

Работа с образцами - Сортировка образцов

- Работа с образцами
 - Идентификация образца
 - Информация об образце
- Работа с маршрутами
 - Информация о маршрутах
 - Срочный маршрут
 - Запланированный маршрут
 - Выполненный маршрут
 - Авторизованный маршрут
 - Не полностью выполненный маршрут
 - Маршрут, выполненный с ошибкой
 - Маршрут с алиquotированием
 - Отложенный маршрут
 - Выбор и изменение маршрута
 - Снятие с маршрута
- Алиquotирование
 - Выполнить алиquotирование
 - Отменить алиquotирование
- Архивирование
 - Выбор штатива
 - Архивирование образцов
 - Архивирование штатива
 - Утилизация штатива
 - Очистка штатива
 - Возврат образца в работу

Работа с образцами

Идентификация образца

После успешной идентификации лаборанта открывается окно для идентификации образца.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца:

Пациент: Лаб. Номер: Штрих код: Дата взятия:

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой алиquotирование отложенный
в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

В случае если штрих-код не считался, код пробирки вводится с клавиатуры вручную, после чего необходимо нажать клавишу



Если штрих-код пробирки введен неверно, либо пробирка не зарегистрирована, на экран выводится предупреждение.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца:

Пациент: Лаб. Номер: Штрих код: Дата взятия:

Образец 123456 не найден.

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный
в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Если для образца в красной пробирке время свертывания крови не истекло, при идентификации образца на экране появляется предупреждение

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца:

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 14:17 Ярош З.Ш.

**Образец 9000000 не готов к использованию.
Не истекло время свертывания крови.
Подождите 45 мин. и отцентрифугируйте образец повторно.**

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Для идентификации следующего образца нажмите на клавиатуре клавишу!home.jpg! или отсканируйте штрих-код следующего образца.

Информация об образце

После идентификации образца на экран выводится следующая информация

- Код образца (штрих-код пробирки)
- Пациент (номер карты пациента)
- Лаб. номер (лабораторный номер пациента)
- Штрих-код (штрих-код пробирки)
- Дата взятия (дата и время регистрации пробирки, фамилия медсестры)
- Маршруты образца

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца:

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
2	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
3	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
4	Иммунология: ИФА: Оппортунисты Эпштейн-Барр вирус IgG - Evolis (Сыворотка из венозной крови)	1	0

Маршрут:

Образец:

Штатив: Образец в штативе:

Если забор материала осуществлялся в других ЛПУ, время и фамилия процедурной медсестры не указываются.

Работа с маршрутами

Информация о маршрутах

Срочный маршрут

Строка красного цвета – Срочный маршрут, входящие в маршрут услуги требуют срочного выполнения.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца:

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
2	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
3	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
4	Иммунология: ИФА: Оппортунисты Эпштейн-Барр вирус IgG - Evolis (Сыворотка из венозной крови)	1	0

Маршрут:

Образец:

Штатив: Образец в штативе:

Если при планировании услуг ставится отметка «СИТО» (срочно), маршрут автоматически приобретает наивысший (срочный) приоритет и в таблице маршрутов окрашивается в красный цвет.

Запланированный маршрут

Строка бежевого цвета - запланированный маршрут, запланированные услуги и них нет отметок "СИТО".

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 9000000

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
2	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
3	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
4	Иммунология: ИФА: Оппортунисты Эпштейн-Барр вирус IgG - Evolis (Сыворотка из венозной крови)	1	0

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный
в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Выполненный маршрут

Строка синего цвета – выполненный маршрут. Результаты готовы, но услуги не авторизованы врачом лаборатории.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 9000000

Пациент: 6280 Лаб. Номер: 486 Штрих код: 9000000 Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
2	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
3	Иммунология: ИФА: Оппортунисты Эпштейн-Барр вирус IgG - Evolis (Сыворотка из венозной крови)	1	0
	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	1

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный
в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Авторизованный маршрут

Строка зеленого цвета – авторизованный маршрут. Результаты готовы и услуги авторизованы врачом лаборатории, то есть результаты готовы к выдаче пациенту.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 9000000

Пациент: 6280 Лаб. Номер: 486 Штрих код: 9000000 Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
2	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
3	Иммунология: ИФА: Оппортунисты Эпштейн-Барр вирус IgG - Evolis (Сыворотка из венозной крови)	1	0
	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	3

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Не полностью выполненный маршрут

Строка розового цвета – не полностью выполненный маршрут. Выполнены не все услуги, входящие в маршрут.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 9000000

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	1
2	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
3	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
4	Иммунология: ИФА: Оппортунисты Эпштейн-Барр вирус IgG - Evolis (Сыворотка из венозной крови)	1	0

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Маршрут, выполненный с ошибкой

Строка жёлтого цвета – маршрут выполненный с ошибкой. При выполнении входящих в маршрут услуг произошла ошибка. Например, образец был запущен в работу, но по техническим причинам (не хватило сыворотки) результат не может быть готов.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца:

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
2	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
3	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
4	Иммунология: ИФА: Оппортунисты Эпштейн-Барр вирус IgG - Evolis (Сыворотка из венозной крови)	1	0

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный
в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Маршрут с аликвотированием

Строка светло-голубого цвета – маршрут с аликвотированием, необходимо выполнить аликвотирование.

