47775, Ребёнок Бахтиной А.В. | Новорожденные | 0 | Не определен | | | | | | | | | 36.63 | 4.06 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 162947, Бахтина А.В. | Патологии беременных | 32 | Женщина | 67.51 | | | | | | 72.9 | | 8.23 | | | | | | | | | | | | | 2.67 | |
| 10 | 219502, Левина Т.В. | Акушерское | 31 | Женщина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4.40 | |
| 11 | 111124, Полевая Н.Н. | Акушерское | 36 | Женщина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4.52 | |
| 12 | 258959, Маркова Н.М. | Акушерское | 26 | Женщина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4.99 | |
| 13 | 227049, Клейбер В.О. | Акушерское | 23 | Женщина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3.61 | |
| 14 | 222026, Балашова И.С. | Патологии беременных | 26 | Женщина | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13.32 | | | | | |
| 15 | 261025, Лещева К.Д. | Патологии беременных | 18 | Женщина | 67.66 | | | | | | 62.1 | | 4.98 | | 27.33 | 14.76 | 445.80 | | | | | | | | | | |
| 16 | 267450, Викторова А.С. | Патологии беременных | 23 | Женщина | 67.54 | | | | | | 53.4 | | 5.65 | | | | | | | | | 12.24 | | | | | |
| 17 | 267238, Бондаренко Е.С. | Патологии беременных | 20 | Женщина | 60.78 | | | | 5.86 | | 52.7 | 3.20 | 9.15 | | 18.22 | 14.60 | 322.96 | | | | | | | | | | |
| 18 | 267439, Шустова М.В. | Патологии беременных | 28 | Женщина | 70.71 | | | | | | 71.1 | | 12.23 | | 17.07 | 16.83 | 348.62 | | | | | | | | | 3.97 | |
| 19 | 228418, Кочнева Е.А. | Патологии беременных | 27 | Женщина | 72.72 | | | | | | 64.6 | 1.66 | 26.16 | | 13.16 | 15.51 | 404.50 | | | | | | | | | 4.48 | |
| 20 | 18791, Молоканова Л.Д. | Пульмонологическое | 65 | Женщина | | | | | 5.90 | | 78.8 | | | | 16.34 | 16.40 | | | | | 29.44 | | | | | 5.48 | |
| 21 | 223353, Трофимов П.В. | Пульмонологическое | 28 | Мужчина | | | | | | | | | | | | | | | | | 5.21 | | | | | | |
| 22 | 31183, Трофимов Е.Г. | Пульмонологическое | 51 | Мужчина | | | | | | | | | | | | | | | | | 13.85 | | | | | | |
| 23 | 267498, Чарикова К.А. | Пульмонологическое | 7 | Женщина | | | | | | | 46.0 | 4.25 | | | | | | | | | 0.96 | | | | | 4.45 | |
| 24 | 261950, Медяшов А.Н. | Пульмонологическое | 9 | Мужчина | | | | | | | | | | | | | | | | | 11.06 | | | | | | |
| 25 | 267312, Шарапов М.В. | Пульмонологическое | 14 | Мужчина | | | | | | | | | | | | | | | | | 5.86 | | | | | | |
| 26 | 254509, Михайлов А.Р. | Пульмонологическое | 77 | Мужчина | | | | | | | | | | | | | | | | | 63.94 | | | | | 8.27 | |
| 27 | 54595, Улитин В.Н. | Пульмонологическое | 59 | Мужчина | 72.00 | | | | 5.26 | | 124.6 | 17.40 | 21.91 | | 36.50 | 27.03 | 338.21 | | | | | | | 32.17 | | 3.30 | |
| 28 | 267270, Коровина Ю.В. | Пульмонологическое | 40 | Женщина | | | | | | | | | | | 35.27 | 25.49 | | | | | 3.81 | | | | | | |
| 29 | 130139, Судакова М.И. | Терапевтическое | 30 | Женщина | | | | | 2.78 | | 68.7 | 3.80 | 12.68 | | 44.51 | 37.25 | 143.39 | | | | | 2.00 | | | | 5.03 | |
| 30 | 59892, Солонникова Г.П. | Терапевтическое | 80 | Женщина | 68.38 | | | | | 26.26 | 63.0 | 4.23 | 7.58 | | 13.96 | 17.63 | | | | | | | | | | | |
| 31 | 9295, Чистяков М.Д. | Терапевтическое | 80 | Мужчина | | | | | | | 149.9 | | | | 22.11 | 29.55 | | | 801.20 | | 9.16 | | | | | 4.96 | |
| 32 | 15858, Рыжов В.И. | Терапевтическое | 68 | Мужчина | | 1.66 | 3.18 | 1.34 | 5.89 | | 107.1 | 12.54 | | | | | | | | | | | | | | 5.12 | |
| 33 | 147653, Малафеевский А.В. | Терапевтическое | 63 | Мужчина | | 1.51 | 2.95 | 1.49 | 5.30 | | | 5.64 | | | | | 198.35 | 28.45 | | | | | | | | 13.73 | |
| 34 | 16150, Помыткина Л.В. | Терапевтическое | 68 | Женщина | 73.29 | 1.45 | 3.54 | 1.88 | 6.48 | | 234.7 | 12.24 | 16.15 | | 33.36 | 20.15 | | | | | | 6.43 | | | | 5.63 | |
| 35 | 157810, Цепеликова Е.С. | Платно (сам пришел) | 35 | Женщина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4.61 | |
| 36 | 26399, Копнина И.Л. | Взрослая поликлиника ДОГ | 57 | Женщина | | | 2.86 | | 5.92 | | 88.9 | | 10.82 | | 23.26 | 27.84 | | | | | | | | | | 4.74 | |
| 37 | 20546, Хабарова И.А. | Взрослая поликлиника ДОГ | 63 | Женщина | | | 3.18 | | 5.79 | | 74.9 | | 11.57 | | 32.79 | 28.30 | | | | | | | | | | 13.05 | |
| 38 | 8693, Меркуличева С.В. | Взрослая поликлиника ДОГ | 81 | Женщина | | | 4.74 | | 7.66 | | 104.7 | | 12.31 | | 17.08 | 19.43 | | | | | | | | | | 6.23 | |
| 39 | 40152, Поз М.В. | Взрослая поликлиника ДОГ | 39 | Мужчина | | | 2.80 | | 5.39 | | 104.7 | | 14.23 | | 22.94 | 10.22 | | | | | | | | | | 4.80 | |

OK Отмена

EN 12:17 28.12.2017

Колесова Т.Н. : Пассивный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Клинический анализ крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Направления (Готово/Всего): 7/50 (14%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 539/2458 (22%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус |
|---|---|---|---|
| 202 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420082 | 22/54 |
| 203 | Хмельницкая Л.А., 60 лет | 420083 | 22/54 |
| 204 | Улитин В.Н., 59 лет | 420084 | 22/54 |
| 205 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420085 | 21/54 |
| 206 | Неудахин М.А., 60 лет | 420086 | 22/54 |
| 207 | Никехин А.Ю., 41 год | 420087 | 21/54 |
| 208 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420088 | 22/54 |
| 209 | Трофимов П.В., 28 лет | 420089 | 22/54 |
| 210 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420090 | 22/54 |
| 211 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420091 | 21/54 |
| 212 | Малафеевский А.В., 63 год | 420092 | 21/54 |
| 213 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420094 | 21/54 |
| 214 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420095 | 22/54 |
| 215 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420096 | 21/54 |
| 216 | Рыжов В.И., 68 лет | 420097 | 21/54 |
| 217 | Судакова М.И., 30 лет | 420098 | 21/54 |
| 218 | Курохтин Ю.В., 65 лет | 420120 | 22/54 |
| 301 | Кудрявцева А.М., 1 месяц | 420099 | 22/22 |
| 302 | Лущышина А.В., 1 месяц | 420100 | 22/22 |
| 303 | Ермолин Д.И., 2 месяца | 420101 | 22/22 |
| 338 | Донцова В.С., 33 года | 420003 | 19/19 |
| 401 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420046 | 0/54 |
| 402 | Шустова М.В., 28 лет | 420048 | 0/54 |
| 403 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420049 | 0/54 |
| 404 | Викторова А.С., 23 года | 420050 | 0/54 |
| 405 | Аршакян О.В., 40 лет | 420051 | 0/54 |
| 406 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420052 | 0/54 |
| 407 | Филиппова О.В., 29 лет | 420053 | 0/54 |
| 408 | Умудова А.Н., 31 год | 420054 | 0/54 |
| 409 | Тимошенко М.А., 31 год | 420055 | 0/54 |
| 410 | Римская Н.Н., 35 лет | 420056 | 0/54 |
| 411 | Мирзоходжаева Г.О., 32 го | 420057 | 0/54 |
| 412 | Левина Т.В., 31 год | 420058 | 0/54 |
| 413 | Донцова В.С., 33 года | 420060 | 0/54 |
| 501 | Меркуличева Н.Л., 42 года | 420068 | 0/54 |
| 502 | Яресько С.А., 39 лет | 420069 | 0/54 |
| 503 | Ушакова Н.Ю., 54 года | 420070 | 0/54 |
| 504 | Данилов Д.Ф., 42 года | 420071 | 0/54 |
| 505 | Поз М.В., 39 лет | 420072 | 0/54 |
| 506 | Меркуличева С.В., 81 год | 420073 | 0/54 |
| 507 | Хабарова И.А., 63 года | 420074 | 0/54 |
| 508 | Копнина И.Л., 57 лет | 420076 | 0/54 |
| 509 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420078 | 0/54 |
| 510 | Локалова В.Е., 37 лет | 420080 | 0/54 |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420059 | 0/54 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма |
|---|---|---|---|---|

МЕК-7300 | 28.12.2017

| Номер | Дата | Пациент | Штрих-код |
|---|---|---|---|
| 1 | 28.12.2017 09:18:23 | | |
| 1 | 28.12.2017 07:38:46 | | |
| 2 | 28.12.2017 09:22:19 | | |
| 201 | 28.12.2017 08:40:39 | | |
| 204 | 28.12.2017 08:48:30 | | |
| 401 | 28.12.2017 09:43:24 | | |
| 402 | 28.12.2017 09:44:44 | | |
| 403 | 28.12.2017 09:47:45 | | |
| 404 | 28.12.2017 09:49:18 | | |
| 405 | 28.12.2017 09:52:12 | | |
| 406 | 28.12.2017 09:56:38 | | |
| 407 | 28.12.2017 09:58:01 | | |
| 408 | 28.12.2017 09:59:58 | | |
| 409 | 28.12.2017 10:01:20 | | |
| 410 | 28.12.2017 10:02:57 | | |
| 411 | 28.12.2017 10:04:31 | | |
| 412 | 28.12.2017 10:05:52 | | |
| 413 | 28.12.2017 10:13:51 | | |
| 501 | 28.12.2017 09:24:11 | | |
| 502 | 28.12.2017 09:25:57 | | |
| 503 | 28.12.2017 09:27:27 | | |
| 504 | 28.12.2017 09:28:59 | | |
| 505 | 28.12.2017 09:30:23 | | |
| 506 | 28.12.2017 09:31:39 | | |
| 507 | 28.12.2017 09:35:17 | | |
| 508 | 28.12.2017 09:36:50 | | |
| 509 | 28.12.2017 09:38:37 | | |
| 510 | 28.12.2017 09:40:05 | | |

Сетевой работы с компьютером: 'LABSERVER'

Пуск

RU 10:16 28.12.2017

Колесова Т.Н. : Пассивный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Клинический анализ крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 7/56 (13%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 555/2782 (20%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус |
|---|---|---|---|
| 202 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420082 | 22/54 |
| 203 | Хмельницкая Л.А., 60 лет | 420083 | 22/54 |
| 204 | Улитин В.Н., 59 лет | 420084 | 22/54 |
| 205 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420085 | 21/54 |
| 206 | Неудахин М.А., 60 лет | 420086 | 22/54 |
| 207 | Никехин А.Ю., 41 год | 420087 | 21/54 |
| 208 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420088 | 22/54 |
| 209 | Трофимов П.В., 28 лет | 420089 | 22/54 |
| 210 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420090 | 22/54 |
| 211 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420091 | 21/54 |
| 212 | Малафеевский А.В., 63 год | 420092 | 21/54 |
| 213 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420094 | 21/54 |
| 214 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420095 | 22/54 |
| 215 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420096 | 21/54 |
| 216 | Рыжов В.И., 68 лет | 420097 | 21/54 |
| 217 | Судакова М.И., 30 лет | 420098 | 21/54 |
| 218 | Курохтин Ю.В., 65 лет | 420120 | 22/54 |
| 301 | Кудрявцева А.М., 1 месяц | 420099 | 22/22 |
| 302 | Лушышина А.В., 1 месяц | 420100 | 22/22 |
| 303 | Ермолин Д.И., 2 месяца | 420101 | 22/22 |
| 338 | Донцова В.С., 33 года | 420003 | 19/19 |
| 401 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420046 | 0/54 |
| 402 | Шустова М.В., 28 лет | 420048 | 0/54 |
| 403 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420049 | 0/54 |
| 404 | Викторова А.С., 23 года | 420050 | 0/54 |
| 405 | Аршакян О.В., 40 лет | 420051 | 0/54 |
| 406 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420052 | 0/54 |
| 407 | Филиппова О.В., 29 лет | 420053 | 0/54 |
| 408 | Умудова А.Н., 31 год | 420054 | 0/54 |
| 409 | Тимошенко М.А., 31 год | 420055 | 0/54 |
| 410 | Римская Н.Н., 35 лет | 420056 | 0/54 |
| 411 | Мирзоходжаева Г.О., 32 го | 420057 | 0/54 |
| 412 | Левина Т.В., 31 год | 420058 | 0/54 |
| 413 | Донцова В.С., 33 года | 420060 | 0/54 |
| 501 | Меркуличева Н.Л., 42 года | 420068 | 0/54 |
| 502 | Яресько С.А., 39 лет | 420069 | 0/54 |
| 503 | Ушакова Н.Ю., 54 года | 420070 | 0/54 |
| 504 | Данилов Д.Ф., 42 года | 420071 | 0/54 |
| 505 | Поз М.В., 39 лет | 420072 | 0/54 |
| 506 | Меркуличева С.В., 81 год | 420073 | 0/54 |
| 507 | Хабарова И.А., 63 года | 420074 | 0/54 |
| 508 | Копнина И.Л., 57 лет | 420076 | 0/54 |
| 509 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420078 | 0/54 |
| 510 | Локалова В.Е., 37 лет | 420080 | 0/54 |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/54 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма |
|---|---|---|---|---|
| Гемоглобин (HGB), г/л | 136 | | 136 | 115-145 |
| Эритроциты (RBC), Е+12/л | 4.63 | | 4.63 | 3.9-5 |
| Лейкоциты (WBC), Е+9/л | 7.8 | | 7.8 | 5-13.5 |
| Гематокрит (HCT), % | 36.6 | | 36.6 | 33-41 |
| Гранулоциты (GR%), % | | | | |
| Нейтрофилы (NE%), % | 46.4 | | 46.4 | 41-59 |
| Лимфоциты (LY%), % | 42.2 | | 42.2 | 29-49 |
| Моноциты (MO%), % | 9 | | 9 | 4-8 |
| Эозинофилы (EO%), % | 1 | | 1 | 1-5 |
| Базофилы (BA%), % | 1.20 | | 1.20 | 0.00-2.00 |
| Средние клетки(MID%), % | | | | |
| Тромбоциты (PLT), Е+9/л | 252 | | 252 | 181-521 |
| Тромбокрит (PCT), % | 0.2 | | 0.2 | 0.15-0.4 |
| Тромбоциты (микроскопия) | | | | |
| Гранулоциты (GR), Е+9/л | | | | |
| Нейтрофилы (NE), Е+9/л | 3.6 | | 3.6 | 2.04-5.8 |
| Лимфоциты (LY), Е+9/л | 3.3 | | 3.3 | 1.2-3 |
| Моноциты (MO), Е+9/л | 0.7 | | 0.7 | 0.09-0.6 |
| Эозинофилы (EO), Е+9/л | 0.1 | | 0.1 | 0.02-0.3 |
| Базофилы (BA), Е+9/л | 0.1 | | 0.1 | 0-0.2 |
| Средние клетки(MID), Е+9/л | | | | |
| Ретикулоциты (микроскопия), % | | | | |
| Бласты (микроскопия), % | | | | |
| Промиелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Миелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Нейтрофилы: Юные (микроскопия) | | | | |
| Нейтрофилы: Палочкоядерные | | | | |
| Нейтрофилы: Сегментоядерные | | | | |
| Эозинофилы(микроскопия), % | | | | |
| Базофилы(микроскопия), % | | | | |
| Лимфоциты(микроскопия), % | | | | |
| Моноциты(микроскопия), % | | | | |
| Плазматические клетки (микроскопия) | | | | |
| Нормоциты (микроскопия), % | | | | |
| Ср. объем эритроцита (MCV), фл | 79 | | 79 | 69-93 |
| Ср. кол-во гемоглоб. в эритроц | 29.4 | | 29.4 | 22-34 |
| Ср. расч. конц.гемогл. в эритр. | 37.2 | | 37.2 | 32-36 |
| Шир. распр. эритроцитов по V | | | | |
| Шир. распр. эритроцитов по V | | | | |
| Шир. распр. тромбоцитов по V | 16.2 | | 16.2 | 15-17 |
| Ср. объем тромбоцита (MPV), фл | 8 | | 8 | 7.5-11 |
| Атипические мононуклеары, % | | | | |
| Атипические лимфоциты | | | | |

