RULIS

РОССИЙСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА

RULIS — лучший инструмент для автоматизации работы любой лаборатории

С **RULIS** работа лаборатории станет проще

- Регистрация и идентификация образцов, поступающих в лабораторию;
- Автоматизация взаимодействия с лабораторным оборудованием;
- Внутрилабораторный контроль качества;
- Управление взаимодействием с клиентами. Автоматизация обработки и доставки результатов;
- Оптимизация финансового, складского, кадрового и лабораторного менеджмента.

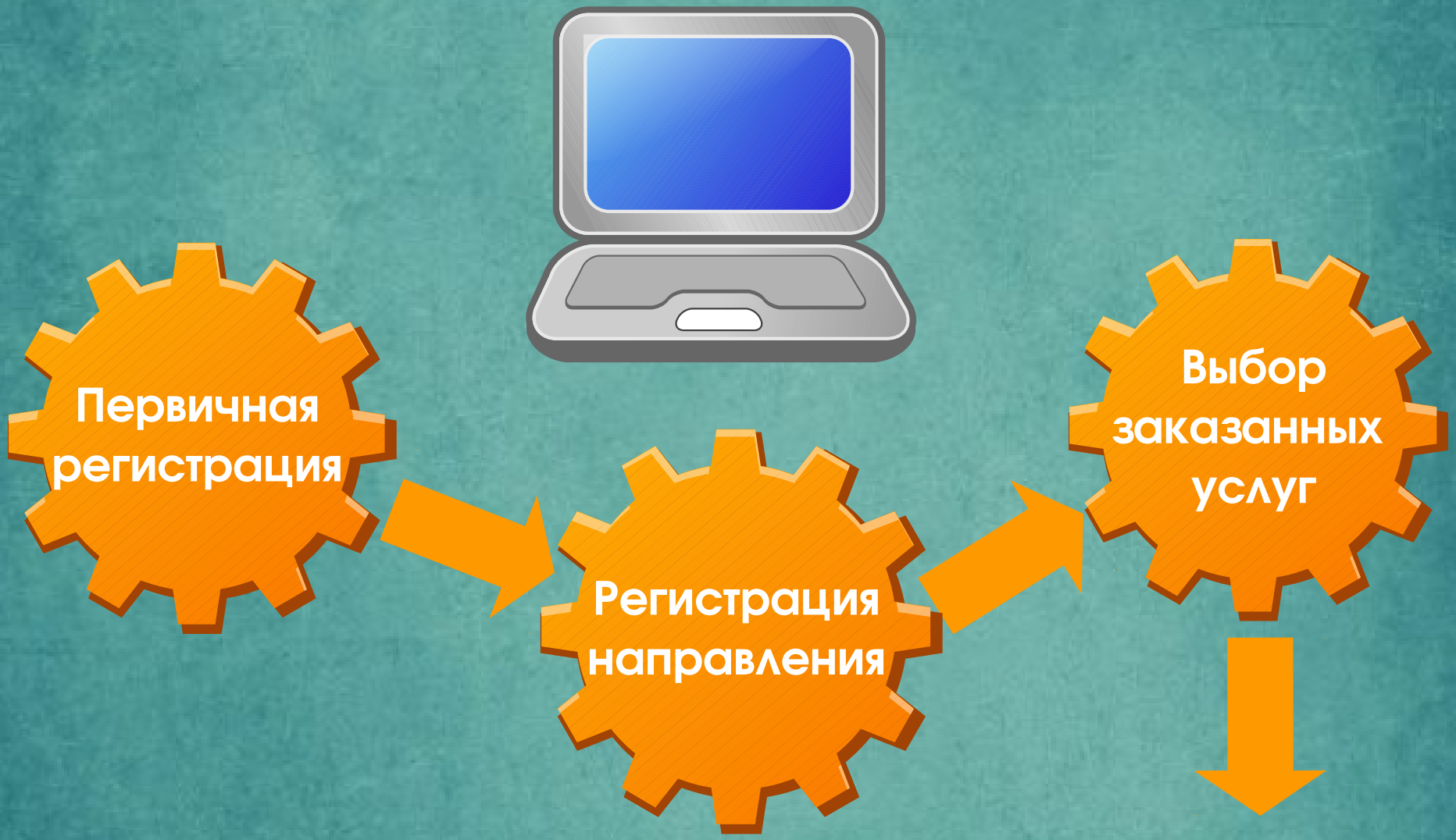
RULIS — программное обеспечение, созданное облегчить работу:

Этапы работы с **RULIS**

- Регистрация;
- Исследование биологического материала;
- Ввод данных;
- Валидация;
- Оповещение о готовности и получение результатов.

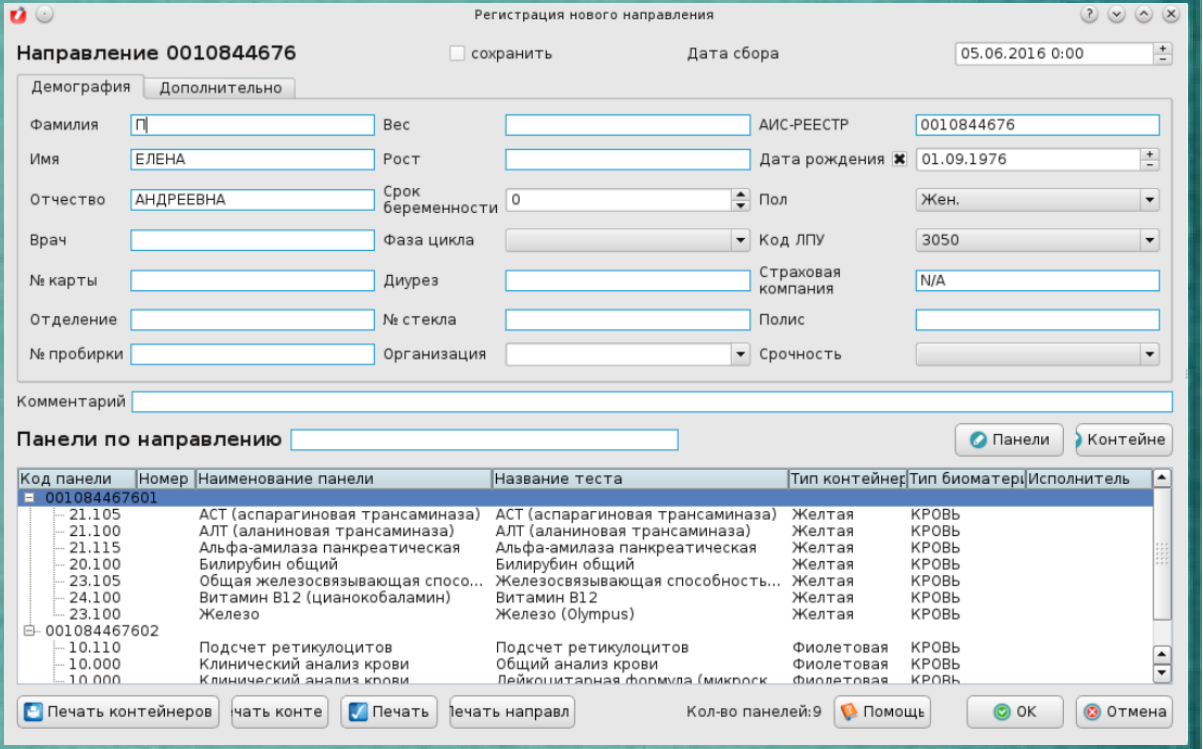
Регистрация в **RULIS**

Автоматизированное рабочее место Регистратора (АРМ Регистратора)