Маршруты, требующие аликвотирования, настраиваются в программе «Управление маршрутами».

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 9000000

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
2	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
3	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
4	Иммунология: ИФА: Оппортунисты Эпштейн-Барр вирус IgG - Evolis (Сыворотка из венозной крови)	1	0

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Отложенный маршрут

Строка серого цвета – отложенный маршрут. По каким-либо причинам (неисправен прибор, нет реактивов и другое) образцы на маршруте не могут быть направлены в работу в данный момент.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца:

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 10:57 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	<input type="checkbox"/> Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
2	<input type="checkbox"/> Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
	<input type="checkbox"/> Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0

Маршрут:

Образец:

Штатив: Образец в штативе:

Выбор и изменение маршрута

Чтобы отправить в работу тот или иной маршрут, нажмите на клавиатуре цифру, соответствующую номеру маршрута. Строка с выбранным маршрутом будет заключена в зеленую рамку.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 9000002

Пациент: 6280 Лаб. Номер: 443 Штрих код: 9000002 Дата взятия: 20.10.2010 12:59 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Белок общий - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
2	Биохимия: Modular 2 Трансферрин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
3	Иммунология: Modular Тироксин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Тироксин свободный - Modular (Сыворотка из венозной крови)	2	0
4	Иммунология: Cobas Трийодтиронин свободный - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Канцероэмбриональный антиген - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
5	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
6	Биохимия: Белковые фракции	1	0

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Снятие с маршрута

Чтобы снять с работы маршрут, нажмите на клавиатуре цифру, соответствующую номеру маршрута, который находится в работе. Зеленая рамка исчезнет.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 9000002

Пациент: 6280 Лаб. Номер: 443 Штрих код: 9000002 Дата взятия: 20.10.2010 12:59 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Белок общий - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
2	Биохимия: Modular 2 Трансферрин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0
3	Иммунология: Modular Тироксин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Тироксин свободный - Modular (Сыворотка из венозной крови)	2	0
4	Иммунология: Cobas Трийодтиронин свободный - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Канцероэмбриональный антиген - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
5	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
6	Биохимия: Белковые фракции	1	0

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Аликвотирование

Выполнить аликвотирование

Для маршрута, требующего аликвотирования (см. Информация о маршрутах. Аликвотирование.), необходима регистрация вторичной пробирки. Регистрация вторичной пробирки - нажатие на клавиатуре цифры, соответствующей номеру маршрута, требующего аликвотирования. Появится диалоговое окно с полем для ввода штрих-кода.

Отсканируйте штрих-код пробирки, подтвердите, используя клавишу



. Если штрих-кодирование не требуется, после появления окна для ввода штрих-кода, сразу нажмите клавишу



. Пробирке присвоится случайный номер, который появится в заголовке маршрута.

После регистрации вторичной пробирки строка с аликвотированным маршрутом будет заключена в рамку томатного цвета. Это означает, что в работу будет отправлена не первичная пробирка, в которую осуществлялся забор материала, а вторичная. После этого аликвотирование считается выполненным.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца:

Пациент: **6280** Лаб. Номер: **486** Штрих код: **9000000** Дата взятия: 19.10.2010 10:17 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
1	Биохимия: Modular 1 Альбумин - Modular (Сыворотка из венозной крови) Альфа амилаза - Modular (Сыворотка из венозной крови) Аланинаминотрансфераза - Modular (Сыворотка из венозной крови)	3	0
2	Алегрия Антитела класса IgG к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови) Антитела класса IgM к фосфолипидам - Alegria (Сыворотка из венозной крови)	2	0
	Иммунология: Cobas Альфафетопротеин - Modular (Сыворотка из венозной крови)	1	0

Маршрут:

Образец:

Штатив:

Штатив: Образец в штативе:

Необходимость штрих-кодирования вторичных пробирок зависит от прибора.

Отменить аликвотирование

Отмена регистрации вторичной пробирки - клавиша



Появится диалоговое окно с полем для ввода штрих-кода (Рис. 158 Введение штрих-код Рис. 15). Отсканируйте штрих-код пробирки или, если пробирке был присвоен случайный номер, введите его вручную, подтвердите удаление кнопкой ОК, используя клавишу



Архивирование

Архивирование образцов начинается с идентификации штатива, в котором будут храниться образцы.