МЕК-7300

28.12.2017

| Номер | Дата | Пациент | Штрих-код |
|---|---|---|---|
| 1 | 28.12.2017 09:18:23 | | |
| 1 | 28.12.2017 07:38:46 | | |
| 2 | 28.12.2017 09:22:19 | | |
| 201 | 28.12.2017 08:40:39 | | |
| 204 | 28.12.2017 08:48:30 | | |
| 401 | 28.12.2017 09:43:24 | | |
| 402 | 28.12.2017 09:44:44 | | |
| 403 | 28.12.2017 09:47:45 | | |
| 404 | 28.12.2017 09:49:18 | | |
| 405 | 28.12.2017 09:52:12 | | |
| 406 | 28.12.2017 09:56:38 | | |
| 407 | 28.12.2017 09:58:01 | | |
| 408 | 28.12.2017 09:59:58 | | |
| 409 | 28.12.2017 10:01:20 | | |
| 410 | 28.12.2017 10:02:57 | | |
| 411 | 28.12.2017 10:04:31 | | |
| 412 | 28.12.2017 10:05:52 | | |
| 413 | 28.12.2017 10:13:51 | | |
| 501 | 28.12.2017 09:24:11 | | |
| 502 | 28.12.2017 09:25:57 | | |
| 503 | 28.12.2017 09:27:27 | | |
| 504 | 28.12.2017 09:28:59 | | |
| 505 | 28.12.2017 09:30:23 | | |
| 506 | 28.12.2017 09:31:39 | | |
| 507 | 28.12.2017 09:35:17 | | |
| 508 | 28.12.2017 09:36:50 | | |
| 509 | 28.12.2017 09:38:37 | | |
| 510 | 28.12.2017 09:40:05 | | |
| 3000 | 28.12.2017 10:19:40 | | |

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 10:21 28.12.2017

Колесова Т.Н. : Пассивный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Клинический анализ крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Направления (Готово/Всего): 7/56 (13%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 555/2782 (20%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус |
|---|---|---|---|
| 202 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420082 | 22/54 |
| 203 | Хмельницкая Л.А., 60 лет | 420083 | 22/54 |
| 204 | Улитин В.Н., 59 лет | 420084 | 22/54 |
| 205 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420085 | 21/54 |
| 206 | Неудахин М.А., 60 лет | 420086 | 22/54 |
| 207 | Никехин А.Ю., 41 год | 420087 | 21/54 |
| 208 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420088 | 22/54 |
| 209 | Трофимов П.В., 28 лет | 420089 | 22/54 |
| 210 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420090 | 22/54 |
| 211 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420091 | 21/54 |
| 212 | Малафеевский А.В., 63 год | 420092 | 21/54 |
| 213 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420094 | 21/54 |
| 214 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420095 | 22/54 |
| 215 | Солонникова Г.П., 80 лет | 420096 | 21/54 |
| 216 | Рыжов В.И., 68 лет | 420097 | 21/54 |
| 217 | Судакова М.И., 30 лет | 420098 | 21/54 |
| 218 | Курохтин Ю.В., 65 лет | 420120 | 22/54 |
| 301 | Кудрявцева А.М., 1 месяц | 420099 | 22/22 |
| 302 | Луцышина А.В., 1 месяц | 420100 | 22/22 |
| 303 | Ермолин Д.И., 2 месяца | 420101 | 22/22 |
| 338 | Донцова В.С., 33 года | 420003 | 19/19 |
| 401 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420046 | 0/54 |
| 402 | Шустова М.В., 28 лет | 420048 | 0/54 |
| 403 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420049 | 0/54 |
| 404 | Викторова А.С., 23 года | 420050 | 0/54 |
| 405 | Аршакян О.В., 40 лет | 420051 | 0/54 |
| 406 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420052 | 0/54 |
| 407 | Филиппова О.В., 29 лет | 420053 | 0/54 |
| 408 | Умудова А.Н., 31 год | 420054 | 0/54 |
| 409 | Тимошенко М.А., 31 год | 420055 | 0/54 |
| 410 | Римская Н.Н., 35 лет | 420056 | 0/54 |
| 411 | Мирзоходжаева Г.О., 32 го | 420057 | 0/54 |
| 412 | Левина Т.В., 31 год | 420058 | 0/54 |
| 413 | Донцова В.С., 33 года | 420060 | 0/54 |
| 501 | Меркуличева Н.Л., 42 года | 420068 | 0/54 |
| 502 | Яресько С.А., 39 лет | 420069 | 0/54 |
| 503 | Ушакова Н.Ю., 54 года | 420070 | 0/54 |
| 504 | Данилов Д.Ф., 42 года | 420071 | 0/54 |
| 505 | Поз М.В., 39 лет | 420072 | 0/54 |
| 506 | Меркуличева С.В., 81 год | 420073 | 0/54 |
| 507 | Хабарова И.А., 63 года | 420074 | 0/54 |
| 508 | Копнина И.Л., 57 лет | 420076 | 0/54 |
| 509 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420078 | 0/54 |
| 510 | Локалова В.Е., 37 лет | 420080 | 0/54 |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 0/54 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма |
|---|---|---|---|---|
| Гемоглобин (HGB), г/л | 136 | | 136 | 115-145 |
| Эритроциты (RBC), Е+12/л | 4.63 | | 4.63 | 3.9-5 |
| Лейкоциты (WBC), Е+9/л | 7.8 | | 7.8 | 5-13.5 |
| Гематокрит (HCT), % | 36.6 | | 36.6 | 33-41 |
| Гранулоциты (GR%), % | | | | |
| Нейтрофилы (NE%), % | 46.4 | | 46.4 | 41-59 |
| Лимфоциты (LY%), % | 42.2 | | 42.2 | 29-49 |
| Моноциты (MO%), % | 9 | | 9 | 4-8 |
| Эозинофилы (EO%), % | 1 | | 1 | 1-5 |
| Базофилы (BA%), % | 1.20 | | 1.20 | 0.00-2.00 |
| Средние клетки(MID%), % | | | | |
| Тромбоциты (PLT), Е+9/л | 252 | | 252 | 181-521 |
| Тромбокрит (PCT), % | 0.2 | | 0.2 | 0.15-0.4 |
| Тромбоциты (микроскопия) | | | | |
| Гранулоциты (GR), Е+9/л | | | | |
| Нейтрофилы (NE), Е+9/л | 3.6 | | 3.6 | 2.04-5.8 |
| Лимфоциты (LY), Е+9/л | 3.3 | | 3.3 | 1.2-3 |
| Моноциты (MO), Е+9/л | 0.7 | | 0.7 | 0.09-0.6 |
| Эозинофилы (EO), Е+9/л | 0.1 | | 0.1 | 0.02-0.3 |
| Базофилы (BA), Е+9/л | 0.1 | | 0.1 | 0-0.2 |
| Средние клетки(MID), Е+9/л | | | | |
| Ретикулоциты (микроскопия), % | | | | |
| Бласты (микроскопия), % | | | | |
| Промиелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Миелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Нейтрофилы: Юные (микроскопия) | | | | |
| Нейтрофилы: Палочкоядерные | | | | |
| Нейтрофилы: Сегментоядерные | | | | |
| Эозинофилы(микроскопия), % | | | | |
| Базофилы(микроскопия), % | | | | |
| Лимфоциты(микроскопия), % | | | | |
| Моноциты(микроскопия), % | | | | |
| Плазматические клетки (микроскопия) | | | | |
| Нормоциты (микроскопия), % | | | | |
| Ср. объем эритроцита (MCV), фл | 79 | | 79 | 69-93 |
| Ср. кол-во гемоглоб. в эритроц.(MCH) | 29.4 | | 29.4 | 22-34 |
| Ср. расч. конц.гемогл. в эритр.(MCHC) | 37.2 | | 37.2 | 32-36 |
| Шир. распр. эритроцитов по V (RDW) | | | | |
| Шир. распр. эритроцитов по V (RDW) | | | | |
| Шир. распр. тромбоцитов по V (PDW) | 16.2 | | 16.2 | 15-17 |
| Ср. объем тромбоцита (MPV), фл | 8 | | 8 | 7.5-11 |
| Атипические мононуклеары, % | | | | |
| Атипические лимфоциты | | | | |

МЕК-7300

28.12.2017

| Номер | Дата | Пациент | Штрих-код |
|---|---|---|---|
| 1 | 28.12.2017 09:18:23 | | |
| 1 | 28.12.2017 07:38:46 | | |
| 2 | 28.12.2017 09:22:19 | | |
| 201 | 28.12.2017 08:40:39 | | |
| 204 | 28.12.2017 08:48:30 | | |
| 401 | 28.12.2017 09:43:24 | | |
| 402 | 28.12.2017 09:44:44 | | |
| 403 | 28.12.2017 09:47:45 | | |
| 404 | 28.12.2017 09:49:18 | | |
| 405 | 28.12.2017 09:52:12 | | |
| 406 | 28.12.2017 09:56:38 | | |
| 407 | 28.12.2017 09:58:01 | | |
| 408 | 28.12.2017 09:59:58 | | |
| 409 | 28.12.2017 10:01:20 | | |
| 410 | 28.12.2017 10:02:57 | | |
| 411 | 28.12.2017 10:04:31 | | |
| 412 | 28.12.2017 10:05:52 | | |
| 413 | 28.12.2017 10:13:51 | | |
| 501 | 28.12.2017 09:24:11 | | |
| 502 | 28.12.2017 09:25:57 | | |
| 503 | 28.12.2017 09:27:27 | | |
| 504 | 28.12.2017 09:28:59 | | |
| 505 | 28.12.2017 09:30:23 | | |
| 506 | 28.12.2017 09:31:39 | | |
| 507 | 28.12.2017 09:35:17 | | |
| 508 | 28.12.2017 09:36:50 | | |
| 509 | 28.12.2017 09:38:37 | | |
| 510 | 28.12.2017 09:40:05 | | |
| 3000 | 28.12.2017 10:19:40 | | |