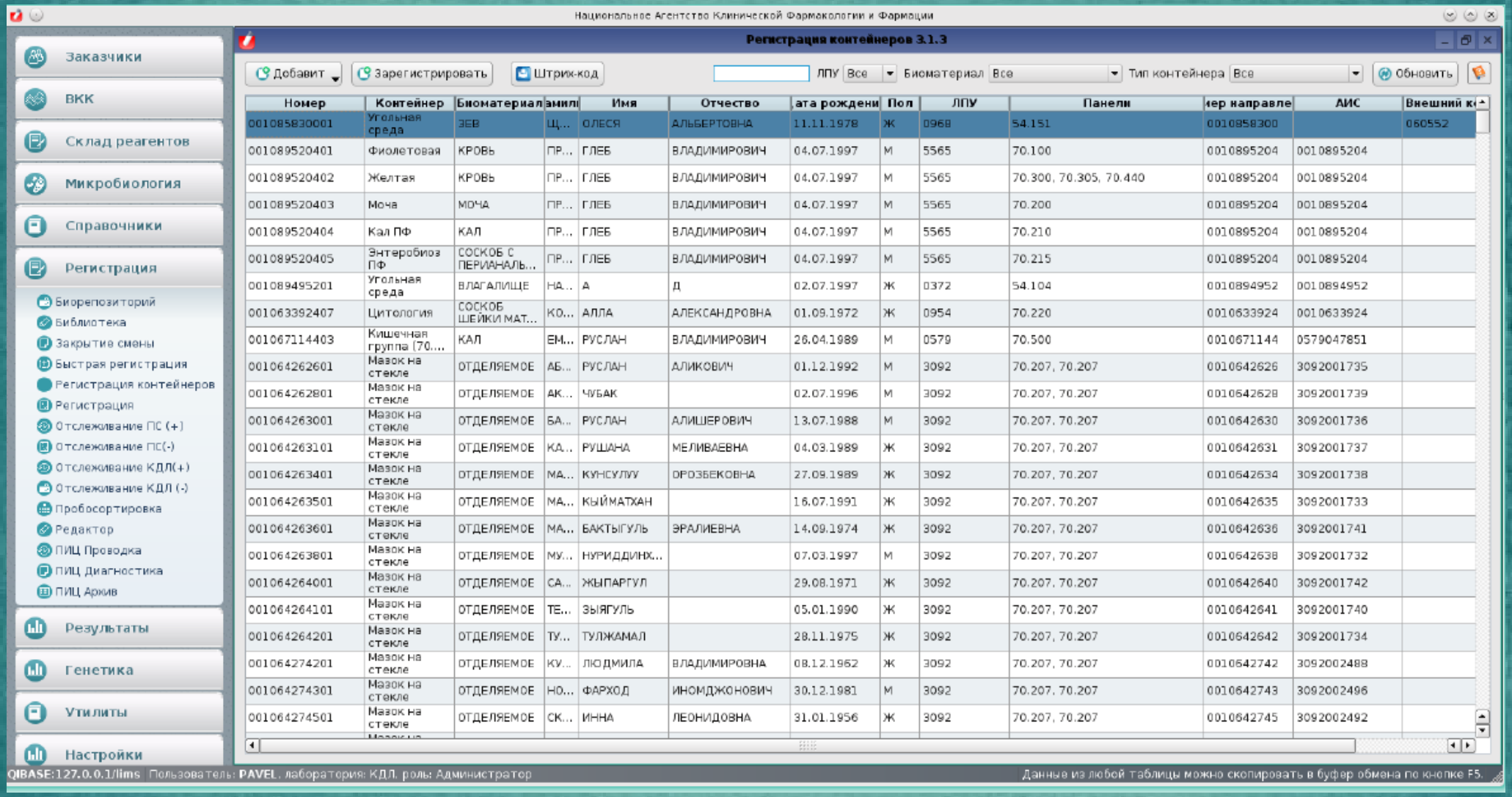


- Обмен данными МИС ↔ RULIS;
- Идентификация пациента по номеру направления;
- Возможность изучения динамической карты пациента;
- Автоматизация определения типа и необходимого количества контейнеров;
- Уникальный код лабораторной услуги формирует задание для анализатора.

Простота и удобство РЕГИСТРАЦИИ пациентов:

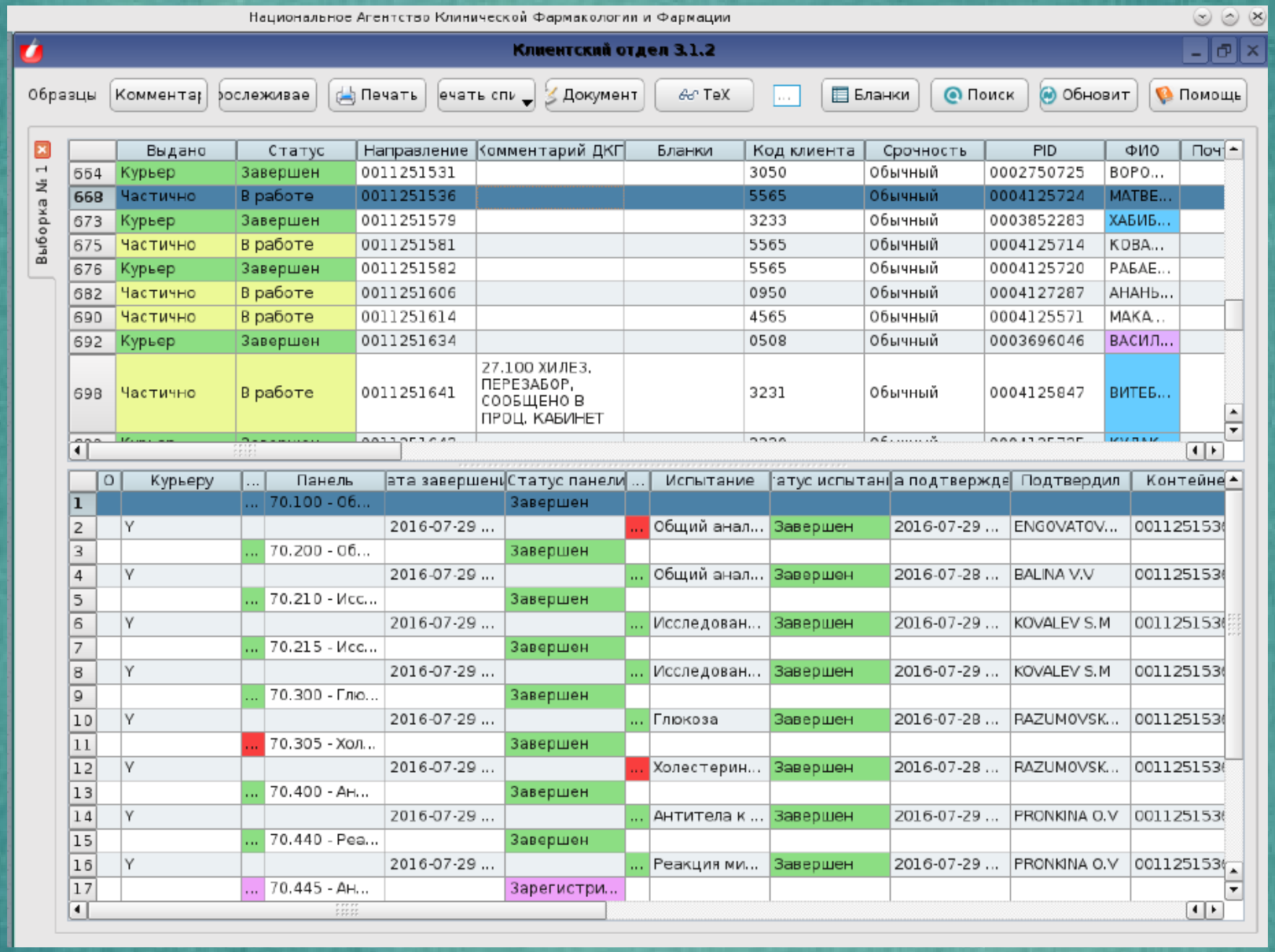


Возможность регистрации контейнера



Номер	Контейнер	Биоматериал	анил	Имя	Отчество	ата рождени	Пол	ЛПУ	Панели	ер направле	АИС	Внешний к
001085830001	Угольная среда	ЗЕВ	Щ...	ОЛЕСЯ	АЛЬБЕРТОВНА	11.11.1978	Ж	0968	54.151	0010858300		060552
001089520401	Фиолетовая	КРОВЬ	ПР...	ГЛЕБ	ВЛАДИМИРОВИЧ	04.07.1997	М	5565	70.100	0010895204	0010895204	
001089520402	Желтая	КРОВЬ	ПР...	ГЛЕБ	ВЛАДИМИРОВИЧ	04.07.1997	М	5565	70.300, 70.305, 70.440	0010895204	0010895204	
001089520403	Моча	МОЧА	ПР...	ГЛЕБ	ВЛАДИМИРОВИЧ	04.07.1997	М	5565	70.200	0010895204	0010895204	
001089520404	Кал ПФ	КАЛ	ПР...	ГЛЕБ	ВЛАДИМИРОВИЧ	04.07.1997	М	5565	70.210	0010895204	0010895204	
001089520405	Энтеробиоз ПФ	СОСКОБ С ПЕРИАНАЛЬ...	ПР...	ГЛЕБ	ВЛАДИМИРОВИЧ	04.07.1997	М	5565	70.215	0010895204	0010895204	
001089495201	Угольная среда	ВЛАГАЛИЩЕ	НА...	А	Д	02.07.1997	Ж	0372	54.104	0010894952	0010894952	
001063392407	Цитология	СОСКОБ ШЕЙКИ МАТ...	КО...	АЛЛА	АЛЕКСАНДРОВНА	01.09.1972	Ж	0954	70.220	0010633924	0010633924	
001067114403	Кишечная группа (70....	КАЛ	ЕМ...	РУСЛАН	ВЛАДИМИРОВИЧ	26.04.1989	М	0579	70.500	0010671144	0579047851	
001064262601	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	АБ...	РУСЛАН	АЛИКОВИЧ	01.12.1992	М	3092	70.207, 70.207	0010642626	3092001735	
001064262801	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	АК...	ЧУБАК		02.07.1996	М	3092	70.207, 70.207	0010642628	3092001739	
001064263001	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	БА...	РУСЛАН	АЛИШЕРОВИЧ	13.07.1988	М	3092	70.207, 70.207	0010642630	3092001736	
001064263101	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	КА...	РУШАНА	МЕЛИБАЕВНА	04.03.1989	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642631	3092001737	
001064263401	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	МА...	КУНСУЛУУ	ОРОЗБЕКОВНА	27.09.1989	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642634	3092001738	
001064263501	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	МА...	КЫЙМАТХАН		16.07.1991	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642635	3092001733	
001064263601	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	МА...	БАКТЫГУЛЬ	ЭРАЛИЕВНА	14.09.1974	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642636	3092001741	
001064263801	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	МУ...	НУРИДДИНХ...		07.03.1997	М	3092	70.207, 70.207	0010642638	3092001732	
001064264001	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	СА...	ЖЫПАРГУЛ		29.08.1971	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642640	3092001742	
001064264101	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	ТЕ...	ЗЫЯГУЛЬ		05.01.1990	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642641	3092001740	
001064264201	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	ТУ...	ТУЛЖАМАЛ		28.11.1975	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642642	3092001734	
001064274201	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	КУ...	ЛЮДМИЛА	ВЛАДИМИРОВНА	08.12.1962	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642742	3092002488	
001064274301	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	НО...	ФАРХОД	ИНОМДЖОНОВИЧ	30.12.1981	М	3092	70.207, 70.207	0010642743	3092002496	
001064274501	Мазок на стекле	ОТДЕЛЯЕМОЕ	СК...	ИННА	ЛЕОНИДОВНА	31.01.1956	Ж	3092	70.207, 70.207	0010642745	3092002492	

Расширенный интерфейс клиентского отдела



Алгоритм действий работника процедурного кабинета в **RULIS**

RULIS автоматически определяет количество и тип необходимых контейнеров

Работник процедурного кабинета производит печать этикеток из RULIS

Маркировка биологического материала соответствующими этикетками

Этикетка:

1. ФИО;
2. Дата и время;
3. Биоматериал;
4. Код ЛПУ;
5. Штрих-код.