Выбор штатива

Идентификация штатива — сканирование штрих-кода штатива с помощью сканера штрих-кодов.

После идентификации штатива на экран выводится следующая информация:

- код штатива
- свободно (количество свободных гнезд в штативе)
- емкость (общее количество гнезд в штативе)

- хранилище (код хранилища, если штатив отправлен на хранение)
- перечень образцов, находящихся в штативе.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код штатива: T0001 Код штатива: T0001 Свободно: 50 Ёмкость: 50

Пациент	Лаб.номер	Штрих-код	Позиция	Дата регистрации	Лаборант	Заказано	Запланировано	Готово	Не готово	Отказано
<p>Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный</p> <p>в работе в работе другой контейнер</p> <p>Образец: на хранении утилизирован</p> <p>Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен</p>										

Перечень образцов представлен в виде таблицы, которая содержит следующие данные:

- Пациент (номер карты пациента)
- Лаб. Номер (лабораторный номер пациента)
- Штрих-код (штрих-код образца)
- Позиция (позиция образца в штативе)
- Дата регистрации (дата регистрации образца)
- Лаборант (данные лаборанта, осуществляющего сортировку образцов)
- Заказано (количество заказанных услуг)
- Запланировано (количество запланированных услуг)
- Готово (количество авторизованных услуг)
- Не готово (количество неавторизованных услуг)
- Отказ (количество отложенных услуг)

Штатив может быть:

- свободен
- в работе
- на хранении

Штатив свободен — штатив без образцов. Информация о штативе отображена на бежевом фоне.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код штатива: T0001 Код штатива: T0001 Свободно: 50 Ёмкость: 50

Пациент	Лаб.номер	Штрих-код	Позиция	Дата регистрации	Лаборант	Заказано	Запланировано	Готово	Не готово	Отказано
<p>Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный</p> <p>в работе в работе другой контейнер</p> <p>Образец: на хранении утилизирован</p> <p>Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен</p>										

Штатив в работе — штатив, в который добавлены образцы.. Информация о штативе заключена в зеленую рамку.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код штатива: T0001 Код штатива: T0001 Свободно: 48 Ёмкость: 50

Пациент	Лаб.номер	Штрих-код	Позиция	Дата регистрации	Лаборант	Заказано	Запланировано	Готово	Не готово	Отказано
6280	486-19	9000000	1-2	19.10.2010 10:17:19	Ярош З.Ш.	8	6	0	0	2
546943	25-19	09230171	1-1	19.10.2010 8:03:24	Роднина Т.Э.	1	0	1	0	0

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Штатив на хранении — штатив, отправленный на хранение в хранилище. Информация о штативе отображена на оранжевом фоне.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код штатива: T0680 Код штатива: T0680 Свободно: 0 Ёмкость: 50 Хранилище: 1-1

Пациент	Лаб.номер	Штрих-код	Позиция	Дата регистрации	Лаборант	Заказано	Запланировано	Готово	Не готово	Отказ
814310	153-16	09236294	1-1	16.10.2010 9:34:03	Роднина Т.Э.	3	0	3	0	0
404566	92-16-2	09232138	1-2	16.10.2010 8:52:16	Гортопан С.Б.	26	0	26	0	0
815798	266-16	09232197	1-3	16.10.2010 10:10:44	Гортопан С.Б.	6	0	6	0	0
756298	285-16-1	09232167	1-4	16.10.2010 10:46:04	Атаманова Т.В.	1	0	1	0	0
340637	128-16-1	09235086	1-5	16.10.2010 8:54:59	Атаманова Т.В.	11	0	11	0	0
14622	87-18	09232174	2-1	18.10.2010 8:30:15	Шишкина Н.Г.	1	0	1	0	0
684615	148-18	09238121	2-2	18.10.2010 8:54:31	Шишкина Н.Г.	1	0	1	0	0
130617	43-18	09236531	2-3	18.10.2010 8:09:51	Белоцерковец И.А.	4	0	4	0	0
106504	16-18-2	09227370	2-4	18.10.2010 7:58:29	Роднина Т.Э.	6	0	6	0	0
815529	35-18	09236526	2-5	18.10.2010 8:05:58	Белоцерковец И.А.	9	0	9	0	0
227460	13-18	09227362	3-1	18.10.2010 7:57:03	Роднина Т.Э.	1	0	1	0	0
652722	22-18-1	09238108	3-2	18.10.2010 8:06:22	Шишкина Н.Г.	7	0	7	0	0
758408	30-18	09236525	3-3	18.10.2010 8:04:31	Белоцерковец И.А.	5	0	5	0	0
235181	49-18	09235276	3-4	18.10.2010 8:18:08	Гортопан С.Б.	3	0	3	0	0
241707	55-18-1	09236530	3-5	18.10.2010 8:16:04	Белоцерковец И.А.	13	0	13	0	0
811298	10-18	09232241	4-1	18.10.2010 8:00:17	Гортопан С.Б.	4	0	4	0	0
643623	14-18-1	09227376	4-2	18.10.2010 7:57:40	Роднина Т.Э.	5	0	5	0	0
695873	76-18	09238122	4-3	18.10.2010 8:26:02	Шишкина Н.Г.	8	0	8	0	0
298242	45-18	09236533	4-4	18.10.2010 8:20:58	Белоцерковец И.А.	2	0	2	0	0
330046	25-18	09227341	4-5	18.10.2010 8:04:11	Роднина Т.Э.	11	0	11	0	0