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 10:21 28.12.2017

Колесова Т.Н. : Пассивный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Клинический анализ крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Направления (Готово/Всего): 7/56 (13%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Тесты (Готово/Всего): 555/2782 (20%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус |
|---|---|---|---|
| 202 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420082 | 22/54 |
| 203 | Хмельницкая Л.А., 60 лет | 420083 | 22/54 |
| 204 | Улитин В.Н., 59 лет | 420084 | 22/54 |
| 205 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420085 | 21/54 |
| 206 | Неудахин М.А., 60 лет | 420086 | 22/54 |
| 207 | Никехин А.Ю., 41 год | 420087 | 21/54 |
| 208 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420088 | 22/54 |
| 209 | Трофимов П.В., 28 лет | 420089 | 22/54 |
| 210 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420090 | 22/54 |
| 211 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420091 | 21/54 |
| 212 | Малафеевский А.В., 63 год | 420092 | 21/54 |
| 213 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420094 | 21/54 |
| 214 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420095 | 22/54 |
| 215 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420096 | 21/54 |
| 216 | Рыжов В.И., 68 лет | 420097 | 21/54 |
| 217 | Судакова М.И., 30 лет | 420098 | 21/54 |
| 218 | Курохтин Ю.В., 65 лет | 420120 | 22/54 |
| 301 | Кудрявцева А.М., 1 месяц | 420099 | 22/22 |
| 302 | Лущышина А.В., 1 месяц | 420100 | 22/22 |
| 303 | Ермолин Д.И., 2 месяца | 420101 | 22/22 |
| 338 | Донцова В.С., 33 года | 420003 | 19/19 |
| 401 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420046 | 0/54 |
| 402 | Шустова М.В., 28 лет | 420048 | 0/54 |
| 403 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420049 | 0/54 |
| 404 | Викторова А.С., 23 года | 420050 | 0/54 |
| 405 | Аршакян О.В., 40 лет | 420051 | 0/54 |
| 406 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420052 | 0/54 |
| 407 | Филиппова О.В., 29 лет | 420053 | 0/54 |
| 408 | Чмудова А.Н., 31 год | 420054 | 0/54 |
| 409 | Тимошенко М.А., 31 год | 420055 | 0/54 |
| 410 | Римская Н.Н., 35 лет | 420056 | 0/54 |
| 411 | Мирзоходжаева Г.О., 32 го | 420057 | 0/54 |
| 412 | Левина Т.В., 31 год | 420058 | 0/54 |
| 413 | Донцова В.С., 33 года | 420060 | 0/54 |
| 501 | Меркуличева Н.Л., 42 года | 420068 | 0/54 |
| 502 | Яресько С.А., 39 лет | 420069 | 0/54 |
| 503 | Ушакова Н.Ю., 54 года | 420070 | 0/54 |
| 504 | Данилов Д.Ф., 42 года | 420071 | 0/54 |
| 505 | Поз М.В., 39 лет | 420072 | 0/54 |
| 506 | Меркуличева С.В., 81 год | 420073 | 0/54 |
| 507 | Хабарова И.А., 63 года | 420074 | 0/54 |
| 508 | Копнина И.Л., 57 лет | 420076 | 0/54 |
| 509 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420078 | 0/54 |
| 510 | Локалова В.Е., 37 лет | 420080 | 0/54 |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 21/54 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма |
|---|---|---|---|---|
| Гемоглобин (HGB), г/л | 136 | | | 115-145 |
| Эритроциты (RBC), Е+12/л | 4.63 | | | 3.9-5 |
| Лейкоциты (WBC), Е+9/л | 7.8 | | | 5-13.5 |
| Гематокрит (HCT), % | 36.6 | | | 33-41 |
| Гранулоциты (GR%), % | | | | |
| Нейтрофилы (NE%), % | 46.4 | | | 41-59 |
| Лимфоциты (LY%), % | 42.2 | | | 29-49 |
| Моноциты (MO%), % | 9 | | | 4-8 |
| Эозинофилы (EO%), % | 1 | | | 1-5 |
| Базофилы (BA%), % | 1.20 | | | 0.00-2.00 |
| Средние клетки(MID%), % | | | | |
| Тромбоциты (PLT), Е+9/л | 252 | | | 181-521 |
| Тромбокрит (PCT), % | 0.2 | | | 0.15-0.4 |
| Тромбоциты (микроскопия) | | | | |
| Гранулоциты (GR), Е+9/л | | | | |
| Нейтрофилы (NE), Е+9/л | 3.6 | | | 2.04-5.8 |
| Лимфоциты (LY), Е+9/л | 3.3 | | | 1.2-3 |
| Моноциты (MO), Е+9/л | 0.7 | | | 0.09-0.6 |
| Эозинофилы (EO), Е+9/л | 0.1 | | | 0.02-0.3 |
| Базофилы (BA), Е+9/л | 0.1 | | | 0-0.2 |
| Средние клетки(MID), Е+9/л | | | | |
| Ретикулоциты (микроскопия), % | | | | |
| Бласты (микроскопия), % | | | | |
| Промиелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Миелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Нейтрофилы: Юные (микроскопия) | | | | |
| Нейтрофилы: Палочкоядерные | | | | |
| Нейтрофилы: Сегментоядерные | | | | |
| Эозинофилы(микроскопия), % | | | | |
| Базофилы(микроскопия), % | | | | |
| Лимфоциты(микроскопия), % | | | | |
| Моноциты(микроскопия), % | | | | |
| Плазматические клетки (микроскопия) | | | | |
| Нормоциты (микроскопия), % | | | | |
| Ср. объем эритроцита (MCV), фл | 79 | | | 69-93 |
| Ср. кол-во гемоглоб. в эритроц (MCH) | 29.4 | | | 22-34 |
| Ср. расч. конц.гемогл. в эритр.(MCHC) | 37.2 | | | 32-36 |
| Шир. распр. эритроцитов по V (RDW) | | | | |
| Шир. распр. эритроцитов по V (RDW) | | | | |
| Шир. распр. тромбоцитов по V (PDW) | 16.2 | | | 15-17 |
| Ср. объем тромбоцита (MPV), фл | 8 | | | 7.5-11 |
| Атипические мононуклеары, % | | | | |
| Атипические лимфоциты | | | | |

МЕК-7300

28.12.2017

| Номер | Дата | Пациент | Штрих-код |
|---|---|---|---|
| 1 | 28.12.2017 09:18:23 | | |
| 1 | 28.12.2017 07:38:46 | | |
| 2 | 28.12.2017 09:22:19 | | |
| 201 | 28.12.2017 08:40:39 | | |
| 204 | 28.12.2017 08:48:30 | | |
| 401 | 28.12.2017 09:43:24 | | |
| 402 | 28.12.2017 09:44:44 | | |
| 403 | 28.12.2017 09:47:45 | | |
| 404 | 28.12.2017 09:49:18 | | |
| 405 | 28.12.2017 09:52:12 | | |
| 406 | 28.12.2017 09:56:38 | | |
| 407 | 28.12.2017 09:58:01 | | |
| 408 | 28.12.2017 09:59:58 | | |
| 409 | 28.12.2017 10:01:20 | | |
| 410 | 28.12.2017 10:02:57 | | |
| 411 | 28.12.2017 10:04:31 | | |
| 412 | 28.12.2017 10:05:52 | | |
| 413 | 28.12.2017 10:13:51 | | |
| 501 | 28.12.2017 09:24:11 | | |
| 502 | 28.12.2017 09:25:57 | | |
| 503 | 28.12.2017 09:27:27 | | |
| 504 | 28.12.2017 09:28:59 | | |
| 505 | 28.12.2017 09:30:23 | | |
| 506 | 28.12.2017 09:31:39 | | |
| 507 | 28.12.2017 09:35:17 | | |
| 508 | 28.12.2017 09:36:50 | | |
| 509 | 28.12.2017 09:38:37 | | |
| 510 | 28.12.2017 09:40:05 | | |

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 10:22 28.12.2017

Колесова Т.Н. : Пассивный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Клинический анализ крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Направления (Готово/Всего): 7/56 (13%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Тесты (Готово/Всего): 555/2782 (20%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус |
|---|---|---|---|
| 202 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420082 | 22/54 |
| 203 | Хмельницкая Л.А., 60 лет | 420083 | 22/54 |
| 204 | Улитин В.Н., 59 лет | 420084 | 22/54 |
| 205 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420085 | 21/54 |
| 206 | Неудахин М.А., 60 лет | 420086 | 22/54 |
| 207 | Никехин А.Ю., 41 год | 420087 | 21/54 |
| 208 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420088 | 22/54 |
| 209 | Трофимов П.В., 28 лет | 420089 | 22/54 |
| 210 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420090 | 22/54 |
| 211 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420091 | 21/54 |
| 212 | Малафеевский А.В., 63 год | 420092 | 21/54 |
| 213 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420094 | 21/54 |
| 214 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420095 | 22/54 |
| 215 | Солонникова Г.П., 80 лет | 420096 | 21/54 |
| 216 | Рыжов В.И., 68 лет | 420097 | 21/54 |
| 217 | Судакова М.И., 30 лет | 420098 | 21/54 |
| 218 | Курохтин Ю.В., 65 лет | 420120 | 22/54 |
| 301 | Кудрявцева А.М., 1 месяц | 420099 | 22/22 |
| 302 | Луцышина А.В., 1 месяц | 420100 | 22/22 |
| 303 | Ермолин Д.И., 2 месяца | 420101 | 22/22 |
| 338 | Донцова В.С., 33 года | 420003 | 19/19 |
| 401 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420046 | 0/54 |
| 402 | Шустова М.В., 28 лет | 420048 | 0/54 |
| 403 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420049 | 0/54 |
| 404 | Викторова А.С., 23 года | 420050 | 0/54 |
| 405 | Аршакян О.В., 40 лет | 420051 | 0/54 |
| 406 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420052 | 0/54 |
| 407 | Филиппова О.В., 29 лет | 420053 | 0/54 |
| 408 | Чмудова А.Н., 31 год | 420054 | 0/54 |
| 409 | Тимошенко М.А., 31 год | 420055 | 0/54 |
| 410 | Римская Н.Н., 35 лет | 420056 | 0/54 |
| 411 | Мирзоходжаева Г.О., 32 го | 420057 | 0/54 |
| 412 | Левина Т.В., 31 год | 420058 | 0/54 |
| 413 | Донцова В.С., 33 года | 420060 | 0/54 |
| 501 | Меркуличева Н.Л., 42 года | 420068 | 0/54 |
| 502 | Яресько С.А., 39 лет | 420069 | 0/54 |
| 503 | Ушакова Н.Ю., 54 года | 420070 | 0/54 |
| 504 | Данилов Д.Ф., 42 года | 420071 | 0/54 |
| 505 | Поз М.В., 39 лет | 420072 | 0/54 |
| 506 | Меркуличева С.В., 81 год | 420073 | 0/54 |
| 507 | Хабарова И.А., 63 года | 420074 | 0/54 |
| 508 | Копнина И.Л., 57 лет | 420076 | 0/54 |
| 509 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420078 | 0/54 |
| 510 | Локалова В.Е., 37 лет | 420080 | 0/54 |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 21/54 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма |
|---|---|---|---|---|
| Гемоглобин (HGB), г/л | 136 | | | 115-145 |
| Эритроциты (RBC), Е+12/л | 4.63 | | | 3.9-5 |
| Лейкоциты (WBC), Е+9/л | 7.8 | | | 5-13.5 |
| Гематокрит (HCT), % | 36.6 | | | 33-41 |
| Гранулоциты (GR%), % | | | | |
| Нейтрофилы (NE%), % | 46.4 | | | 41-59 |
| Лимфоциты (LY%), % | 42.2 | | | 29-49 |
| Моноциты (MO%), % | 9 | | | 4-8 |
| Эозинофилы (EO%), % | 1 | | | 1-5 |
| Базофилы (BA%), % | 1.20 | | | 0.00-2. |
| Средние клетки(MID%), % | | | | |
| Тромбоциты (PLT), Е+9/л | 252 | | | 181-52 |
| Тромбокрит (PCT), % | 0.2 | | | 0.15-0. |
| Тромбоциты (микроскопия) | | | | |
| Гранулоциты (GR), Е+9/л | | | | |
| Нейтрофилы (NE), Е+9/л | 3.6 | | | 2.04-5. |
| Лимфоциты (LY), Е+9/л | 3.3 | | | 1.2-3 |
| Моноциты (MO), Е+9/л | 0.7 | | | 0.09-0. |
| Эозинофилы (EO), Е+9/л | 0.1 | | | 0.02-0. |
| Базофилы (BA), Е+9/л | 0.1 | | | 0-0.2 |
| Средние клетки(MID), Е+9/л | | | | |
| Ретикулоциты (микроскопия), % | | | | |
| Бласты (микроскопия), % | | | | |
| Промиелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Миелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Нейтрофилы: Юные (микроскопия) | | | | |
| Нейтрофилы: Палочкоядерные | | | | |
| Нейтрофилы: Сегментоядерные | | | | |
| Эозинофилы(микроскопия), % | | | | |
| Базофилы(микроскопия), % | | | | |
| Лимфоциты(микроскопия), % | | | | |
| Моноциты(микроскопия), % | | | | |
| Плазматические клетки (микроскопия) | | | | |
| Нормоциты (микроскопия), % | | | | |
| Ср. объем эритроцита (MCV), фл | 79 | | | 69-93 |
| Ср. кол-во гемоглоб. в эритроц. (MCH) | 29.4 | | | 22-34 |
| Ср. расч. конц.гемогл. в эритр. (MCHC) | 37.2 | | | 32-36 |
| Шир. распр. эритроцитов по V (RDW) | | | | |
| Шир. распр. эритроцитов по V (RDW) | | | | |
| Шир. распр. тромбоцитов по V (PDW) | 16.2 | | | 15-17 |
| Ср. объем тромбоцита (MPV), фл | 8 | | | 7.5-11 |
| Атипические мононуклеары, % | | | | |
| Атипические лимфоциты | | | | |

МЕК-7300 | 28.12.2017

| Номер | Дата | Пациент | Штрих-код |
|---|---|---|---|
| 1 | 28.12.2017 09:18:23 | | |
| 1 | 28.12.2017 07:38:46 | | |
| 2 | 28.12.2017 09:22:19 | | |
| 201 | 28.12.2017 08:40:39 | | |
| 506 | 28.12.2017 09:31:39 | | |
| 507 | 28.12.2017 09:35:17 | | |
| 508 | 28.12.2017 09:36:50 | | |
| 509 | 28.12.2017 09:38:37 | | |
| 510 | 28.12.2017 09:40:05 | | |

**Внимание**

Завершить работу для выбранных направлений?

☑ Выполнить авторизацию выбранных направлений

Пользователь: Колесова Т.Н.

Пароль:

☑ Изменить сведения о 1-ом специалисте

☑ Изменить сведения о 2-ом специалисте: Колесова Т.Н.