Плюсы штрих-кодирования с **RULIS**:

Контейнеры с биоматериалом

	Контейнер №	Внешний ID	ип контейнер	Тип материала
1	000988142601	01	Фиолетовая	КРОВЬ
2	000988142602	02	Желтая	КРОВЬ

Испытания по панели в контейнере

	Название испытания
1	Общий анализ крови
2	Лейкоцитарная формула (микроскопия)
3	СОЭ (автоматизированный метод)

OK

- Автоматически определяется тип и необходимое количество контейнеров;
- Возможность отслеживать местоположение пробы по штрих-коду;
- Автоматизация формирования штрих-кода: номер направления и порядковый код выбранной услуги;
- Автоматизация формирования штрих-кодов с отличительными знаками для аутсорсных позиций.

Просмотр местоположения пробы

	№ образца	ип контейнер	Биоматериал	ьзоват	ата операци	Отделение
1	001106602702	Фиолетовая	КРОВЬ	Кири...	29.07.16 0:43	Пробосор...
2	001106602702	Фиолетовая	КРОВЬ	Кули...	29.07.16 0:44	зал КДЛ
3	001106602703	Голубая	КРОВЬ	Верд...	29.07.16 0:47	Пробосор...
4	001106602701	Желтая	КРОВЬ		29.07.16 0:50	Сортер П...
5	001106602702	Фиолетовая	КРОВЬ	Энго...	29.07.16 0:57	зал КДЛ
6	001106602703	Голубая	КРОВЬ	Кото...	29.07.16 1:07	зал КДЛ
7	001106602702	Фиолетовая	КРОВЬ	Энго...	29.07.16 1:21	зал КДЛ
8	001106602702	Фиолетовая	КРОВЬ	Кули...	29.07.16 1:35	Пробосор...
9	001106602703	Голубая	КРОВЬ	Кири...	29.07.16 12:...	Пробосор...
10	001106602701	Желтая	КРОВЬ	Серг...	29.07.16 13:...	зал КДЛ

Автоматизация сортировки проб с **RULIS**

Лаборатория Гемостаз - [Пробосортировка 3.1.3]

Заказчики МедЦентр Регистрация Результаты Справочники Утилиты

Поиск | Обновить | в Буфер | Комментарии по образцу

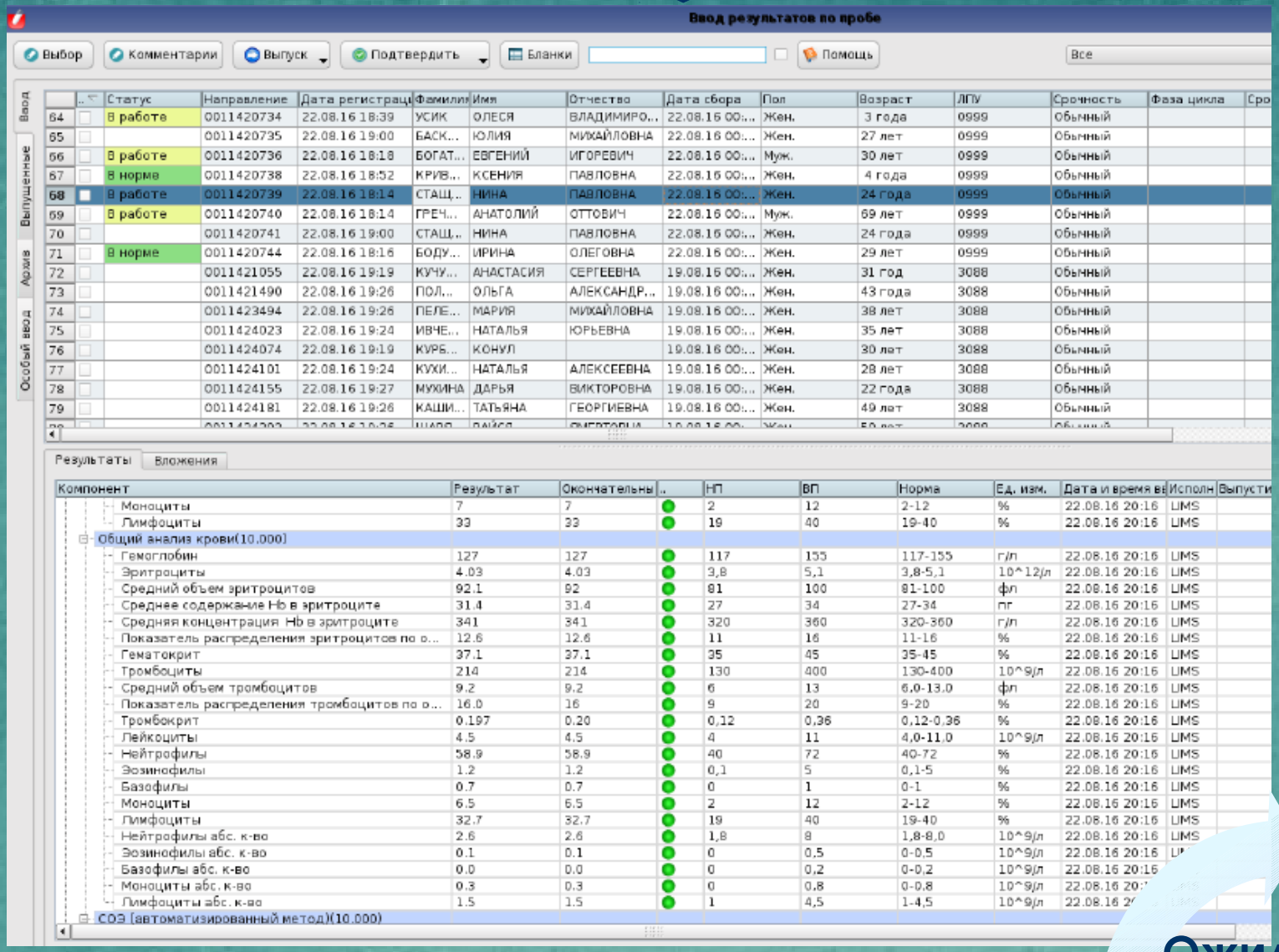
Штрих код | штрих-код 1 | Мобил | Журнал

	№ контейнера	стсо	Код панели	Панель	Лаб.	Раб. гр.	Испытание	удов	ФИО	ата рождени	Пол	ата регистрац	Да
183	000001458202	N	10.017	Антитела к аннексину V, IgG	Гемостаз	Коагулология	Антитела к аннексину ...		МАЛ...	07.04.85	Жен.	09.06.16 9:40	
195	000001458202	N	10.019	Антитела к протромбину, IgG	Гемостаз	Коагулология	Антитела к протромби...		МАЛ...	07.04.85	Жен.	09.06.16 9:40	
254	000001458204	N	10.024	Гомоцистеин	Гемостаз	Гемостаз	Гомоцистеин		МАЛ...	07.04.85	Жен.	09.06.16 9:40	
1	000001458501	N	03.00.005	Антитромбин III	Гемостаз	Лаборатория	Антитромбин III		КОЗ...	21.02.87	Жен.	09.06.16 9:56	
3	000001458502	N	40.001	Прогестерон	Гемостаз	Гормоны	Прогестерон		КОЗ...	21.02.87	Жен.	09.06.16 9:56	
241	000001458503	N	10.0230	ХГЧ	Гемостаз	Гормоны	Хорионический гонадо...		КОЗ...	21.02.87	Жен.	09.06.16 9:56	
5	000001458704	N	40.001	Прогестерон	Гемостаз	Гормоны	Прогестерон		ГОН...	03.02.80	Жен.	09.06.16 10:...	09.
239	000001458703	N	06.02.003	Пролактин	Аутсорс	Мобил	Пролактин		ГОН...	03.02.80	Жен.	09.06.16 10:...	09.
244	000001458904	N	10.0230	ХГЧ	Гемостаз	Гормоны	Хорионический гонадо...		АРЧ...	18.07.65	Жен.	09.06.16 10:...	
6	000001459004	N	40.001	Прогестерон	Гемостаз	Гормоны	Прогестерон		ГАД...	17.04.87	Жен.	09.06.16 10:...	
245	000001459002	N	10.0230	ХГЧ	Гемостаз	Гормоны	Хорионический гонадо...		ГАД...	17.04.87	Жен.	09.06.16 10:...	
249	000001459003	N	06.02.005	Эстрадиол (E2)	Аутсорс	Мобил	Эстрадиол (E2)		ГАД...	17.04.87	Жен.	09.06.16 10:...	
7	000001459403	N	40.001	Прогестерон	Гемостаз	Гормоны	Прогестерон		ИСМ...	24.10.93	Жен.	09.06.16 11:...	
246	000001459404	N	10.0230	ХГЧ	Гемостаз	Гормоны	Хорионический гонадо...		ИСМ...	24.10.93	Жен.	09.06.16 11:...	
17	000001460406	N	30.006	Щелочная фосфотаза	Гемостаз	Биохимия	Щелочная фосфатаза	Mi...	KRIC...	11.11.63	Муж.	09.06.16 13:...	
161	000001460403	N	10.013	Антифосфолипидные антитела (АФА) IgG	Гемостаз	Коагулология	Антифосфолипидные а...		KRIC...	11.11.63	Муж.	09.06.16 13:...	
173	000001460402	N	10.015	Антитела к beta-2 гликопротеину 1 (АТ-...	Гемостаз	Коагулология	Антитела к b2 гликопр...		KRIC...	11.11.63	Муж.	09.06.16 13:...	
184	000001460402	N	10.017	Антитела к аннексину V, IgG	Гемостаз	Коагулология	Антитела к аннексину ...		KRIC...	11.11.63	Муж.	09.06.16 13:...	
196	000001460402	N	10.019	Антитела к протромбину, IgG	Гемостаз	Коагулология	Антитела к протромби...		KRIC...	11.11.63	Муж.	09.06.16 13:...	
203	000001460403	N	10.021	Антитела к кардиолипинам (АКА), IgG	Гемостаз	Коагулология	Антитела к кардиолип...		KRIC...	11.11.63	Муж.	09.06.16 13:...	
255	000001460404	N	10.024	Гомоцистеин	Гемостаз	Гемостаз	Гомоцистеин		KRIC...	11.11.63	Муж.	09.06.16 13:...	
256	000001470002	N	10.024	Гомоцистеин	Гемостаз	Гемостаз	Гомоцистеин		БАР...	25.09.76	Муж.	10.06.16 7:48	
12	000001470201	N	20.003	Клинический анализ крови с микроскопи...	Гемостаз	Клиника	Общий анализ крови		ЧУЧ...	05.07.83	Жен.	10.06.16 8:03	
20	000001470202	N	10.032	Гемостазиограмма + ВА (АЧТВ, Фибрино...	Гемостаз	Коагулология	АЧТВ		ЧУЧ...	05.07.83	Жен.	10.06.16 8:03	
35	000001470202	N	10.032	Гемостазиограмма + ВА (АЧТВ, Фибрино...	Гемостаз	Коагулология	Фибриноген		ЧУЧ...	05.07.83	Жен.	10.06.16 8:03	