Маршрут: запланирован **срочный** выполнен авторизован **неполностью выполнен** с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении **утилизирован**

Штатив: свободен **в работе** на хранении Образец в штативе: запланирован **выполнен** **неполностью выполнен**

Архивирование образцов

После идентификации штатива можно заполнять его образцами.

Для этого необходимо сканировать штрих-коды пробирок и размещать пробирки в штативе в строго определенном порядке: __слева направо сверху вниз __.

Необходимо соблюдать данные принципы архивирования для точного определения позиции образца в штативе. Например, позиция «3-4» означает, что образец находится в ряду №3 в гнезде №4.

Образец автоматически добавляется в штатив, если все исследования образца выполнены.

Для добавления в штатив образца с невыполненными исследованиями нажмите клавишу



Архивирование штатива

Заполненный штатив можно отправить в архив. Для этого необходимо нажать клавишу



и отсканировать или ввести вручную код хранилища. После этого подтвердите операцию кнопкой ОК, используя клавишу



Если образец в архиве, при сканировании его штрих-кода информация об образце будет отображена на оранжевом фоне.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 09232138 Код штатива: T0680 Свободно: 0 Ёмкость: 50 Хранилище: 1-1

Пациент: 404566 Лаб. Номер: 92 Штрих код: 09232138 Дата взятия: 16.10.2010 08:52 Гортопан С.Б.

Штатив: T0680 1-2 Хранилище: 1-1 S0051

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
	Биохимия: Modular 1	11	11
	Биохимия: Modular 2	7	7
	Иммунология: Modular	3	3
	Иммунология: Cobas	1	1
	Биохимия: Белковые фракции: 0124692	1	1
	Биохимия: Нефелометр и Фосфолипиды: 09227653	1	1

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

в работе в работе другой контейнер

Образец: на хранении утилизирован

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Утилизация штатива

Для утилизации штатива отсканируйте его штрих-код и нажмите клавишу



Подтвердите утилизацию кнопкой ОК, используя клавишу



после утилизации штатива все пробирки будут утилизированы, а штатив готов к новому заполнению.

утилизация штатива невозможна, если в нем есть образцы с невыполненными исследованиями. Для утилизации такого штатива необходимо изъять пробирку с невыполненными исследованиями и после этого утилизировать штатив. Для изъятия пробирки нажать на клавишу



отсканировать штрих-код пробирки и подтвердить удаление пробирки из штатива кнопкой ОК, используя клавишу



Если образец утилизирован, при сканировании его штрих-кода информация об образце будет отображена на фиолетовом фоне.

Сортировка образцов: Забанова Е.А.

Сортировка образцов по маршрутам

Код образца: 9000000 Код штатива: T0001 Свободно: 50 Ёмкость: 50

Пациент: 6280 Лаб. Номер: 486 Штрих код: 9000000 Дата взятия: 19.10.2010 10:17 Ярош З.Ш.

Номер	Маршрут	Заказанные	Выполненные
	Биохимия: Modular 1	3	3
	Иммунология: Cobas	1	1

Маршрут: запланирован срочный выполнен авторизован неполностью выполнен с ошибкой аликвотирование отложенный

Образец: в работе в работе другой контейнер

Штатив: свободен в работе на хранении Образец в штативе: запланирован выполнен неполностью выполнен

Очистка штатива

Для очистки штатива отсканируйте его штрих-код и нажмите клавишу



Подтвердите очистку кнопкой ОК, используя клавишу



Возврат образца в работу

Для возврата образца в работу, необходимо пошагово выполнить следующие действия:

1. отсканировать штрих-код штатива, в котором находится требуемый образец,
2. отсканировать штрих-код этого образца,
3. нажать на клавишу



4. отсканировать штрих-код этого же образца
5. подтвердить возврат образца в работу кнопкой ОК, используя клавишу