Да | Нет

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER'

EN 10:23 28.12.2017

Колесова Т.Н. : Пассивный прибор

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Клинический анализ крови | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Направления (Готово/Всего): 7/56 (13%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Тесты (Готово/Всего): 555/2782 (20%)

| Номер | Пациент | Штрих-код | Статус |
|---|---|---|---|
| 202 | Медяшов А.Н., 9 лет | 420082 | 22/54 |
| 203 | Хмельницкая Л.А., 60 лет | 420083 | 22/54 |
| 204 | Улитин В.Н., 59 лет | 420084 | 22/54 |
| 205 | Молоканова Л.Д., 65 лет | 420085 | 21/54 |
| 206 | Неудахин М.А., 60 лет | 420086 | 22/54 |
| 207 | Никехин А.Ю., 41 год | 420087 | 21/54 |
| 208 | Михайлов А.Р., 77 лет | 420088 | 22/54 |
| 209 | Трофимов П.В., 28 лет | 420089 | 22/54 |
| 210 | Трофимов Е.Г., 51 год | 420090 | 22/54 |
| 211 | Коровина Ю.В., 40 лет | 420091 | 21/54 |
| 212 | Малафеевский А.В., 63 год | 420092 | 21/54 |
| 213 | Помыткина Л.В., 68 лет | 420094 | 21/54 |
| 214 | Чистяков М.Д., 80 лет | 420095 | 22/54 |
| 215 | Солоникова Г.П., 80 лет | 420096 | 21/54 |
| 216 | Рыжов В.И., 68 лет | 420097 | 21/54 |
| 217 | Судакова М.И., 30 лет | 420098 | 21/54 |
| 218 | Курохтин Ю.В., 65 лет | 420120 | 22/54 |
| 301 | Кудрявцева А.М., 1 месяц | 420099 | 22/22 |
| 302 | Луцышина А.В., 1 месяц | 420100 | 22/22 |
| 303 | Ермолин Д.И., 2 месяца | 420101 | 22/22 |
| 338 | Донцова В.С., 33 года | 420003 | 19/19 |
| 401 | Кочнева Е.А., 27 лет | 420046 | 0/54 |
| 402 | Шустова М.В., 28 лет | 420048 | 0/54 |
| 403 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 420049 | 0/54 |
| 404 | Викторова А.С., 23 года | 420050 | 0/54 |
| 405 | Аршакян О.В., 40 лет | 420051 | 0/54 |
| 406 | Полевая Н.Н., 36 лет | 420052 | 0/54 |
| 407 | Филиппова О.В., 29 лет | 420053 | 0/54 |
| 408 | Чмудова А.Н., 31 год | 420054 | 0/54 |
| 409 | Тимошенко М.А., 31 год | 420055 | 0/54 |
| 410 | Римская Н.Н., 35 лет | 420056 | 0/54 |
| 411 | Мирзоходжаева Г.О., 32 го | 420057 | 0/54 |
| 412 | Левина Т.В., 31 год | 420058 | 0/54 |
| 413 | Донцова В.С., 33 года | 420060 | 0/54 |
| 501 | Меркуличева Н.Л., 42 года | 420068 | 0/54 |
| 502 | Яресько С.А., 39 лет | 420069 | 0/54 |
| 503 | Ушакова Н.Ю., 54 года | 420070 | 0/54 |
| 504 | Данилов Д.Ф., 42 года | 420071 | 0/54 |
| 505 | Поз М.В., 39 лет | 420072 | 0/54 |
| 506 | Меркуличева С.В., 81 год | 420073 | 0/54 |
| 507 | Хабарова И.А., 63 года | 420074 | 0/54 |
| 508 | Копнина И.Л., 57 лет | 420076 | 0/54 |
| 509 | Цепеликова Е.С., 35 лет | 420078 | 0/54 |
| 510 | Локалова В.Е., 37 лет | 420080 | 0/54 |
| 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 420133 | 21/21 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | <= | Данные | Норма |
|---|---|---|---|---|
| Гемоглобин (HGB), г/л | 136 | | | 115-145 |
| Эритроциты (RBC), Е+12/л | 4.63 | | | 3.9-5 |
| Лейкоциты (WBC), Е+9/л | 7.8 | | | 5-13.5 |
| Гематокрит (HCT), % | 36.6 | | | 33-41 |
| Гранулоциты (GR%), % | | | | |
| Нейтрофилы (NE%), % | 46.4 | | | 41-59 |
| Лимфоциты (LY%), % | 42.2 | | | 29-49 |
| Моноциты (MO%), % | 9 | | | 4-8 |
| Эозинофилы (EO%), % | 1 | | | 1-5 |
| Базофилы (BA%), % | 1.20 | | | 0.00-2.00 |
| Средние клетки(MID%), % | | | | |
| Тромбоциты (PLT), Е+9/л | 252 | | | 181-521 |
| Тромбокрит (PCT), % | 0.2 | | | 0.15-0.4 |
| Тромбоциты (микроскопия) | | | | |
| Гранулоциты (GR), Е+9/л | | | | |
| Нейтрофилы (NE), Е+9/л | 3.6 | | | 2.04-5.8 |
| Лимфоциты (LY), Е+9/л | 3.3 | | | 1.2-3 |
| Моноциты (MO), Е+9/л | 0.7 | | | 0.09-0.6 |
| Эозинофилы (EO), Е+9/л | 0.1 | | | 0.02-0.3 |
| Базофилы (BA), Е+9/л | 0.1 | | | 0-0.2 |
| Средние клетки(MID), Е+9/л | | | | |
| Ретикулоциты (микроскопия), % | | | | |
| Бласты (микроскопия), % | | | | |
| Промиелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Миелоциты (микроскопия), % | | | | |
| Нейтрофилы: Юные (микроскопия) | | | | |
| Нейтрофилы: Палочкоядерные | | | | |
| Нейтрофилы: Сегментоядерные | | | | |
| Эозинофилы(микроскопия), % | | | | |
| Базофилы(микроскопия), % | | | | |
| Лимфоциты(микроскопия), % | | | | |
| Моноциты(микроскопия), % | | | | |
| Плазматические клетки (микроскопия) | | | | |
| Нормоциты (микроскопия), % | | | | |
| Ср. объем эритроцита (MCV), фл | 79 | | | 69-93 |
| Ср. кол-во гемоглоб. в эритроц.(MCH) | 29.4 | | | 22-34 |
| Ср. расч. конц.гемогл. в эритр.(MCHC) | 37.2 | | | 32-36 |
| Шир. распр. эритроцитов по V (RDW) | | | | |
| Шир. распр. эритроцитов по V (RDW) | | | | |
| Шир. распр. тромбоцитов по V (PDW) | 16.2 | | | 15-17 |
| Ср. объем тромбоцита (MPV), фл | 8 | | | 7.5-11 |
| Атипические мононуклеары, % | | | | |
| Атипические лимфоциты | | | | |

МЕК-7300 | 28.12.2017

| Номер | Дата | Пациент | Штрих-код |
|---|---|---|---|
| 1 | 28.12.2017 09:18:23 | | |
| 1 | 28.12.2017 07:38:46 | | |
| 2 | 28.12.2017 09:22:19 | | |
| 201 | 28.12.2017 08:40:39 | | |
| 204 | 28.12.2017 08:48:30 | | |
| 401 | 28.12.2017 09:43:24 | | |
| 402 | 28.12.2017 09:44:44 | | |
| 403 | 28.12.2017 09:47:45 | | |
| 404 | 28.12.2017 09:49:18 | | |
| 405 | 28.12.2017 09:52:12 | | |
| 406 | 28.12.2017 09:56:38 | | |
| 407 | 28.12.2017 09:58:01 | | |
| 504 | 28.12.2017 09:28:59 | | |
| 505 | 28.12.2017 09:30:23 | | |
| 506 | 28.12.2017 09:31:39 | | |
| 507 | 28.12.2017 09:35:17 | | |
| 508 | 28.12.2017 09:36:50 | | |
| 509 | 28.12.2017 09:38:37 | | |
| 510 | 28.12.2017 09:40:05 | | |

Подтверждение формирования бланков

Сформировать бланки результатов?

Да | Нет

Сетевой режим работы с компьютером: 'LABSERVER' | Печать выделеных направлений | L01.16

EN 10:23 28.12.2017

Предварительный просмотр бланков результатов

Печать | Страница: < 0 / 1 > | Масштаб: 100% | Закрыть

**ГАУЗ ЯО "Клиническая больница №2"**
**Клинико-диагностическая лаборатория**
**Клинический анализ крови №3000**

Пациент: **Архиереев Игорь Алексеевич** д/р: **21.01.2009** **Мужчина**
СНИЛС: **153-640-024 33** ИБ №: **180318**
Дата направления: **28.12.2017 г.** Дата забора пробы: **28.12.2017 10:04**
Отделение: **Детская поликлиника**
Врач: **Шашкова Е.А.**
Вид обслуживания: **ОМС**
Адрес: **Ярославская обл, г Ярославль, ул Светлая, 1, 2, 40**

| Показатель | Результат | Ед изм. | Откл. | Норма |
|---|---|---|---|---|
| Гемоглобин (HGB) | 136 | г/л | | 115-145 |
| Эритроциты (RBC) | 4,63 | $10^{12}$/л | | 3.9-5 |
| Лейкоциты (WBC) | 7,8 | $10^{9}$/л | | 5-13.5 |
| Гематокрит (HCT) | 36,6 | % | | 33-41 |
| Нейтрофилы (NE%) | 46,4 | % | | 41-59 |
| Лимфоциты (LY%) | 42,2 | % | | 29-49 |
| **Моноциты (MO%)** | **9** | **%** | ↑ | 4-8 |
| Эозинофилы (EO%) | 1 | % | | 1-5 |
| Базофилы (BA%) | 1,20 | % | | 0.00-2.00 |
| Тромбоциты (PLT) | 252 | $10^{9}$/л | | 181-521 |
| Тромбокрит (PCT) | 0,2 | % | | 0.15-0.4 |
| Нейтрофилы (NE) | 3,6 | $10^{9}$/л | | 2.04-5.8 |
| **Лимфоциты (LY)** | **3,3** | **$10^{9}$/л** | ↑ | 1.2-3 |
| **Моноциты (MO)** | **0,7** | **$10^{9}$/л** | ↑ | 0.09-0.6 |
| Эозинофилы (EO) | 0,1 | $10^{9}$/л | | 0.02-0.3 |
| Базофилы (BA) | 0,1 | $10^{9}$/л | | 0-0.2 |
| Ср. объем эритроцита (MCV) | 79 | фл | | 69-93 |
| Ср. кол-во гемоглоб. в эритроц. (MCH) | 29,4 | пг | | 22-34 |
| **Ср. расч. конц.гемогл. в эритр.(MCHC)** | **37,2** | **г/дл** | ↑ | 32-36 |
| Шир. распр. тромбоцитов по V (PDW) | 16,2 | % | | 15-17 |
| Ср. объем тромбоцита (MPV) | 8 | фл | | 7.5-11 |

Лаборант-КДЛ: _____ **Колесова Т.Н.**

Дата готовности результата: **28.12.2017 10:23:29**

RU 10:24 28.12.2017

Айсина Г.К. : Ручной ввод

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования | Дата от 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего)

| | Штрих-код | Номер | Пациент | Статус | ПР | Дата |
|---|---|---|---|---|---|---|

## Виды исследований

Обновить Добавить Изменить Удалить

| Номер | Наименование |
|---|---|
| 366 | Клинический анализ крови |
| 367 | Коагулограмма |
| 368 | Клинический анализ мочи |
| 369 | Проба по Зимницкому |
| 370 | Проба Нечипоренко |
| 372 | Белковые фракции |
| 373 | Исследование плевральной жидкости |
| 374 | Исследование асцитической жидкости |
| 376 | Исследование стернального пунктата |
| 377 | Исследование капилярной крови |
| 378 | Исследование каловых масс |
| 379 | Цитологическое исследование |
| 380 | Цитологическое гинекологическое исследование |
| 381 | Исследование спинномозговой жидкости |
| 383 | Смыв на энтеробиоз |
| 384 | Исследование мокроты |
| 385 | Группа крови и резус-фактор |

Выбрать Отмена

Сетевой режим работы с компьютером: 'L

RU 15:23 28.12.2017

Айсина Г.К. : Ручной ввод

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Группа крови и резус-фактор | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/13 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 61/130 (47%)

| | Штрих-код | Номер | Пациент | Статус | ПР | Дд |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 420163 | 16 | Викторова А.С., 23 года | 5/10 | R | 28 |
| | 420164 | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 5/10 | R | 28 |
| | 420165 | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 5/10 | R | 28 |
| | 420183 | 4 | Кристелева С.В., 28 лет | 7/10 | R | 28 |
| | 420185 | 5 | Донцова В.С., 33 года | 5/10 | R | 28 |
| | 420154 | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 5/10 | R | 28 |
| | 420190 | 6 | Римская Н.Н., 35 лет | 4/10 | R | 28 |
| | 420135 | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 | 5/10 | R | 28 |
| | 420153 | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| | 420125 | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| | 420128 | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В | 5/10 | R | 28 |
| | 420149 | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| | 420133 | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 0/10 | R | 28 |

Сетевой режим работы с компьютером: 'L

RU 15:24 28.12.2017

Айсина Г.К. : Ручной ввод

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Группа крови и резус-фактор | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/13 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не авторизованные | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 61/130 (47%)

| Штрих-код | Номер | Пациент | Статус | ПР | Д |
|---|---|---|---|---|---|
| 420163 | 16 | Викторова А.С., 23 года | 5/10 | R | 28 |
| 420164 | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 5/10 | R | 28 |
| 420165 | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 5/10 | R | 28 |
| 420183 | 4 | Кристелева С.В., 28 лет | 7/10 | R | 28 |
| 420185 | 5 | Донцова В.С., 33 года | 5/10 | R | 28 |
| 420154 | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 5/10 | R | 28 |
| 420190 | 6 | Римская Н.Н., 35 лет | 4/10 | R | 28 |
| 420135 | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 | 5/10 | R | 28 |
| 420153 | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| 420125 | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| 420128 | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В | 5/10 | R | 28 |
| 420149 | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| 420133 | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 0/10 | R | 28 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | Норма | Методика |
|---|---|---|---|
| Группа крови первично определе | | | |
| Резус-фактор первично определе | | | |
| Врач определивший группу крови | | | |
| Группа крови определенная в ОСПК | | | |
| Резус-фактор определенный в | | | |
| Выявлено расхождение по груп | | | |
| Выявлено расхождение по резу | | | |
| Титр антиэритроцитарных анти | | | |
| Скрининг антиэритроцитных ан | | | |
| Примечание | | | |

1: 0(I)
2: A(II)
3: B(III)
4: AB(IV)
5: A2B(IV)
6: A3B(IV)
7: Для уточнения группы крови необходимо отправить на ОСПК

Сетевой режим работы с компьютером: 'L

RU 15:24 28.12.2017

Айсина Г.К. : Ручной ввод

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Группа крови и резус-фактор | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/13 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 61/130 (47%)

| Штрих-код | Номер | Пациент | Статус | ПР | Д |
|---|---|---|---|---|---|
| 420163 | 16 | Викторова А.С., 23 года | 5/10 | R | 28 |
| 420164 | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 5/10 | R | 28 |
| 420165 | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 5/10 | R | 28 |
| 420183 | 4 | Кристелева С.В., 28 лет | 7/10 | R | 28 |
| 420185 | 5 | Донцова В.С., 33 года | 5/10 | R | 28 |
| 420154 | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 5/10 | R | 28 |
| 420190 | 6 | Римская Н.Н., 35 лет | 4/10 | R | 28 |
| 420135 | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 | 5/10 | R | 28 |
| 420153 | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| 420125 | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| 420128 | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В | 5/10 | R | 28 |
| 420149 | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| 420133 | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 2/10 | R | 28 |

Таблица | Текст

| Параметр | Значение | Норма | Методика |
|---|---|---|---|
| Группа крови первично определ | | | |
| Резус-фактор первично определ | | | |
| Врач определивший группу крови | | | |
| Группа крови определенная в С | 0(I) | | |
| Резус-фактор определенный в С | Rh - (отр.) | | |
| Выявлено расхождение по груп | | | |
| Выявлено расхождение по резус | | | |
| Титр антиэритроцитарных анти | | | |
| Скрининг антиэритроцитных ан | | | |
| Примечание | | | |