Ввод и выпуск результатов

Автоматизированное рабочее место Лаборанта (АРМ Лаборанта)

- Автоматический вывод результатов с анализаторов в **RULIS**;
- Возможность ручного ввода;
- Автоматическое сравнение с заданными референсными значениями;
- Разделение ответственности Лаборант/Врач.



Проверка и ввод результатов лаборантом

Ожидание подтверждения врачом

Валидация полученных результатов врачом с **RULIS**

Анализ полученных результатов и постановка лабораторного диагноза

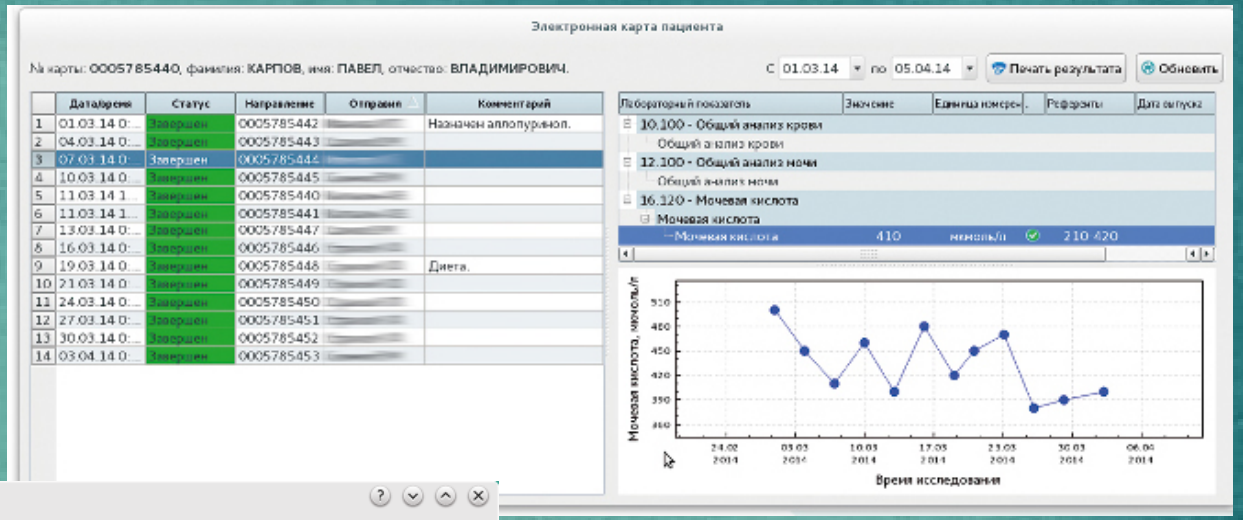
Просмотр динамической карты пациента

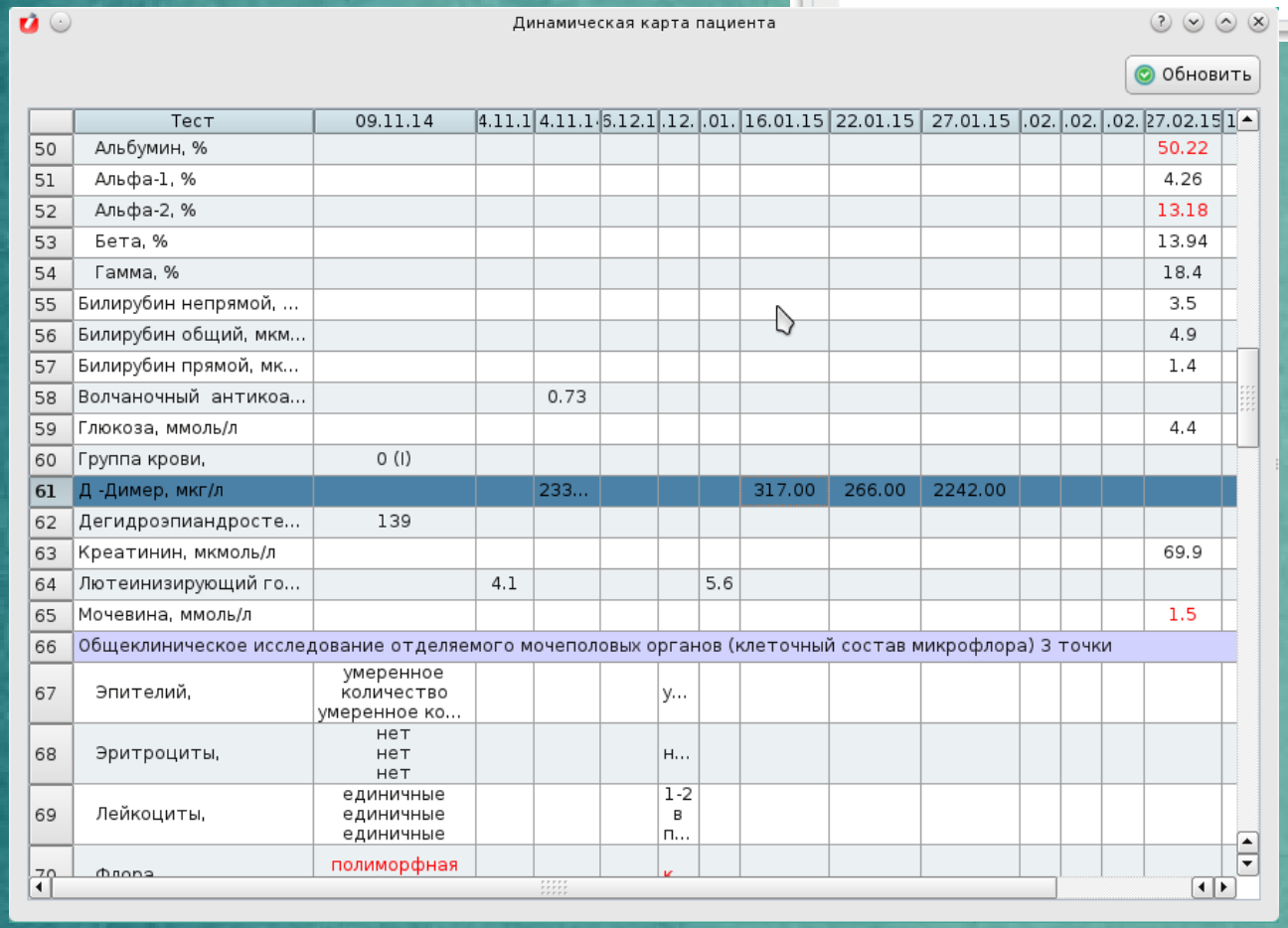
Результат

Частичная автоматизация составления схемы лечения

Подтверждение результата

Динамическая карта пациента





	Тест	09.11.14	4.11.1	4.11.1	5.12.1	.12.	.01.	16.01.15	22.01.15	27.01.15	.02.	.02.	.02.	27.02.15	1
50	Альбумин, %													50.22	
51	Альфа-1, %													4.26	
52	Альфа-2, %													13.18	
53	Бета, %													13.94	
54	Гамма, %													18.4	
55	Билирубин непрямой, ...													3.5	
56	Билирубин общий, мкм...													4.9	
57	Билирубин прямой, мк...													1.4	
58	Волчаночный антикоа...			0.73											
59	Глюкоза, ммоль/л													4.4	
60	Группа крови,	0 (I)													
61	Д -Димер, мкг/л			233...				317.00	266.00	2242.00					
62	Дегидроэпиандросте...	139													
63	Креатинин, мкмоль/л													69.9	
64	Лютеинизирующий го...		4.1				5.6								
65	Мочевина, ммоль/л													1.5	
66	Общеклиническое исследование отделяемого мочеполовых органов (клеточный состав микрофлора) 3 точки														
67	Эпителий,	умеренное количество умеренное ко...				у...									
68	Эритроциты,	нет нет нет				н...									
69	Лейкоциты,	единичные единичные единичные				1-2 в п...									
70	Флора	полиморфная				к									

Возможность анализа динамической карты пациента, построение антибиотикограмм и другие дополнительные функции помогут врачу верно поставить лабораторный диагноз и составить схему лечения с системой **RuLIS**

Шаблоны заключений

Настройка генетических заключений

Ген Ins/Del, Intron 16; 289b **Вариант** Ins/Del, Intron 16; 289b

Сохранить

Ген ACE кодирует ангиотензин-превращающий фермент (АПФ), катализирующий расщепление ангиотензина I в физиологически активный пептид ангиотензин II. Обе формы ангиотензина играют важную роль в ренин-ангиотензиновой системе, регулирующей кровяное давление в организме. Ангиотензин II является мощным вазопрессором и альдостерон-стимулятором, который контролирует кровяное давление и объём крови в организме.

