

НАБОРЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ИФА



Гормональная диагностика

2



Инфекционная диагностика

0



Аллергодиагностика

2



Онкомаркеры

2

КАТАЛОГ

30 лет от классики до инноваций

Группа компаний Алкор Био — биотехнологический холдинг, специализирующийся на разработке и производстве тест-систем для диагностики гормональных, инфекционных, онкологических и аллергических заболеваний методами ИФА, ИХЛА и ПЦР и автоматического хемилюминесцентного анализатора MagnoLIA.

Алкор Био является эксклюзивным поставщиком автоматического иммуноферментного анализатора Alisei Q.S.

Алкор Био построил собственный высокотехнологичный и современный комплекс площадью 10 тыс. кв. метров. Научно-исследовательские, производственные, складские и административные помещения вместе образуют особую высокоорганизованную инфраструктуру и благоприятный микроклимат, оптимальные для биотехнологического предприятия.

На производственных линиях Алкор Био работает только современное высокотехнологичное оборудование. На территории компании осуществляется полный цикл производства от получения антител до готовых диагностических тест-систем.

В настоящее время «Компания Алкор Био»:

- занимает первые позиции среди отечественных производителей реагентов для гормональной и алергодиагностики;
- наращивает популярность наборов для инфекционной диагностики госпитальных инфекций среди клиентов;
- развивает новые направления в молекулярно-генетической диагностике;
- с 2020 года активно участвует в борьбе с коронавирусом, выпустив ряд тестов для диагностики SARS-CoV-2 методом ПЦР, наборы для выделения нуклеиновых кислот на магнитных частицах для автоматических станций, транспортные среды и полный перечень скрининговых наборов для качественного определения антител к коронавирусу IgM, IgG и набор для количественного определения IgG, аттестованный по международному стандарту, с диапазоном от 0 до 1000 BAU/мл;
- в 2021 году открыла новую площадку по производству автоматических иммунохимических хемилюминесцентных анализаторов MagnoLIA, наборов реагентов и расходных материалов к нему, став первой российской компанией-производителем хемилюминесцентного оборудования;
- предлагает не только регулярные поставки качественных реагентов, но и высококвалифицированный сервис, реально работающий в режиме 24/7.



Производство сертифицировано
по международной системе качества ISO 13485.

СОДЕРЖАНИЕ

ГОРМОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА	4
Диагностика функций щитовидной железы	4
Неонатальный скрининг	7
Диагностика репродуктивной функции	7
Диагностика функций надпочечников	10
Пренатальная диагностика	11
Диагностика железодефицитной анемии	13
ОНКОМАРКЕРЫ	14
ИНФЕКЦИОННАЯ ДИАГНОСТИКА	16
Диагностика вирусных гепатитов	16
Диагностика гепатита С	16
Диагностика гепатита В	16
Диагностика ВИЧ-инфекции	18
Диагностика SARS-CoV-2	19
Диагностика сифилиса	20
Диагностика ToRCH-инфекций	21
Диагностика токсоплазмоза	21
Диагностика краснухи	22
Диагностика цитомегаловирусной инфекции	23
Диагностика герпесвирусной инфекции	24
АЛЛЕРГОДИАГНОСТИКА	26
ПРОГРАММНЫЕ ПРОДУКТЫ	43
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ИММУНОФЕРМЕНТНЫЙ АНАЛИЗАТОР «ALISEI Q.S.»	46

ГОРМОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

Диагностика функций щитовидной железы

ТирондИФА-ТТГ

№ 100–11

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, мкМЕ/мл	0,05
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ТТГ в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, мкМЕ/мл	0–15
Нормальное значение ТТГ для здоровых людей, мкМЕ/мл	0,23–3,4
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11309	

ТирондИФА-свободный Т4

№ 100–09

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, пмоль/л	1,0
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения свободного Т4 в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон определяемых концентраций, пмоль/л	0–100
Нормальное значение свободного Т4 для здоровых людей, пмоль/л	10,0–23,2
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11311	

ТирондИФА-ТТГ 50

NEW № 100–112

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, мкМЕ/мл	0,05
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ТТГ в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, мкМЕ/мл	0–50
Нормальное значение ТТГ для здоровых людей, мкМЕ/мл	0,23–3,4
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12

**№ 100–36 ТиродИФА-свободный Т3**

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, пмоль/л	0,5
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения свободного Т3 в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон определяемых концентраций, пмоль/л	0–60
Нормальное значение свободного Т3 для здоровых людей, пмоль/л	2,5–7,5
Время инкубации, мин	45+15
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11312	

№ 100–08 ТиродИФА-трийодтиронин

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нмоль/л	0,25
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения трийодтиронина в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нмоль/л	0–12
Нормальное значение трийодтиронина для здоровых людей, нмоль/л	1,0–2,8
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12292	

№ 100–10 ТиродИФА-тироксин

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нмоль/л	10
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения тироксина в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нмоль/л	0–400
Нормальное значение тироксина для здоровых людей, нмоль/л	53–158
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12293	