1: Rh - (отр.)
2: Rh + (пол.)
3: Rh + (пол.) с+ (пол.)
4: Rh + (пол.) с - (отр.)
5: Выявлен сл. резус-фактор антиген "Д"
6: Кровь больного считать резус отрицательный

Сетевой режим работы с компьютером: 'L | Сохранить изменения

RU 15:26 28.12.2017

Айсина Г.К. : Ручной ввод

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ направления | Фамилия | Вид исследования: Группа крови и резус-фактор | Дата от: 28.12.2017 | Авторизованные | Не авторизованные | Направления (Готово/Всего): 0/13 (0%) | Штрих-код

№ ИБ | Приоритет | Направитель | Дата до: 28.12.2017 | Не готовые | Готовые | Тесты (Готово/Всего): 61/130 (47%)

| | Штрих-код | Номер | Пациент | Статус | ПР | Дд |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 420163 | 16 | Викторова А.С., 23 года | 5/10 | R | 28 |
| | 420164 | 17 | Бондаренко Е.С., 20 лет | 5/10 | R | 28 |
| | 420165 | 18 | Шустова М.В., 28 лет | 5/10 | R | 28 |
| | 420183 | 4 | Кристелева С.В., 28 лет | 7/10 | R | 28 |
| | 420185 | 5 | Донцова В.С., 33 года | 5/10 | R | 28 |
| | 420154 | 9 | Бахтина А.В., 32 года | 5/10 | R | 28 |
| | 420190 | 6 | Римская Н.Н., 35 лет | 4/10 | R | 28 |
| | 420135 | 5 | Ребёнок Козловой М.В., 1 | 5/10 | R | 28 |
| | 420153 | 8 | Ребёнок Бахтиной А.В., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| | 420125 | 1 | Ребёнок Римской Н.Н., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| | 420128 | 2 | Ребёнок Кристелевой С.В | 5/10 | R | 28 |
| | 420149 | 6 | Ребёнок Левиной Т.В., 1 д | 5/10 | R | 28 |
| | 420133 | 3000 | Архиереев И.А., 8 лет | 2/ 2 | R | 28 |

**Авторизация**

Пользователь: Айсина Г.К.

Пароль:

☑ Изменить сведения о 1-ом специалисте: Айсина Г.К.

☐ Изменить сведения о 2-ом специалисте

OK | Отмена

Сетевой режим работы с компьютером: 'L | L02.27

RU 15:26 28.12.2017

Предварительный просмотр бланков результатов

Печать Страница: < 0 / 1 > Масштаб: 100% Закрыть

**ГАУЗ ЯО "Клиническая больница №2"**
**Клинико-диагностическая лаборатория**
**Группа крови и резус-фактор №3000**

Пациент: **Архиереев Игорь Алексеевич** д/р: **21.01.2009** **Мужчина**
СНИЛС: **153-640-024 33** ИБ №: **180318**
Дата направления: **28.12.2017 г.** Дата забора пробы: **28.12.2017 11:52**
Отделение: **Детская поликлиника**
Врач: **Шашкова Е.А.**
Вид обслуживания: **ОМС**
Адрес: **Ярославская обл, г Ярославль, ул Светлая, 1, 2, 40**

| Показатель | Результат |
|---|---|
| Группа крови определенная в ОКЛД | 0(I) |
| Резус-фактор определенный в ОКЛД | Rh - (отр.) |

Врач КДЛ: **Айсина Г.К.**

Дата готовности результата: **28.12.2017 15:27:19**

RU 15:28 28.12.2017

# Блок-схема технологического процесса с июля 2014г.

# Внутрилабораторный контроль качества

- **Приказ МЗ РФ №220** от 26.05.2003г. Об утверждении отраслевого стандарта «Правила проведения внутрилабораторного контроля качества количественных методов клинических лабораторных исследований с использованием контрольных материалов»

- Приложение №1 к **ОСТ 91500.13.0001-2003** Предельные допускаемые значения смещения (B) и коэффициента вариации (CV), определения лабораторных показателей в контрольном материале

- **Приказ МЗ РФ №45** от 07.02.2000г. “О системе мер по повышению качества клинических лабораторных исследований в учреждениях здравоохранения Российской Федерации”

Altey Laboratory Quality Control

Регистрация Контрольная серия Материалы Вид Настройка Сервис Безопасность Помощь

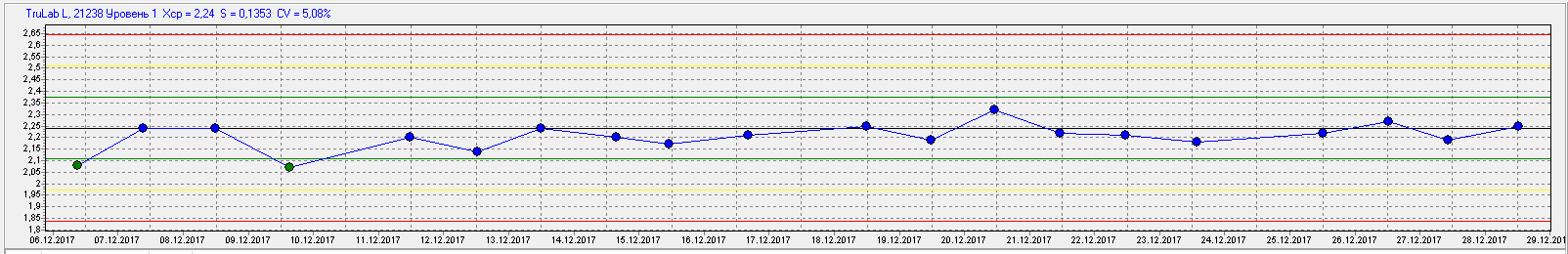
Обновить Приборы Методики Материалы Сходимость Установка Карта Аналиты События Импорт

| I | № | Анализатор или группа методик |
|---|---|---|
| ● | 1 | Dirui CS-T240 |
| ● | 2 | Сапфир-400 |
| ● | 3 | MEK-6400K |
| ● | 4 | ЗНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) |
| ● | 5 | swelab alfa №1 |
| ● | 6 | экскан кабинет 56 |
| ● | 8 | swelab alfa №2 |
| ● | 9 | микрола6-600 |
| ● | 10 | CA-90 FURUNO |

| I | № | Контрольная серия | Материалы | Начало | Окончание | Активна | Кол-во | Получать из ЛИС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ● | 3 | ЛПНП, 21238 | TruLab L, 21238 (Уровень 1) | 20.04.2017 | 28.12.2017 | Да | 191 | Нет |
| ● | 2 | ЛПНП, 19924 | TruLab L, 19924 (Уровень 1) | 04.05.2016 | 25.08.2016 | Да | 89 | Нет |
| ● | 1 | ЛПНП,17863 | TRU LAB L (Уровень 1) | 05.08.2014 | 01.04.2016 | Да | 398 | Нет |

| I | № | Методика | S |
|---|---|---|---|
| ● | 1 | Аланинаминотрансфераза, ед/л | |
| ● | 2 | Альбумин, г/л | |
| ● | 3 | а-Амилаза, ед/л | |
| ● | 4 | Аспартатаминотрансфераза, ед/л | |
| ● | 5 | Белок общий, г/л | |
| ● | 6 | Билирубин общий, мкмоль/л | |
| ● | 7 | Билирубин прямой, мкмоль/л | |
| ● | 8 | ГГТ, ед/л | |
| ● | 9 | Железо, мкмоль/л | |
| ● | 10 | Креатинин, мкмоль/л | |
| ● | 11 | КФК, ед/л | |
| ● | 12 | ЛДГ, ед/л | |
| ● | 13 | Глюкоза, ммоль/л | |
| ● | 14 | Мочевая кислота, мкмоль/л | |
| ● | 15 | Мочевина, ммоль/л | |
| ● | 16 | СРБ, мг/л | |
| ● | 17 | Щелочная фосфатаза, ед/л | |
| ● | 18 | Холестерин, ммоль/л | |
| ● | 19 | Холестерин ЛПВП, ммоль/л | |
| ● | 20 | Холестерин ЛПНП, ммоль/л | |
| ● | 21 | Триглицериды, ммоль/л | |
| ● | 22 | гликозилированный гемоглобин, % | |

**Методика идет правильно**




№171 | 28.12.2017 12:12:45 | Xi: 2,25 | dX: 0,01

Отбракованные значения:

| Материал | Дата | Примечание |
|---|---|---|
| | | |

● Методика идёт правильно ● Предупредительный критерий ● Решающий критерий

Локальный режим работы с базой данных "QC5"

РУС 9:22 29.12.2017

Altey Laboratory Quality Control

Регистрация Контрольная серия Материалы Вид Настройка Сервис Безопасность Помощь

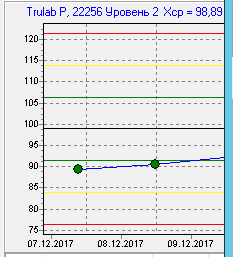
Обновить Приборы Методики Материалы Сходимость Установка Карта Аналиты События Импорт

| I | № | Анализатор или группа методик |
|---|---|---|
| | 1 | Dirui CS-T240 |
| | 2 | Сапфир-400 |
| | 3 | МЕК-6400К |
| | 4 | ЗНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) |
| | 5 | swelab alfa №1 |
| | 6 | эксан кабинет 56 |
| | 8 | swelab alfa №2 |
| | 9 | микрола6-600 |
| | 10 | CA-90 FURUNO |

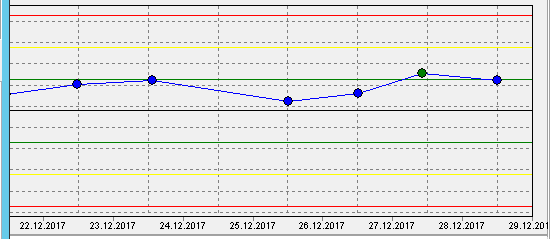
| I | № | Контрольная серия | Материалы | Начало | Окончание | Активна | Кол-во | Получать из ЛИС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6 | АЛТ, 22256 P | Trulab P, 22256 (Уровень 2) | 10.03.2017 | 28.12.2017 | Да | 233 | Нет |
| | 5 | АЛТ, 22255 | Tru Lab N, 22255 (Уровень 1) | 02.12.2016 | 28.12.2017 | Да | 298 | Нет |
| | 4 | АЛТ, 21591 | TRULab N, 21591 (Уровень 1) | 01.07.2016 | 25.11.2016 | Да | 111 | Нет |
| | 3 | АЛТ,20270 | TRU LAB N 20270 (Уровень 1) | 27.07.2015 | 30.06.2016 | Да | 267 | Нет |
| | 2 | 17991 | TRU LAB N (Уровень 1) | 31.07.2014 | 20.08.2015 | Да | 270 | Нет |

**Методика идет правильно**

| I | № | Методика | S |
|---|---|---|---|
| | 1 | Аланинаминотрансфераза, ед/л | |
| | 2 | Альбумин, г/л | |
| | 3 | а-Амилаза, ед/л | |
| | 4 | Аспартатаминотрансфераза, ед/л | |
| | 5 | Белок общий, г/л | |
| | 6 | Билирубин общий, мкмоль/л | |
| | 7 | Билирубин прямой, мкмоль/л | |
| | 8 | ГГТ, ед/л | |
| | 9 | Железо, мкмоль/л | |
| | 10 | Креатинин, мкмоль/л | |
| | 11 | КФК, ед/л | |
| | 12 | ЛДГ, ед/л | |
| | 13 | Глюкоза, ммоль/л | |
| | 14 | Мочевая кислота, мкмоль/л | |
| | 15 | Мочевина, ммоль/л | |
| | 16 | СРБ, мг/л | |
| | 17 | Щелочная фосфатаза, ед/л | |
| | 18 | Холестерин, ммоль/л | |
| | 19 | Холестерин ЛПВП, ммоль/л | |
| | 20 | Холестерин ЛПНП, ммоль/л | |
| | 21 | Триглицериды, ммоль/л | |
| | 22 | гликозилированный гемоглобин, % | |




№213 28.12.2017 12:09:49 Xi: 106,10 d




## Контрольные материалы

Обновить Добавить Править Удалить Параметры Лоты Закрыть

Закрыть (Esc)

Поиск:

| № | Наименование | Уровни | Аттестованый | Производитель | Активный |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TRU LAB N | 2 | + | DiaSys | Да |
| 2 | TRU LAB L | 2 | + | DiaSys | Да |
| 3 | TRU LAB CRP | 1 | + | DiaSys | Да |
| 4 | TRU LAB Hb A1c liquid | 1 | + | DiaSys | Да |
| 5 | boule Con Diff Normal | 2 | + | Boule Con Diff | Да |
| 6 | контрольный раствор глюкозы | 2 | + | ООО "НПФ" лабовэй | Да |
| 7 | kontrollblod 16 Labex | 3 | + | LABEX REAGENS AB,швеция | Да |
| 9 | контрольная сыворотка "Биоконт С" | 1 | + | ООО "Агат-Мед" | Да |
| 10 | Уритрол | 3 | + | YD Diagnostics | Да |
| 11 | TRU LAB Hb A1c liquid 19437 | 1 | + | DiaSys | Да |
| 12 | контрольный раствор глюкозы 15 | 3 | + | ООО "НПФ" лабовэй | Да |
| 13 | TRU LAB CRP 19780 | 1 | + | DiaSys | Да |
| 14 | TRU LAB Hb A1 c liquid 20401 | 1 | + | DiaSys | Да |
| 15 | kontrollblood 16 Labex, 1286 N | 3 | + | LABEX REAGENS AB,швеция | Да |
| 16 | Boule Con-Diff | 3 | + | Boule Medical AB | Да |
| 17 | Boule Con Diff 1502-012 | 3 | + | Boule Medical AB | Да |
| 18 | TRU LAB N 20270 | 2 | + | DiaSys | Да |

Отбракованные значения:

| Материал | Дата | Примечание |
|---|---|---|
| Trulab P, 22256 (Уровень 2) | 30.10.2017 11:20:28 | |

Методика идёт правильно  Предупредительный критерий  Решающий критерий

Локальный режим работы с базой данных "QC5"