Условие Гипертоническая болезнь I/I male

Результат I/I

Пол male

Фенотип Гипертоническая болезнь

Риск Средне-популяционный

Заключение

Выявленный генотип по указанному варианту гена не связан с риском развития описываемого фенотипа

Факторы риска

Сахарный диабет 2-го типа; Артериальная гипертензия в семейном анамнезе; Возраст старше 55 лет; Избыточная масса тела; Потребление алкоголя; Курение; Низкая физическая активность; Повышенное потребление соли с пищей; Повышенный уровень холестерина;

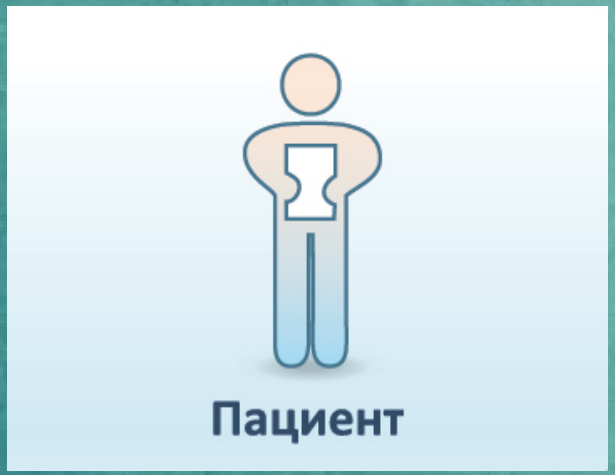
Рекомендации Добавить Удалить

	Рекомендации
1	Общий и биохимический анализы крови и мочи; Клиренс креатинина; Липидный профиль; Глюкозотолерантный тест; енетическое исследование на предрасположенность к развитию метаболического синдрома; измерение АД; ЭКГ; ЭхоКГ; Определение МАУ; Исследование глазного дна; УЗИ почек, надпочечников, брахиоцефальных и почечных артерий; Рентгенография органов грудной клетки; Определение лодыжечно-плечевого индекса;

Исследуемые гены	Номер
Гены	
ACE - Ангиотензин-превращающий фермент (...	
Ins/Del, Intron 16;...	S-0002/01
ADIPOQ - Адипонектин	
ADRB2 - Бета-2-адренергический рецептор	
AGT - Ангиотензиноген	
AGTR1 - Ангиотензин II рецептор, тип 1	
APC - Аденоматозный полипоз толстой кишки	
APOC3 - Аполипопротеин C-III	
APOE - Аполипопротеин E	
AR - Андрогеновый рецептор	
BRCA1 - Протеин 1 раннего начала рака моло...	
BRCA2 - Протеин 2 раннего начала рака моло...	
CDH1 - Кадгерин, тип 1, E-кадгерин (эпителиа...	
CFTR - Регулятор трансмембранной проводим...	
CHEK2 - Чекпойнт-киназа 2	
CHEK2: Ile157Thr; ...	S-0030/01
CHEK2: 1-bp Del, ...	S-0030/02
CHEK2: Pro85Leu;...	S-0030/03
CHEK2: Arg181His...	S-0030/04
CHEK2: Glu239Lys...	S-0030/05
CHEK2: Arg181Cys...	S-0030/06
COL1A1 - Коллаген, тип I, альфа 1	
CYP21A2 - Цитохром P450, семейство 21, подс...	
F2 - Фактор коагуляции II (тромбин)	
F5 - Фактор коагуляции V (проакцелерин)	
FGFR2 - Рецептор фактора роста фибробласт...	
GNB3 - G-протеин, полипептид 3	
KRAS - Гомолог вирусного онкогена крысиной...	
LCT - Лактаза	
MLH1 - MutL гомолог 1 (E.coli), рак прямой ки...	
MSH2 - MutS гомолог 2 (E.coli), рак прямой ки...	
MSH6 - MutS гомолог 6 (E.coli)	
MTHFR - Метилентетрагидрофолатредуктаза...	
MUTYH - MutY гомолог 1 (E.coli)	
NOS3 - Эндотелиальная синтаза оксида азот...	
PON1 - Параоксоназа 1	
PPARG - Рецептор гамма, активируемый прол...	
PTPN22 - Протеин-тирозинфосфатаза, нереце...	
RET - Ret протоонкоген	

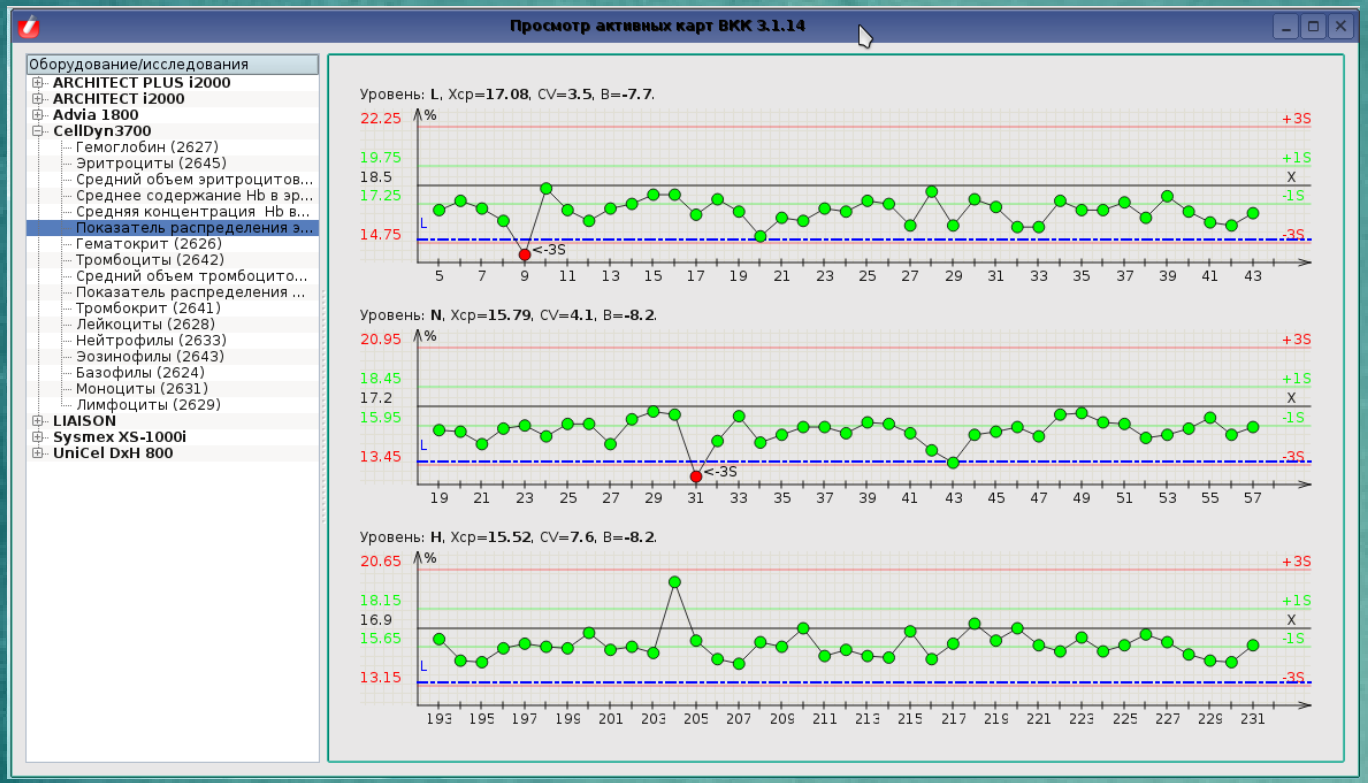
Оповещение о готовности и получение результатов

- Формирование результатов на фирменном бланке как в электронном виде, так и в формате для печати;
- Возможность автоматического перевода результатов на английский язык (по необходимости);
- Оповещение пациента по E-mail и SMS о готовности результатов;
- Получение результатов пациентом любым удобным способом.

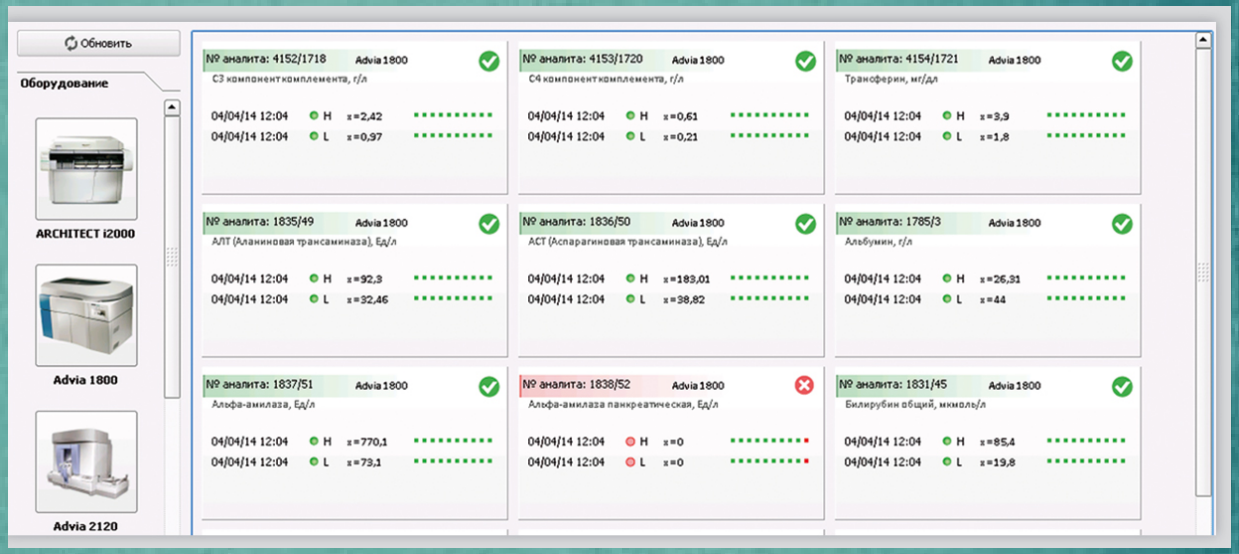


Качественные результаты — основа здоровой жизни!