РУС 9:30 29.12.2017

Altey Laboratory Quality Control

Регистрация Контрольная серия Материалы Вид Настройка Сервис Безопасность Помощь

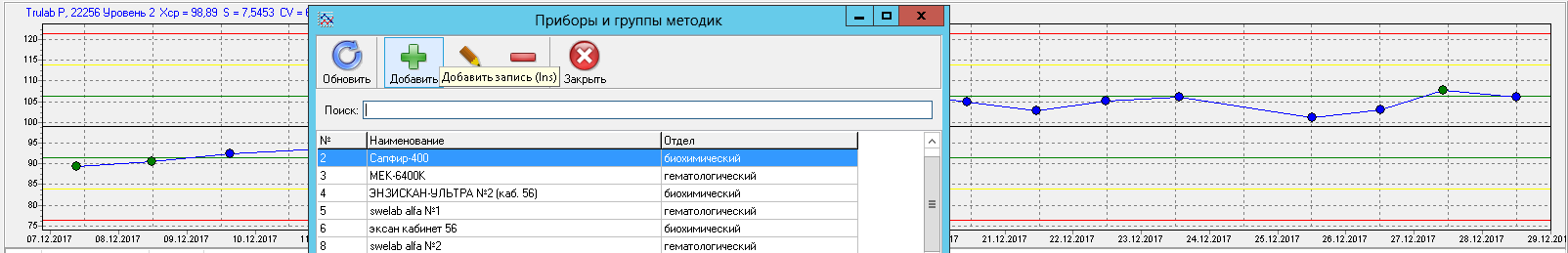
Обновить Приборы Методики Материалы Сходимость Установка Карта Аналиты События Импорт

| I | № | Анализатор или группа методик |
|---|---|---|
| | 1 | Dirui CS-T240 |
| | 2 | Сапфир-400 |
| | 3 | МЕК-6400К |
| | 4 | ЭНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) |
| | 5 | swelab alfa №1 |
| | 6 | эксан кабинет 56 |
| | 8 | swelab alfa №2 |
| | 9 | микролаб-600 |
| | 10 | CA-90 FURUNO |

| I | № | Контрольная серия | Материалы | Начало | Окончание | Активна | Кол-во | Получать из ЛИС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6 | АЛТ, 22256 P | Trulab P, 22256 (Уровень 2) | 10.03.2017 | 28.12.2017 | Да | 233 | Нет |
| | 5 | АЛТ, 22255 | Tru Lab N, 22255 (Уровень 1) | 02.12.2016 | 28.12.2017 | Да | 298 | Нет |
| | 4 | АЛТ, 21591 | TRULab N, 21591 (Уровень 1) | 01.07.2016 | 25.11.2016 | Да | 111 | Нет |
| | 3 | АЛТ,20270 | TRU LAB N 20270 (Уровень 1) | 27.07.2015 | 30.06.2016 | Да | 267 | Нет |
| | 2 | 17991 | TRU LAB N (Уровень 1) | 31.07.2014 | 20.08.2015 | Да | 270 | Нет |

**Методика идет правильно**

| I | № | Методика | S |
|---|---|---|---|
| | 1 | Аланинаминотрансфераза, ед/л | |
| | 2 | Альбумин, г/л | |
| | 3 | а-Амилаза, ед/л | |
| | 4 | Аспартатаминотрансфераза, ед/л | |
| | 5 | Белок общий, г/л | |
| | 6 | Билирубин общий, мкмоль/л | |
| | 7 | Билирубин прямой, мкмоль/л | |
| | 8 | ГГТ, ед/л | |
| | 9 | Железо, мкмоль/л | |
| | 10 | Креатинин, мкмоль/л | |
| | 11 | КФК, ед/л | |
| | 12 | ЛДГ, ед/л | |
| | 13 | Глюкоза, ммоль/л | |
| | 14 | Мочевая кислота, мкмоль/л | |
| | 15 | Мочевина, ммоль/л | |
| | 16 | СРБ, мг/л | |
| | 17 | Щелочная фосфатаза, ед/л | |
| | 18 | Холестерин, ммоль/л | |
| | 19 | Холестерин ЛПВП, ммоль/л | |
| | 20 | Холестерин ЛПНП, ммоль/л | |
| | 21 | Триглицериды, ммоль/л | |
| | 22 | гликозилированный гемоглобин, % | |




Приборы и группы методик

Обновить Добавить Добавить запись (Ins) Закрыть

Поиск:

| № | Наименование | Отдел |
|---|---|---|
| 2 | Сапфир-400 | биохимический |
| 3 | МЕК-6400К | гематологический |
| 4 | ЭНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) | биохимический |
| 5 | swelab alfa №1 | гематологический |
| 6 | эксан кабинет 56 | биохимический |
| 8 | swelab alfa №2 | гематологический |
| 9 | микролаб-600 | общеклинический |
| 10 | CA-90 FURUNO | биохимический |
| 11 | Royto | гематологический |
| 12 | ЭНЗИСКАН-УЛЬТРА №1 РОДДОМ | биохимический |
| 13 | энзискан ультра №3 каб.37 п-ка | биохимический |
| 14 | энзискан ультра №4 каб.37 стационар | биохимический |
| 15 | ионоселективный анализатор электролитов EX-Ds | биохимический |

Отбракованные значения:

| Материал | Дата | Примечание |
|---|---|---|
| Trulab P, 22256 (Уровень 2) | 30.10.2017 11:20:28 | |

Методика идёт правильно  Предупредительный критерий  Решающий критерий

Локальный режим работы с базой данных "QC5"

РУС 9:35 29.12.2017

Altey Laboratory Quality Control

Регистрация Контрольная серия Материалы Вид Настройка Сервис Безопасность Помощь

Обновить Приборы Методики Материалы Сходимость Установка Карта Аналиты События Импорт

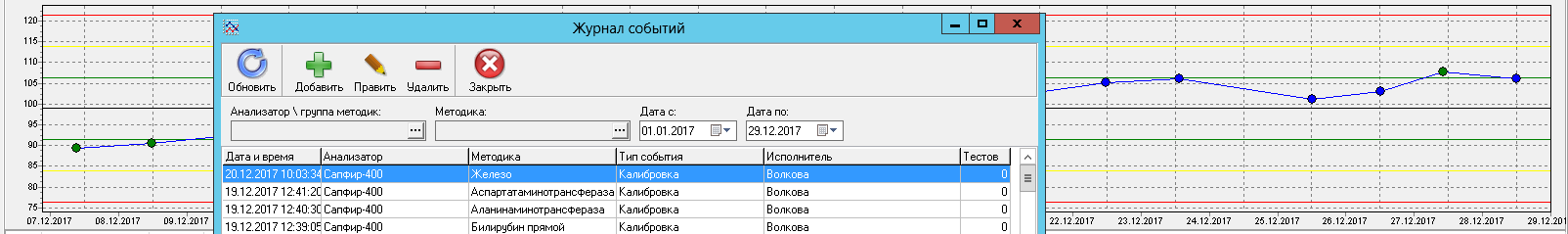
| I | № | Анализатор или группа методик |
|---|---|---|
| | 1 | Dirui CS-T240 |
| | 2 | Сапфир-400 |
| | 3 | МЕК-6400К |
| | 4 | ЗНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) |
| | 5 | swelab alfa №1 |
| | 6 | эксан кабинет 56 |
| | 8 | swelab alfa №2 |
| | 9 | микрола6-600 |
| | 10 | CA-90 FURUNO |

| I | № | Контрольная серия | Материалы | Начало | Окончание | Активна | Кол-во | Получать из ЛИС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6 | АЛТ, 22256 P | Trulab P, 22256 (Уровень 2) | 10.03.2017 | 28.12.2017 | Да | 233 | Нет |
| | 5 | АЛТ, 22255 | Tru Lab N, 22255 (Уровень 1) | 02.12.2016 | 28.12.2017 | Да | 298 | Нет |
| | 4 | АЛТ, 21591 | TRULab N, 21591 (Уровень 1) | 01.07.2016 | 25.11.2016 | Да | 111 | Нет |
| | 3 | АЛТ,20270 | TRU LAB N 20270 (Уровень 1) | 27.07.2015 | 30.06.2016 | Да | 267 | Нет |
| | 2 | 17991 | TRU LAB N (Уровень 1) | 31.07.2014 | 20.08.2015 | Да | 270 | Нет |

**Методика идет правильно**

| I | № | Методика | S |
|---|---|---|---|
| | 1 | Аланинаминотрансфераза, ед/л | |
| | 2 | Альбумин, г/л | |
| | 3 | а-Амилаза, ед/л | |
| | 4 | Аспартатаминотрансфераза, ед/л | |
| | 5 | Белок общий, г/л | |
| | 6 | Билирубин общий, мкмоль/л | |
| | 7 | Билирубин прямой, мкмоль/л | |
| | 8 | ГГТ, ед/л | |
| | 9 | Железо, мкмоль/л | |
| | 10 | Креатинин, мкмоль/л | |
| | 11 | КФК, ед/л | |
| | 12 | ЛДГ, ед/л | |
| | 13 | Глюкоза, ммоль/л | |
| | 14 | Мочевая кислота, мкмоль/л | |
| | 15 | Мочевина, ммоль/л | |
| | 16 | СРБ, мг/л | |
| | 17 | Щелочная фосфатаза, ед/л | |
| | 18 | Холестерин, ммоль/л | |
| | 19 | Холестерин ЛПВП, ммоль/л | |
| | 20 | Холестерин ЛПНП, ммоль/л | |
| | 21 | Триглицериды, ммоль/л | |
| | 22 | гликозилированный гемоглобин, % | |

Trulab P, 22256 Уровень 2 Xср = 98,89 S = 7,5453 CV = 6,14%




№213 28.12.2017 12:09:49 Xi: 106,10

## Журнал событий

Обновить Добавить Править Удалить Закрыть

Анализатор \ группа методик: Методика: Дата с: 01.01.2017 Дата по: 29.12.2017

| Дата и время | Анализатор | Методика | Тип события | Исполнитель | Тестов |
|---|---|---|---|---|---|
| 20.12.2017 10:03:34 | Сапфир-400 | Железо | Калибровка | Волкова | 0 |
| 19.12.2017 12:41:20 | Сапфир-400 | Аспартатаминотрансфераза | Калибровка | Волкова | 0 |
| 19.12.2017 12:40:30 | Сапфир-400 | Аланинаминотрансфераза | Калибровка | Волкова | 0 |
| 19.12.2017 12:39:05 | Сапфир-400 | Билирубин прямой | Калибровка | Волкова | 0 |
| 19.12.2017 12:38:17 | Сапфир-400 | Белок общий | Калибровка | Волкова | 0 |
| 08.12.2017 9:07:53 | Сапфир-400 | ГГТ | Калибровка | Волкова Т.Н. | 2 |
| 08.12.2017 9:07:24 | Сапфир-400 | Белок общий | Калибровка | Волкова Т.Н. | 2 |
| 26.10.2017 11:12:28 | Сапфир-400 | СРБ | Калибровка | Волкова | 0 |
| 11.10.2017 10:10:30 | Сапфир-400 | СРБ | Калибровка | Волкова | 0 |
| 10.10.2017 9:54:32 | Сапфир-400 | Аланинаминотрансфераза | Калибровка | Волкова | 0 |

Отбракованные значения:

| Материал | Дата | Примечание |
|---|---|---|
| Trulab P, 22256 (Уровень 2) | 30.10.2017 11:20:28 | |

Методика идёт правильно Предупредительный критерий Решающий критерий

Локальный режим работы с базой данных "QC5"

РУС 9:37 29.12.2017

Altey Laboratory Quality Control

Регистрация Контрольная серия Материалы Вид Настройка Сервис Безопасность Помощь

Обновить Приборы Методики Материалы Сходимость Установка Карта Аналиты События Импорт

| I | № | Анализатор или группа методик |
|---|---|---|
| ● | 1 | Dirui CS-T240 |
| ● | 2 | Сапфир-400 |
| ● | 3 | МЕК-6400К |
| ● | 4 | ЗНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) |
| ● | 5 | swelab alfa №1 |
| ● | 6 | эксан кабинет 56 |
| ● | 8 | swelab alfa №2 |
| ● | 9 | микрола6-600 |
| ● | 10 | CA-90 FURUNO |

| I | № | Контрольная серия | Материалы | Начало | Окончание | Активна | Кол-во | Получать из ЛИС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ● | 6 | АЛТ, 22256 Р | Trulab P, 22256 (Уровень 2) | 10.03.2017 | 28.12.2017 | Да | 233 | Нет |
| ● | 5 | АЛТ, 22255 | Tru Lab N, 22255 (Уровень 1) | 02.12.2016 | 28.12.2017 | Да | 298 | Нет |
| ● | 4 | АЛТ, 21591 | TRULab N, 21591 (Уровень 1) | 01.07.2016 | 25.11.2016 | Да | 111 | Нет |
| ● | 3 | АЛТ,20270 | TRU LAB N 20270 (Уровень 1) | 27.07.2015 | 30.06.2016 | Да | 267 | Нет |
| ● | 2 | 17991 | TRU LAB N (Уровень 1) | 31.07.2014 | 20.08.2015 | Да | 270 | Нет |

**Методика идет правильно**

| I | № | Методика | S |
|---|---|---|---|
| ● | 1 | Аланинаминотрансфераза, ед/л | |
| ● | 2 | Альбумин, г/л | |
| ● | 3 | а-Амилаза, ед/л | |
| ● | 4 | Аспартатаминотрансфераза, ед/л | |
| ● | 5 | Белок общий, г/л | |
| ● | 6 | Билирубин общий, мкмоль/л | |
| ● | 7 | Билирубин прямой, мкмоль/л | |
| ● | 8 | ГГТ, ед/л | |
| ● | 9 | Железо, мкмоль/л | |
| ● | 10 | Креатинин, мкмоль/л | |
| ● | 11 | КФК, ед/л | |
| ● | 12 | ЛДГ, ед/л | |
| ● | 13 | Глюкоза, ммоль/л | |
| ● | 14 | Мочевая кислота, мкмоль/л | |
| ● | 15 | Мочевина, ммоль/л | |
| ● | 16 | СРБ, мг/л | |
| ● | 17 | Щелочная фосфатаза, ед/л | |
| ● | 18 | Холестерин, ммоль/л | |
| ● | 19 | Холестерин ЛПВП, ммоль/л | |
| ● | 20 | Холестерин ЛПНП, ммоль/л | |
| ● | 21 | Триглицериды, ммоль/л | |
| ● | 22 | гликозилированный гемоглобин, % | |

Trulab P, 22256 Уровень 2 Xср = 98,89 S = 7,5453 CV = 6,14%

№213 28.12.2017 12:09:49 Xi: 106,1

Установочная серия для контрольной серии "АЛТ, 22256 Р"

Добавить Править Удалить Исключить Печать Сохранить Отмена Дифф. оценка Закрыть

Исполнитель: Волкова Т. Н.

Реактивы: Диасис

Период выполнения с: 10.03.2017 по 04.04.2017

Trulab P, 22256 Уровень 2 N = 20 Xn = 99,60 Sn = 6,1122 CVn = 6,14% Bn = -8,67%

№20 04.04.2017 14:46:04 Xi: 90,40 dX: -9,20 ON

CV 10, %: 6,16 B 10, %: -6,63

CV 20, %: 6,14 B 20, %: -8,67

Серия соответствует требованиям ОСТ

Построить карту: По ОСТ

Использованы данные установочной серии с добавлением данных контрольных измерений по 30 шт.

X ср: 98,89 S: 7,55

Отбракованные значения:

| Материал | Дата | Примечание |
|---|---|---|
| Trulab P, 22256 (Уровень 2) | 30.10.2017 11:20:28 | |

● Методика идёт правильно ● Предупредительный критерий ● Решающий критерий

Локальный режим работы с базой данных "QC5"

РУС 9:38 29.12.2017

Altey Laboratory Quality Control

Регистрация Контрольная серия Материалы Вид Настройка Сер

Обновить Приборы Методики Материалы Сходимость Установка

| I | № | Анализатор или группа методик |
|---|---|---|
| 1 | 1 | Dirui CS-T240 |
| 2 | 2 | Сапфир-400 |
| 3 | 3 | МЕК-6400К |
| 4 | 4 | ЗНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) |
| 5 | 5 | swelab alfa №1 |
| 6 | 6 | эксан кабинет 56 |
| 8 | 8 | swelab alfa №2 |
| 9 | 9 | микролаб-600 |
| 10 | 10 | CA-90 FURUNO |

| I | № | Контр |
|---|---|---|
| 3 | 3 | Белок |
| 2 | 2 | Белок |
| 1 | 1 | Белок |

| I | № | Методика | S |
|---|---|---|---|
| 1 | 1 | Белок, г/л | + |

Методика ид

БМ-КОНТРОЛЬ

№80 11.12.2017

Отбракованные зн

Материал

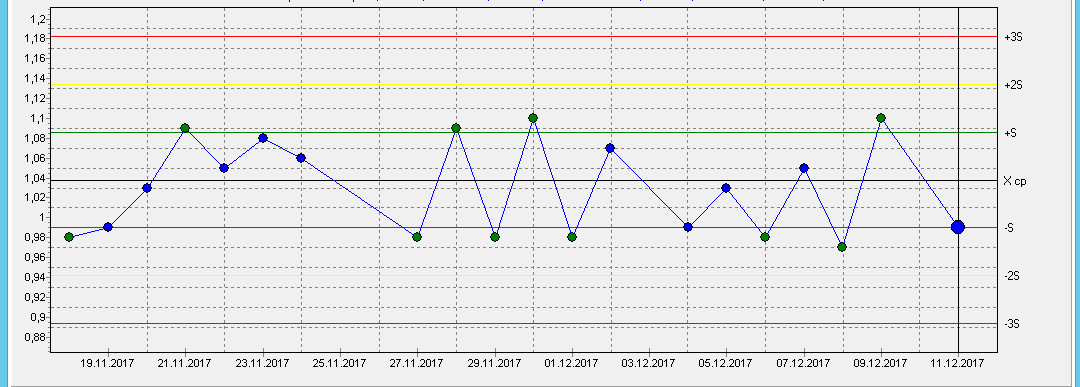
Методика идёт

Контрольная карта "микролаб-600 \Белок, г/л\Белок, 2"

Добавить Править Удалить Исключить Просмотр Печать Свойства События Дифф. оценка Закрыть

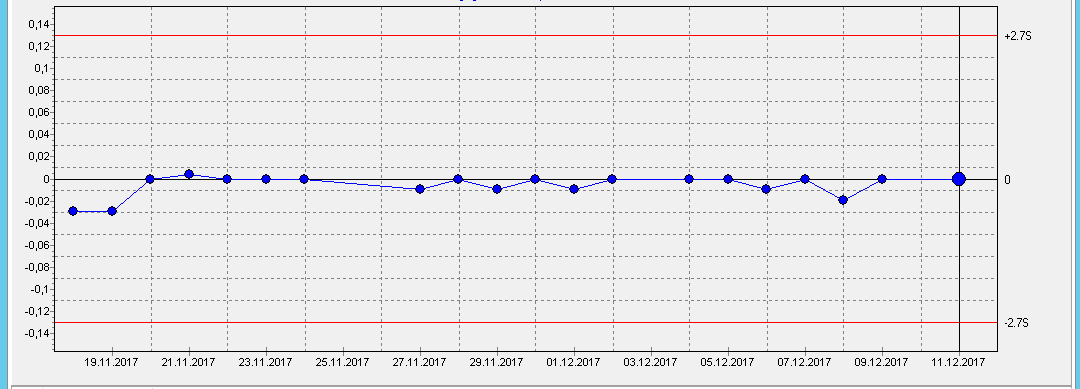
№80 от 11.12.2017 14:48:39 Фильтр: 20 последних Методика идет правильно

БМ-КОНТРОЛЬ-ПГК Уровень 2 Xср = 1,04 S = 0,0482 CV = 5,84% B = 1,73% N = 80 Xn = 1,04 Sn = 0,0447 CVn = 4,30% Bn = 0,05%




№80 11.12.2017 14:48:39 Xi: 0,99 dX: -0,05 ON

Кумулятивная карта S




№80 11.12.2017 14:48:39 Xi: 0,00

Локальный режим работы с базой данных "QC5"

РУС 9:25 29.12.2017

Altev Laboratory Quality Control

Регистрация Контрольная серия Материалы Вид Настройка Сер

Обновить Приборы Методики Материалы Сходимость Установка

| I | № | Анализатор или группа методик |
|---|---|---|
| | 4 | ЭНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) |
| | 5 | swelab alfa №1 |
| | 6 | эксан кабинет 56 |
| | 8 | swelab alfa №2 |
| | 9 | микролаб-600 |
| | 10 | CA-90 FURUNO |
| | 11 | Royto |
| | 12 | ЭНЗИСКАН-УЛЬТРА №1 РОДДОМ |
| | 13 | энзискан ультра №3 каб.37 п-ка |

| I | № | Методика | S |
|---|---|---|---|
| | 1 | Белок, г/л | + |

| I | № | Контр |
|---|---|---|
| | 3 | Белок |
| | 2 | Белок |
| | 1 | Белок |

Методика ид

БМ-КОНТРОЛЬ

№80 11.12.2017

Отбракованные зн

Материал

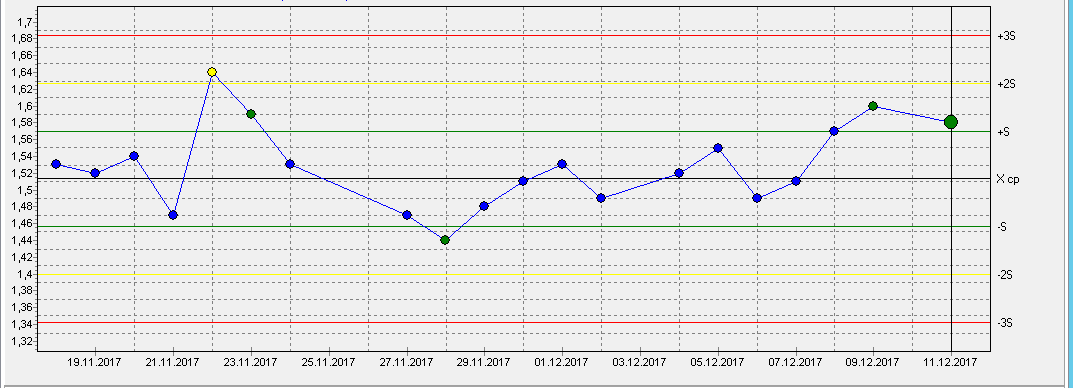
Методика идёт

Контрольная карта "микролаб-600 \Белок, г/л\Белок, 3"

Добавить Править Удалить Исключить Просмотр Печать Свойства События Дифф. оценка Закрыть

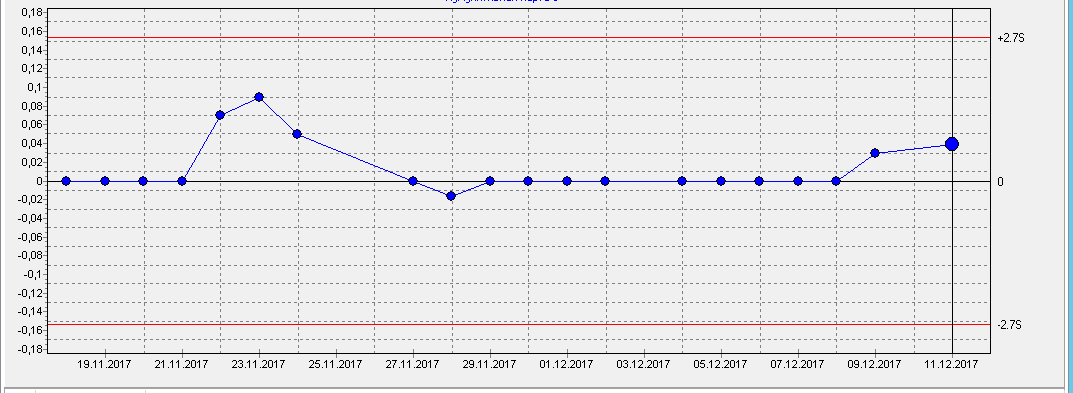
№80 от 11.12.2017 14:49:11 Фильтр: 20 последних Методика идет правильно

БМ-КОНТРОЛЬ-ПГК Уровень 3 Xср = 1,51 S = 0,0570 CV = 3,88% B = 0,57% N = 80 Xn = 1,52 Sn = 0,0552 CVn = 3,64% Bn = 0,32%




№80 11.12.2017 14:49:11 Xi: 1,58 dX: 0,07 ON

Кумулятивная карта S




№80 11.12.2017 14:49:11 Xi: 0,04

Локальный режим работы с базой данных "QC5"

РУС 9:26 29.12.2017

Altey Laboratory Quality Control

Регистрация Контрольная серия Материалы Вид Настройка Сервис Безопасность Помощь

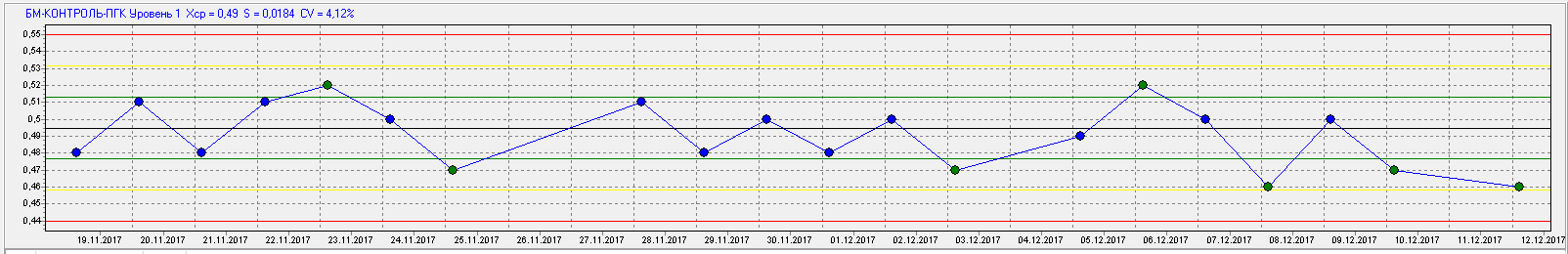
Обновить Приборы Методики Материалы Сходимость Установка Карта Аналиты События Импорт

| I | № | Анализатор или группа методик |
|---|---|---|
| ● | 1 | Dirui CS-T240 |
| ● | 2 | Сапфир-400 |
| ● | 3 | МЕК-6400К |
| ● | 4 | ЗНЗИСКАН-УЛЬТРА №2 (каб. 56) |
| ● | 5 | swelab alfa №1 |
| ● | 6 | эксан кабинет 56 |
| ● | 8 | swelab alfa №2 |
| ● | 9 | микролаб-600 |
| ● | 10 | CA-90 FURUNO |

| I | № | Контрольная серия | Материалы | Начало | Окончание | Активна | Кол-во | Получать из ЛИС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ● | 3 | Белок, 3 | БМ-КОНТРОЛЬ-ПГК (Уровень 3) | 17.08.2017 | 11.12.2017 | Да | 100 | Нет |
| ● | 2 | Белок, 2 | БМ-КОНТРОЛЬ-ПГК (Уровень 2) | 17.08.2017 | 11.12.2017 | Да | 100 | Нет |
| ● | 1 | Белок, 1 | БМ-КОНТРОЛЬ-ПГК (Уровень 1) | 17.08.2017 | 11.12.2017 | Да | 100 | Нет |

**Методика идет правильно**

| I | № | Методика | S |
|---|---|---|---|
| ● | 1 | Белок, г/л | + |




№80 | 11.12.2017 14:48:02 | Xi: 0,46 | dX: -0,03

Отбракованные значения:

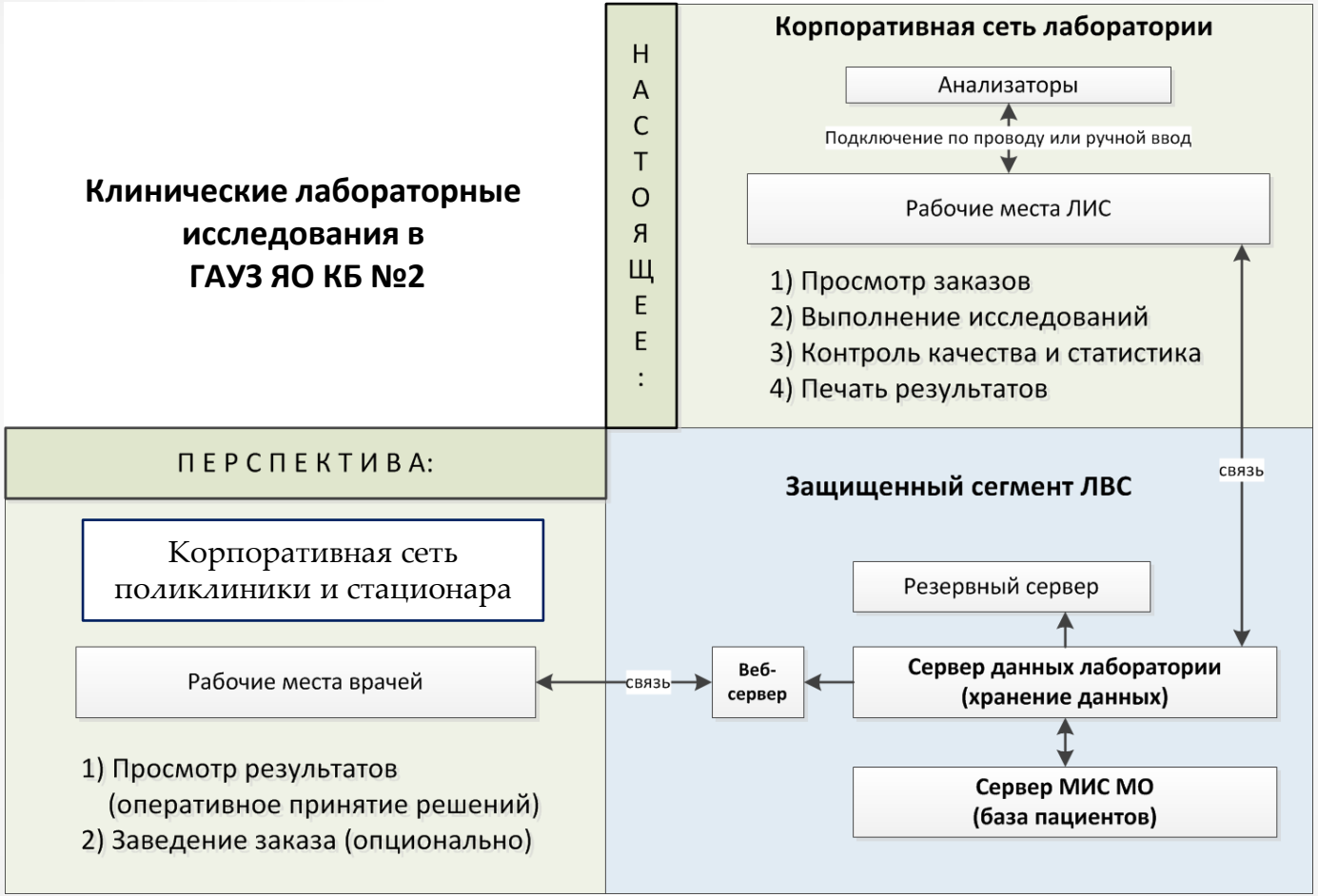
| Материал | Дата | Примечание |
|---|---|---|
| | | |

● Методика идёт правильно ● Предупредительный критерий ● Решающий критерий

Локальный режим работы с базой данных "QC5"

РУС 9:24 29.12.2017

**Клинические лабораторные исследования в ГАУЗ ЯО КБ №2**



Регата +. Пользователь Айсина Г.К. (КДЛ)

Файл Справочники Инфо Отчеты и справки Анализ Настройка Другие приложения ?

Исходящие направления. Цель: "Лабораторные исследования" с 23.10.2017 по 23.01.2018

| № | Дата | Инд.№ | Пациент | ЕГИСЗ | ИСЗЛ | МО | Наименование | ТАП | КВ | Штрих-код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Y200000327895 | 23.01.18 | 256752 | Черных К.В. | Создано | Создано | YA | ГАУЗ ЯО "Клиническая больница | 0 | 0 | |
| Y200000327896 | 23.01.18 | 25050 | Королёва А.Б. | Создано | Создано | Y2 | ГАУЗ ЯО КБ №2 | 0 | 0 | |
| Y200000327897 | 23.01.18 | 51239 | Лукьянова Г.А. | Создано | Создано | YA | ГАУЗ ЯО "Клиническая больница | 0 | 0 | |
| Y200000327898 | 23.01.18 | 51239 | Лукьянова Г.А. | Создано | Создано | YA | ГАУЗ ЯО "Клиническая больница | 0 | 0 | |
| Y200000327900 | 23.01.18 | 23364 | Кириченко Г.И. | Создано | | | | | | |
| Y200000327901 | 23.01.18 | 14997 | Волкова З.А. | Создано | | | | | | |
| Y200000327902 | 23.01.18 | 71851 | Табулдинова А.С. | Создано | | | | | | |
| Y200000327904 | 23.01.18 | 266436 | Балашова А.Н. | Создано | | | | | | |
| Y200000327905 | 23.01.18 | 14997 | Волкова З.А. | Создано | | | | | | |
| Y200000327906 | 23.01.18 | 145926 | Обогуев В.М. | Создано | | | | | | |
| Y200000327907 | 23.01.18 | 232172 | Леденева С.И. | Создано | | | | | | |
| Y200000327908 | 23.01.18 | 145926 | Обогуев В.М. | Создано | | | | | | |
| Y200000327909 | 23.01.18 | 82894 | Новикова Н.Ю. | Создано | | | | | | |
| Y200000327910 | 23.01.18 | 82894 | Новикова Н.Ю. | Создано | | | | | | |
| Y200000327911 | 23.01.18 | 215769 | Баурова А.П. | Создано | | | | | | |
| Y200000327912 | 23.01.18 | 215769 | Баурова А.П. | Создано | | | | | | |
| Y200000327913 | 23.01.18 | 197648 | Гурьева А.А. | Создано | | | | | | |
| Y200000327914 | 23.01.18 | 230163 | Худоян Д.М. | Создано | | | | | | |
| Y200000327916 | 23.01.18 | 192268 | Вишнякова Г.С. | Создано | | | | | | |
| Y200000327917 | 23.01.18 | 265769 | Румянцева М.А. | Создано | | | | | | |
| Y200000327918 | 23.01.18 | 268009 | Птицына О.В. | Создано | | | | | | |
| Y200000327920 | 23.01.18 | 27448 | Мирецкая М.В. | Создано | | | | | | |
| Y200000327921 | 23.01.18 | 27448 | Мирецкая М.В. | Создано | | | | | | |
| Y200000327922 | 23.01.18 | 248882 | Лыжин И.С. | Создано | | | | | | |
| Y200000327923 | 23.01.18 | 248882 | Лыжин И.С. | Создано | | | | | | |
| Y200000327924 | 23.01.18 | 263310 | Кузнецова Т.В. | Создано | | | | | | |
| Y200000327925 | 23.01.18 | 160895 | Шендель А.О. | Создано | | | | | | |
| Y200000327927 | 23.01.18 | 44755 | Булкин В.В. | Создано | | | | | | |
| Y200000327926 | 23.01.18 | 265903 | Власов А.Е. | Отправл | | | | | | |
| Y200000327928 | 23.01.18 | 16767 | Макаров В.А. | Создано | | | | | | |
| Y200000327929 | 23.01.18 | 25376 | Рыжкова И.В. | Создано | | | | | | |
| Y200000327930 | 23.01.18 | 25376 | Рыжкова И.В. | Создано | | | | | | |
| Y200000327932 | 23.01.18 | 56442 | Курапова В.Ф. | Создано | | | | | | |
| Y200000327933 | 23.01.18 | 200841 | Полякова М.Ф. | Создано | | | | | | |
| Y200000327935 | 23.01.18 | 200841 | Полякова М.Ф. | Создано | | | | | | |
| Y200000327936 | 23.01.18 | 268184 | Скворцова М.С. | Создано | | | | | | |
| Y200000327937 | 23.01.18 | 12924 | Шипунова Г.Ф. | Создано | | | | | | |
| Y200000327938 | 23.01.18 | 12924 | Шипунова Г.Ф. | Создано | | | | | | |
| Y200000327939 | 23.01.18 | 53166 | Соловьев В.В. | Создано | | | | | | |
| Y200000327940 | 23.01.18 | 182742 | Яковлев М.Е. | Создано | | | | | | |
| Y200000327941 | 23.01.18 | 182742 | Яковлев М.Е. | Создано | Создано | YA | ГАУЗ ЯО "Клиническая больница | 0 | 0 | |
| Y200000327942 | 23.01.18 | 182742 | Яковлев М.Е. | Создано | Создано | YA | ГАУЗ ЯО "Клиническая больница | 0 | 0 | |
| Y200000327944 | 23.01.18 | 180199 | Горбунов О.А. | Создано | Создано | YA | ГАУЗ ЯО "Клиническая больница | 0 | 0 | |
| Y200000327945 | 23.01.18 | 36767 | Силантьева Е.Е. | Создано | Создано | YA | ГАУЗ ЯО "Клиническая больница | 0 | 0 | |

## Исходящее направление в другую МО

№ Y200000327908 Дата 23.01.2018 Цель 5 - Лабораторные исследования

Куда направлен Y2 ГАУЗ ЯО КБ №2 ММЦ

Пациент 145926 Обогуев Владимир Михайлович

Представитель 0

Основной Ds Z03.8 Наблюдение при подозрении на другие болезни и

Сопутств. Ds . Ds осложнения .

Обоснование 5 - Другое

На консультацию к специалисту

На госпитализацию Профиль

Прогнозируемый срок госпитализации 0 Срочность

Решение принимающей стороны

Положительное решение. Дата плановой госпитализации . .

Отказ. Дата . . Причина 0 -

Врач, выдавший направление 124 Спиридонова МВ

Специальность врача по федеральному справочнику 27 Терапия, Лечебное дело. Педиатрия

Условия оказания медпомощи 3 - Поликлиника

Ctrl+Enter | Отмена-Esc | Печать-F9 | Удалить-F8

Обязательно заполните ДЛЯ ВХОДЯЩИХ направлений. ДЛЯ ИСХОДЯЩИХ - оставьте пустым для автоматического присвоения, или введите номер указанный на бланке. Достаточно ввести последние значимые цифры.

### На диагностические исследования

Штрих-код пробирки(ок)

Дата и время забора проб 29.01.2018 :

Вес пациента, кг 0 Сут. кол-во мочи, л 0.0

День мен.цикла 0 Срок берем. 0 Менопауза

ИФ 2 - ОМС

### Услуги (исследования)

| Код | Наименование | ИФ | Тип |
|---|---|---|---|
| 000.16 | Общий клинический анализ | 2 | 1 |
| 000.03 | Анализ крови на сахар | 2 | 2 |
| 005.25 | Исследование уровня холесте | 2 | 2 |

Результаты исследований - F5



Обязательно заполните ДЛЯ ВХОДЯЩИХ направлений. ДЛЯ ИСХОДЯЩИХ - оставьте пустым для автоматического присвоения, или введите номер указанный на бланке. Достаточно ввести последние значимые цифры.

NUM

RU 14:59 23.01.2018

Департамент здравоохранения и фармации Ярославской области
1027600983080 ГАУЗ ЯО КБ №2

# ТАЛОН-НАПРАВЛЕНИЕ на лабораторные исследования № Y200000327908 от 23.01.2018

Направление в МО: *ГАУЗ ЯО КБ №2* | *Y2*

1. СНИЛС пациента: *047-571-038 63* АК: *145926* Дата и время забора материала: *29.01.2018*
2. ФИО пациента: *Обогуев Владимир Михайлович*

ФИО законного представителя:

3. Пол (м/ж): *м* Дата рождения: *31.08.1946* Телефон: *9605456266*
4. Доп. информация: Код МКБ *Z03.8* Наименование *Наблюдение при подозрении на другие болезни или состояния*

Вес пациента *0* Суточное к-во мочи *0.0*

День менструального цикла *0* Срок беременности *0* Менопауза

5. Источник финансирования: *2* 1-бюджет, 2-ОМС, 3-ДМС, 4-пл.усл., 41-из л/с, 5-х/р, 51-из л/с, 6-проч., 7-ФСС, 8-УВД
6. Лабораторные исследования (код услуги

| сиреневая пробирка | желтая пробирка | | | голубая пробирка | | | красная пробирка | Общеклинические исследования | | Молекулярно-биологические исследования | | Иссле-дование мочи |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Гематоло-гические | Биохимические и иммунологические | | | Гемостаз | | | Иммуно гематология | | | | | |
| *000.16* | *000.03* | | | | | | | | | | | |
| | *005.25* | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

Врач: *Терапия* | *27* | *Спиридонова М.В.*

ГАУЗ ЯО КБ №2
ПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ

204

1

№ и / б 39 инд. № 134234

Ф.И.О. Протасов ВВ

возраст 45л (1.07.72)

клин. анализ крови

ФИО ВРАЧА Иванов

Айсина Г.К. : Заказы

Файл Пациенты Заказы Готовые услуги Ручной ввод Пассивный прибор Полуавтомат Активный прибор ИФА-планшеты Сортировка Настройки Документы Интеграция Сервис Помощь

№ заказа | Фамилия пациента | Направитель | Направивший врач | Дата с 28.12.2017 | Не зарегистрировано/всего: | Штрих-код:

№ ИБ | Страховой полис | Биоматериал | Вид исследования в заказе | Дата по 28.12.2017 | ☑ Готовые ☑ Не готовые ☐ Отложенные

| Статус | № | № ИБ | Штрих-код | Дата регистрации | Приоритет | Пациент | Полис | Направитель | Врач | Статистика | Виды исследования | Информац |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3000 | 180318 | 20059 | 28.12.2017 09:05:18 | Обычный | Архиереев И.А., 8 лет | 7698099728000013 | Детская поликлиника | Шашкова Е.А. | 0/4 | Группа крови и резус-фактор, Биохимическое исследование крови, Клинический анал | |

Номер ИБ: 180318 ☐ Анонимный

Страховая компания: РЕСО-МЕД

Тип исследуемого объекта: Пациент

Фамилия: Архиереев

Серия полиса:

Номер полиса: 7698099728000013

Номер СНИЛС: 153-640-024 33

Имя: Игорь

Город/область:

Фамилия представителя:

Отчество: Алексеевич

Район:

Имя представителя:

Дата рождения: 21.01.2009 Возраст: 8 Год: 2009

Населенный пунк:

Отчество представителя:

Пол: Мужчина

Улица:

Статус:

Дом: Корпус: Квартира:

Пациент:

Сетевой режим работы с компьютером: 'L

Сохранить изменения и закрыть (72696 мс)

Пуск

RU 9:52 28.12.2017

# Назначение ЛИС

- Увеличение производительности лаборатории
- Повышение качества работы лаборатории
- Достижение экономического эффекта
- Обеспечение безопасности и конфиденциальности
- Ведение архива результатов исследований

# Работа лаборатории

**Без использования ЛИС**

Ввод задания в анализатор
Регистрация результатов в лабораторном журнале
Перенос результатов в бланк

**Минусы**

Многократное переписывание результатов
Ручное составление отчетов
Трудности при выдаче дубликатов
Вероятность ошибок, связанных с человеческим фактором
Отсутствие связи между отделами
Отсутствие сохранности данных

# Работа лаборатории

**С использованием ЛИС**

Ввод направлений в ЛИС
Автоматическое взаимодействие с анализатором
Печать бланка результатов
Печать журналов
Автоматическое построение отчетов

**Плюсы**

Однократный ввод данных
Минимизация ошибок человеческого фактора
Повышение скорости создания отчетов
Архивирование данных
Взаимосвязь отделов

# ЛИС меняет работу лаборатории в лучшую сторону

# Спасибо за внимание!