Контрольные карты оборудования



Автоматическое ведение контрольных карт позволяет быстро находить проблемные места



Склад

Склад реагентов

Наименование структуры

- **Испытательная лабо...**
  - **Комната 142**
    - Морозильник TL-2...
  - **Комната 312**
    - Холодильник TL-2...
    - Холодильник TL-2...
    - Морозильник TL-2...
    - Морозильник TL-2...
    - Морозильник TL-2...
    - Морозильник TL-2...
  - **Комната 316**
    - Вытяжной шкаф 1
  - Комната 317
  - **Комната 318**
    - Холодильник TL-2...
    - Вытяжной шкаф 1
    - Вытяжной шкаф 2
    - Вытяжной шкаф 3
  - **Комната 319**
    - Холодильник TL-2...
    - Вытяжной шкаф 1
    - Тумбочка станда...
  - Комната 320
  - **Комната 330**
    - Шкаф 1
    - Шкаф 2
    - Шкаф 3
    - Шкаф 4
  - Комната 209
  - **Прочие**

Остатки | Складские операции | Книга покупок | Статистика | В лаборатории

Выбрано: **1**, на сумму .

	#	Материал	истот	одержани	Кол-во	Ед. изм.	Кол-во штук	Ед. изм.	Лот	Пос
1	R000000054	Ацетон	ЧДА		1	л	1	штука	1	Химм
2	R000000055	Ацетон	ЧДА		1	л	1	штука	1	Химм
3	R000000049	Ацетонитрил	ОСЧ		1.3	л	0	штука	0000559437	Panr
4	R000000050	Ацетонитрил	ОСЧ		2.5	л	1	штука	0000563822	Panr
5	R000000051	Ацетонитрил	ОСЧ		2.5	л	1	штука	0000563822	Panr
6	R000000052	Ацетонитрил	ОСЧ		2.5	л	1	штука	0000563822	Panr
7	R000000053	Ацетонитрил	ОСЧ		2.5	л	1	штука	0000563822	Panr
8	R000000030	Бутиловый спирт	ЧДА	0.00	1	л	1	штука	1	ЭКО
9	R000000032	Водорода перекись	ОСЧ	30.00, %	1	л	1	штука	30	Химм
10	R000000042	Изопропиловый спирт	ХЧ		0.2	л	0	штука	9	Химм
11	R000000043	Изопропиловый спирт	ХЧ		1	л	1	штука	9	Химм
12	R000000182	Изопропиловый спирт	ХЧ		1	л	1	штука	8	Химм
13	R000000031	Метилтретбутиловый эфир	ХЧ		2.5	л	1	штука	1504315801	Macr
14	R000000025	Муравьиная кислота	ЧДА		0.8	л	0	штука	SZBE2730V	Sigm
15	R000000034	Тетраметиламмоний гидроксид			100	мл	1	штука	SHBD7435V	Sigm
16	R000000028	Триэтиламин	ХЧ		1	л	1	штука	STBF2964V	Sigm
17	R000000044	Этилацетат	ХЧ		1	л	1	штука	0000518526	Panr
18	R000000046	Этилацетат	ХЧ		1	л	1	штука	0000518526	Panr
19	R000000047	Этилацетат	ХЧ		1	л	1	штука	0000518526	Panr
20	R000000048	Этилацетат	ХЧ		1	л	1	штука	0000518526	Panr
21	R000000184	Этилацетат	ХЧ		1	л	1	штука	0000573065	Panr
22	R000000185	Этилацетат	ХЧ		1	л	1	штука	0000573065	Panr
23	R000000186	Этилацетат	ХЧ		1	л	1	штука	0000573065	Panr
24	R000000187	Этилацетат	ХЧ		1	л	1	штука	0000573065	Panr
25	R000000029	Этилацетат	ХЧ		0.75	л	0	штука	9	Химм
26	R000000045	н-гексан	ХЧ		1	л	1	штука	30	Химм

Планирование

Управление заявками

Статус Все с 02.01.17 по 24.02.17

	Статус	Номер	Дата заявки	Плановая дата	Проект	Контрагент	Материал	План	Ед. изм.	Цена	Всего	Куплено	Цена	Всего	Комментарий
7	Оплачено		30.01.2017	30.01.2017	Коммерческие	ООО "МедЛаб М"	450209 ДержательVA...	5	упаковка	250,80	1 254,00				счет № 206 от 25.01.17 приложен
8	Завершен	R000000062	24.01.2017	24.01.2017	Коммерческие	ЗАО "Деалмед"	Одноразовые шприцы на 2 мл двухкомпонен...	300	штука	9,17	2 751,00	1	2 751,00	2 751,00	счет D-50435 18.01.2017 счет приложен
9	Оплачено		24.01.2017	24.01.2017	Коммерческие	ООО "Энергопром"	Колба типа Кн, исполнение 3 с цилиндрическ...	10	штука	534,00	5 340,00				счет № 953 от 19.01.2017 счет приложен
10	Черновик		19.12.2016	19.01.2017	Коммерческие	ООО "Диаэм"	MCT-060-C-S Микроцентри...	8	упаковка	1 055,35	8 442,80				
11	Черновик		19.12.2016	19.01.2017	Коммерческие	ООО "Диаэм"	1003/ G Nuova Aptaca Пробирка 1,5 мл микроцентриф...	2	упаковка	1 292,50	2 585,00				
12	Оплачено		24.01.2017	24.01.2017	Коммерческие	ООО "Реактив"	9046132 Nalgene Фильтры общего назначения с мембранами из нитрата целлюлозы поры 0,45 мкм, диаметр мембраны 75 мм,объем 500 мл, 12шт/упак	24	штука	599,00	14 376,00				Счет № Р-00068 от 19.01.2017 счет приложен
13	Черновик		19.12.2016	19.01.2017	Коммерческие	ООО "ТД "Химмед"	SSI-1702 Крышки для титер-трубок в стрипах по 8, 125 стрипов в упаковке	2	упаковка	1 788,88	3 577,76				в заказе на полгода отсутствуют, жду информацию от Романа
						ООО "Компания	SSI-1750 Титер-трубки 1,2 мл в								Договор №689

Движение денежных средств

Движение денежных средств

План | Поле: Все | Значение: Все | С: 31 Jan 2015 | по: 2 Feb 2016 | Обновить | Выбор

	ID	Статус	Дата заявки	Приход	Расход	Контрагент	Плат. сч	Пл. служ	Плат. Статья	Плат. ЦФ	Пол. счёт	Пол. служб	Пол. ЦФ
238	1015118	Осущ...	12.02.2015		5 500,00	Яремчу...	К32...	Холд...	208. ГСМ	ООО...	СчетВ...		
239	1015119	Осущ...	12.02.2015		166,24	Яремчу...	К32...	Холд...	210. Хоз...	ООО...	СчетВ...		
240	1015135	Осущ...	12.02.2015		2 000,00		К32...	ФД	201. Зар...	ООО...	СчетВ...		
241	1015090	Осущ...	11.02.2015		2 591,18	Медиа ...	AVK ...		219. Рас...	ООО...	СчетВ...		
242	1015094	Осущ...	11.02.2015		423,38	МТТ, ОАО	AVK ...		230. Услу...	ООО...	СчетВ...		
243	1015093	Осущ...	11.02.2015		1 269,33	ФГУ Бр...	AVK ...		230. Услу...	ООО...	СчетВ...		
244	1015092	Осущ...	11.02.2015		1 550,22	ФГУ Бр...	AVK ...		230. Услу...	ООО...	СчетВ...		
245	1015171	Осущ...	16.02.2015	245 295,00		ДЯТЬК...	Сче...				AVK rost	Комме...	ООО "Ав. К
246	1015170	Осущ...	16.02.2015	107 500,00		Юнипа...	Сче...				AVK rost	Холд32...	ООО "Ав. К
247	1015172	Осущ...	16.02.2015	1 638,00			Сче...				AVK ев...		ООО "Ав. К
248	2013806	Осущ...	16.02.2015		181,72	Ростел...	PBg	Холд...	211. Свя...	ИП ...	СчетВ...		
249	2013808	Осущ...	16.02.2015		40,00	АКБ "Го...	PBg	Холд...	218. Бан...	ИП ...	СчетВ...		
250	2013807	Осущ...	16.02.2015		1 403,85	Ростел...	PBg	Холд...	211. Свя...	ИП ...	СчетВ...		
251	1015151	Осущ...	13.02.2015	8 000,00		Яремчу...	Сче...				кЗ	Сырье...	ООО "БК Л
252	1015153	Осущ...	13.02.2015	16 000,00		Шатун...	Сче...				кЗ		ООО "Ав. К
253	1015165	Осущ...	16.02.2015	2 755,38			Сче...				AVKGP...		ООО "Ав. К
254	1015152	Осущ...	13.02.2015		1 000,00	Яремчу...	кЗ	Сыр...	208. ГСМ	ООО...	СчетВ...		
255	1015154	Осущ...	13.02.2015		1 000,00	Шатун...	кЗ	Холд...	208. ГСМ	ООО...	СчетВ...		
256	1015160	Осущ...	13.02.2015		4 452,13	ФГУ Бр...	AVK ...	Холд...	230. Услу...	ООО...	СчетВ...		
257	1015161	Осущ...	13.02.2015		1 401,11	ФГУ Бр...	AVK ...	Холд...	230. Услу...	ООО...	СчетВ...		
258	1015166	Осущ...	16.02.2015		2 993,24		AVKg	Холд...	218. Бан...	ООО...	СчетВ...		
259	1015169	Осущ...	16.02.2015		1 275,00		AVK ...	Холд...	218. Бан...	ООО...	СчетВ...		
260	1015164	Осущ...	16.02.2015		1 088,04		AVK...	Холд...	218. Бан...	ООО...	СчетВ...		

-1 550,22 Комментарий: **Оплата по счету №00001213 от 09.02.2015 в том числе НДС 18% 236.47 р. за проведение лабораторного анализа и экспертизы подкарантинного материала.**

Подключено пользователей: **2**.

Справочник веществ

Справочник веществ

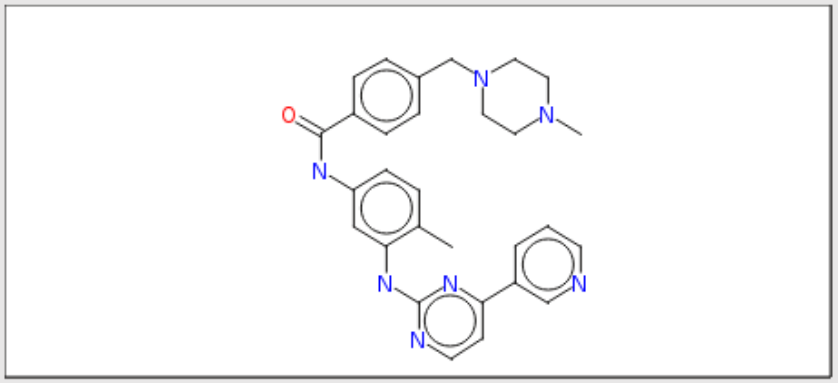
Группа веществ
- Кислоты
- Неорганические вещества
- Органические вещества
  - (-)-Рибофлавин
  - 1-(диметиламино)-2-пропа...
  - 4-ацетаминобензойная ки...
  - Азотная кислота
  - Аммония ацетат
  - Аммония оксалат
  - Ацетон
  - Бензиловый спирт
  - Бутиловый спирт
  - Винная кислота
  - Гидрокарбонат натрия
  - Глюкоза
  - Гопантеновая кислота
  - Диэтиловый эфир
  - Изопропиловый спирт
  - Иматиниб
  - Каребастин
  - Лимонная кислота
  - Линолевая кислота
  - Лозартан
  - Метиловый красный
  - Метилтретбутиловый эфир
  - Моксифлоксацин
  - Муравьиная кислота
  - Натрий цитрат
  - Натрия ацетат
  - Натрия додецилсульфат
  - Пальмитиновая кислота
  - Парацетамол
  - Ретинол ацетат
  - Стеариновая кислота
  - Схизандрин
  - Терфенадин
  - Тетра-н-бутиламмония бро...
  - Тетраметиламмоний гидр...
  - Тиомочевина
  - Толуол
  - Трифторуксусная кислота
  - Трихлоруксусная кислота
  - Триэтиламин
  - Уксусная кислота
  - Фосфорная кислота

Подробная информация

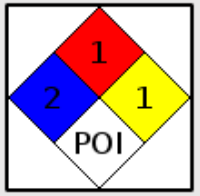
Добавить | Удалить | Сохранить

Вид вещества	Анализируемые вещества	
Группа веществ	Органические вещества	
Название	Иматиниб	
Химическая формула	C29H31N7O	
Молярная масса	493.603	г/моль
Температура кипения		°C
Температура плавления		°C
Растворимость		г/100 мл
Плотность		г/см³
Показатель преломления		
Номер CAS	152459-95-5	
Комментарий		

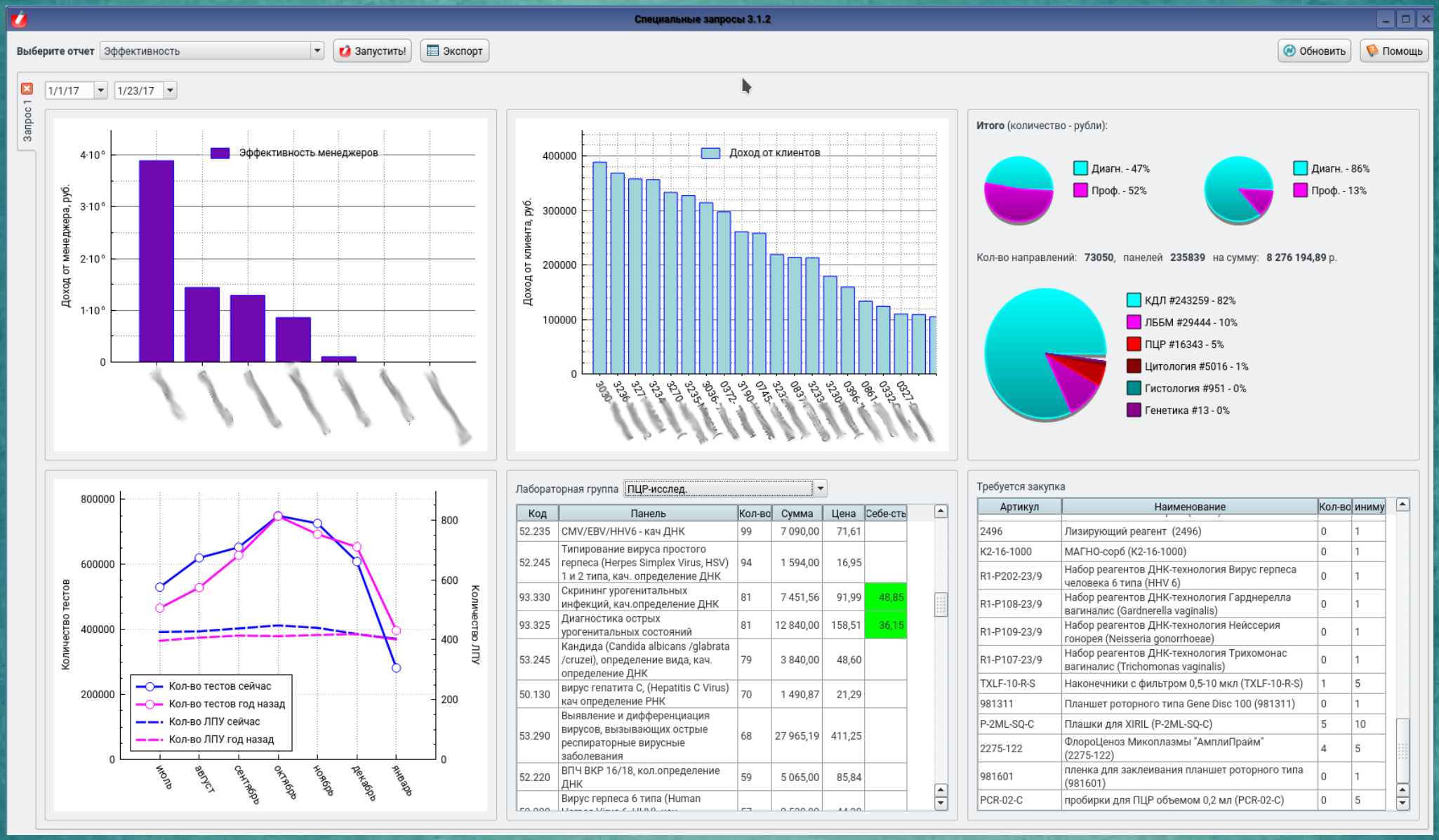
Структурная формула



Опасность



Статистика

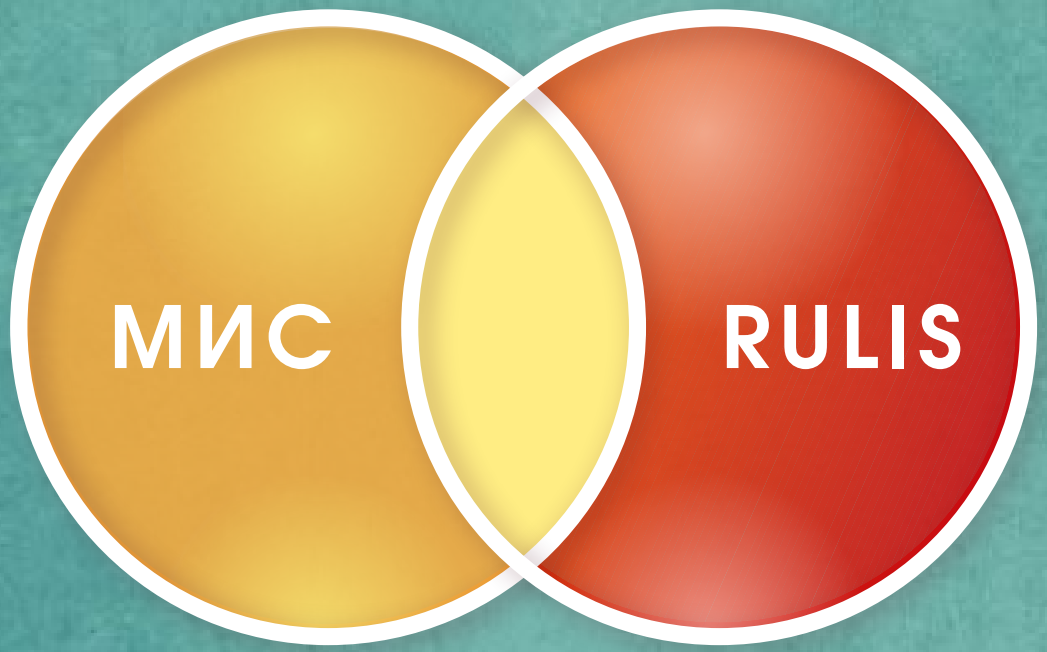


Код	Панель	Кол-во	Сумма	Цена	Себе-сть
52.235	CMV/EBV/HHV6 - кач ДНК	99	7 090,00	71,61	
52.245	Типирование вируса простого герпеса (Herpes Simplex Virus, HSV) 1 и 2 типа, кач. определение ДНК	94	1 594,00	16,95	
93.330	Скрининг урогенитальных инфекций, кач.определение ДНК	81	7 451,56	91,99	48,85
93.325	Диагностика острых урогенитальных состояний	81	12 840,00	158,51	36,15
53.245	Кандида (Candida albicans /glabrata /cruzei), определение вида, кач. определение ДНК	79	3 840,00	48,60	
50.130	вирус гепатита С, (Hepatitis C Virus) кач определение РНК	70	1 490,87	21,29	
53.290	Выявление и дифференциация вирусов, вызывающих острые респираторные вирусные заболевания	68	27 965,19	411,25	
52.220	ВПЧ ВКР 16/18, кол.определение ДНК	59	5 065,00	85,84	
	Вирус герпеса 6 типа (Human				

Артикул	Наименование	Кол-во	иниму
2496	Лизирующий реагент (2496)	0	1
K2-16-1000	МАГНО-сорб (K2-16-1000)	0	1
R1-P202-23/9	Набор реагентов ДНК-технология Вирус герпеса человека 6 типа (HHV 6)	0	1
R1-P108-23/9	Набор реагентов ДНК-технология Гарднерелла вагиналис (Gardnerella vaginalis)	0	1
R1-P109-23/9	Набор реагентов ДНК-технология Нейссерия гонорея (Neisseria gonorrhoeae)	0	1
R1-P107-23/9	Набор реагентов ДНК-технология Трихомонас вагиналис (Trichomonas vaginalis)	0	1
TXLF-10-R-S	Наконечники с фильтром 0,5-10 мкл (TXLF-10-R-S)	1	5
981311	Планшет роторного типа Gene Disc 100 (981311)	0	1
P-2ML-SQ-C	Плашки для XIRIL (P-2ML-SQ-C)	5	10
2275-122	ФлороЦеноз Микоплазмы "АмплиПрайм" (2275-122)	4	5
981601	пленка для заклеивания планшет роторного типа (981601)	0	1
PCR-02-C	пробирки для ПЦР объемом 0,2 мл (PCR-02-C)	0	5

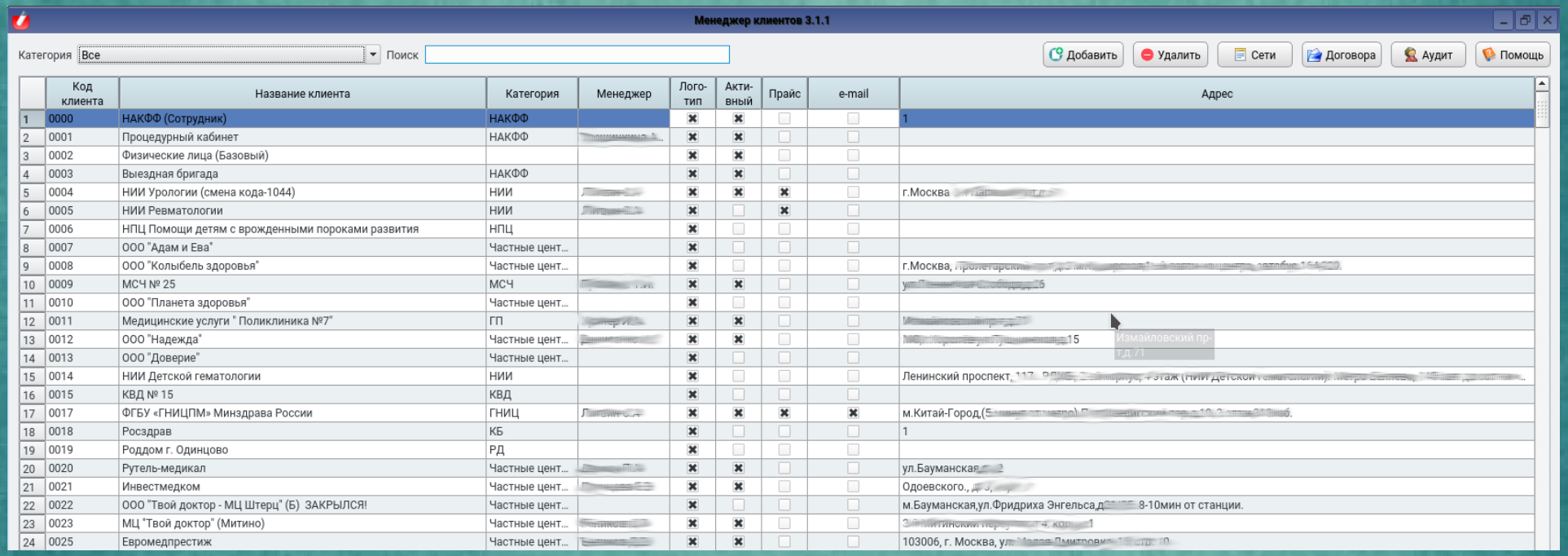
Интеграция МИС и **RULIS**

Интеграция с МИС осуществляется по нативным протоколам медицинских систем. На данный момент имеется опыт интеграции с МИС «Практика», обслуживающей медицинские учреждения в составе Управления Делами Президента Российской Федерации, а также с коммерческими МИС: Инфоклиника, Медиалог и др.



Взаимодействие со сторонними лабораториями

Автоматическое формирование заявок на исследования в другие лаборатории. Синхронизация номеров направлений и кодов услуг для быстрого и качественного выполнения услуг с **RULIS**



	Код клиента	Название клиента	Категория	Менеджер	Лого-тип	Акти-вный	Прайс	e-mail	Адрес
1	0000	НАКФФ (Сотрудник)	НАКФФ		✖	✖			1
2	0001	Процедурный кабинет	НАКФФ		✖	✖			
3	0002	Физические лица (Базовый)			✖	✖			
4	0003	Выездная бригада	НАКФФ		✖	✖			
5	0004	НИИ Урологии (смена кода-1044)	НИИ		✖	✖	✖		г.Москва
6	0005	НИИ Ревматологии	НИИ		✖		✖		
7	0006	НПЦ Помощи детям с врожденными пороками развития	НПЦ		✖				
8	0007	ООО "Адам и Ева"	Частные цент...		✖				
9	0008	ООО "Колыбель здоровья"	Частные цент...		✖				г.Москва,
10	0009	МСЧ № 25	МСЧ		✖	✖			
11	0010	ООО "Планета здоровья"	Частные цент...		✖				
12	0011	Медицинские услуги " Поликлиника №7"	ГП		✖	✖			
13	0012	ООО "Надежда"	Частные цент...		✖	✖			15
14	0013	ООО "Доверие"	Частные цент...		✖				
15	0014	НИИ Детской гематологии	НИИ		✖				Ленинский проспект,
16	0015	КВД № 15	КВД		✖				
17	0017	ФГБУ «ГНИЦПМ» Минздрава России	ГНИЦ		✖	✖	✖	✖	м.Китай-Город,
18	0018	Росздрав	КБ		✖				1
19	0019	Роддом г. Одинцово	РД		✖				
20	0020	Рутель-медикал	Частные цент...		✖	✖			ул.Бауманская
21	0021	Инвестмедком	Частные цент...		✖	✖			Одоевского.,
22	0022	ООО "Твой доктор - МЦ Штерц" (Б) ЗАКРЫЛСЯ!	Частные цент...		✖				м.Бауманская,ул.Фридриха Энгельса, 8-10мин от станции.
23	0023	МЦ "Твой доктор" (Митино)	Частные цент...		✖	✖			
24	0025	Евромедпрестиж	Частные цент...		✖	✖			103006, г. Москва, ул.

Этапы внедрения **RULIS**

Требования заказчика к модулям RULIS

План интеграции (по необходимости)

Дополнительные функции RULIS

Подписание договора

Разработка модулей RULIS в соответствии с требованиями заказчика

Внедрение RULIS

Обучение персонала

Запуск RULIS

Обучение и сопровождение запуска

- Обучение использованию программы RULIS производится для всего персонала лаборатории, медицинского центра или подразделения бюджетного лечебного учреждения;
- Обучение производится в заранее утвержденную дату;
- Присутствие специалиста RULIS во время запуска программы.

Техническая поддержка и разработка дополнительных модулей

- Специалисты службы технической поддержки помогут вам в кратчайшие сроки решить возникшие трудности;
- Ваши пожелания на дополнительную разработку будут приняты аналитиками RULIS, после уточнения деталей, и осуществлены лучшим образом.

Контактная информация

ООО “Программный Стиль”
115304 Москва, ул. Медиков, дом 22, корпус 3, стр. 2
ИНН 7727772725, КПП 772401001, ОГРН 1127746110689,
БИК 044525243
АО «ГЛОБЭКСБАНК», к/с 30101810000000000243,
р/с 40702810100230032257
Сайт: rulis.ru
E-mail: mailto:info@rulis.ru

Аналитик бизнес-процессов
Райман Руслан
+7-495-104-72-44, доб. 604
+7-925-381-87-89
ruslan.raiman@rulis.ru

Руководитель организации
Карпов Павел Владимирович
+7-495-104-72-44, доб. 602
+7-915-273-88-39
carpovpv@mail.ru

RULIS

РОССИЙСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА

С **RULIS** работа станет проще, быстрее и удобнее!