ТиройдИФА-атТПО

№ 100-13

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, Ед/мл	4
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения атТПО в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, Ед/мл	0-500
Нормальное значение атТПО для здоровых людей, Ед/мл	<30
Время инкубации, мин	30 + 30
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12284	

ТиройдИФА-атТГ

№ 100-12

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, Ед/мл	7,5
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения атТГ в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, Ед/мл	0-1200
Нормальное значение атТГ для здоровых людей, Ед/мл	<65
Время инкубации, мин	30 + 30
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11316	

ТиройдИФА-ТГ

№ 100-29

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нг/мл	1
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ТГ в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нг/мл	0-300
Нормальное значение ТГ для здоровых людей, нг/мл	< 55
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11315	

Неонатальный скрининг

№ 100–15 Неонатальный ИФА-ТТГ (192 определения)

№ 100–16 Неонатальный ИФА-ТТГ (960 определений)

Объем набора, определений (включая контроли)	192, 960
Чувствительность, мкМЕ/мл	2,0
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ТТГ в одном и том же образце не превышает, %	15
Диапазон измеряемых концентраций, мкМЕ/мл	0–250
Измерение уровня ТТГ в образцах сухих пятен крови как метод диагностики врожденного гипотиреоза основано на использовании cut-off значения, позволяющего разделить группы эутиреоидных и гипотиреоидных новорожденных. Общепринятое cut-off значение равно 20 мкМЕ/мл крови (что эквивалентно 40 мкМЕ/мл в сыворотке крови со значением гематокрита 50–55 %). Это cut-off значение адекватно при анализе сухих пятен крови, взятых из пятаки новорожденных на 3–5-й день после рождения.	
Время инкубации, мин	ночная
Температура инкубации, °С	18...25 2...8
Объем пробы	Диск из сухого пятна крови новорожденного
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12295	

Диагностика репродуктивной функции

№ 100–40 Стероид ИФА-эстрадиол

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, пг/мл	8,6
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения эстрадиола в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон определяемых концентраций, пг/мл	0–2000
Нормальное значение прогестерона для здоровых людей, пг/мл	Женщины в фолликулиновой фазе: 30–100 Женщины в овуляторном пике: 130–350 Женщины в лютеиновой фазе: 50–180 Женщины в постменопаузе: < 60 Мужчины: 0 < 60 Дети < 40
Время инкубации, мин	60 или 120
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	25
Срок хранения, месяцев	18
РУ № РЗН 220/13167 от 13.01.2021	

СтероидИФА-тестостерон

№ 100-03

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нмоль/л	0,2
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения тестостерона в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нмоль/л	0-50
Нормальное значение тестостерона для здоровых людей, нмоль/л	Мужчины: 12,1-38,3 Женщины: 0,5-4,3
Время инкубации, мин	90
Температура инкубации, °C	18...25
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12294	

ИФА-ССГ

№ 100-30

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нмоль/л	2
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ССГ в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нмоль/л	0-200
Нормальное значение ССГ для здоровых людей, нмоль/л	Мужчины: 12,4-78,4 Женщины: 14,1-129
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/10273	

СтероидИФА-прогестерон

№ 100-02

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нмоль/л	0,5
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения прогестерона в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нмоль/л	0-100
Нормальное значение прогестерона для здоровых людей, нмоль/л	Женщины в фолликулиновой фазе: 0,5-6 Женщины в лютеиновой фазе: 10-89 Мужчины: 0,5-5,2
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12287	

**№ 100–04 ИФА-пролактин**

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, мМЕ/л	50
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения пролактина в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, мМЕ/л	0–4500
Нормальное значение пролактина для здоровых людей, мМЕ/л	Мужчины: 105–540 Женщины: 67–726
Время инкубации, мин	60 или 180
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	18
РУ № ФСР 2011/10276	

№ 100–05 ГонадотропинИФА-ЛГ

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, мМЕ/мл	0,25
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ЛГ в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, мМЕ/мл	0–100
Нормальное значение ЛГ для здоровых людей, мМЕ/мл	Мужчины: 0,8–8,4 Женщины в фолликулиновой фазе: 1,1–8,7 Женщины в овуляторном пике: 13,2–72 Женщины в лютеиновой фазе: 0,9–14,4 Женщины в постменопаузе: 18,6–72
Время инкубации, мин	60 или 120
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	18
РУ № ФСР 2011/10275	

№ 100–06 ГонадотропинИФА-ФСГ

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, мМЕ/мл	0,25
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ФСГ в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, мМЕ/мл	0–100
Нормальное значение ФСГ для здоровых людей, мМЕ/мл	Мужчины: 1,0–11,8 Женщины в фолликулиновой фазе: 1,8–11,3 Женщины в овуляторном пике: 4,9–20,4 Женщины в лютеиновой фазе: 1,1–9,5 Женщины в постменопаузе: 31–130
Время инкубации, мин	60 или 120
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	18
РУ № ФСР 2011/11313	

Диагностика функций надпочечников

СтероидИФА-17-ОН-прогестерон

№ 100-31

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность метода, нмоль/л	0,3
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения 17-ОН прогестерона в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон определяемых концентраций, нмоль/л	0-60
Нормальное значение 17-ОН-прогестерона для здоровых людей, нмоль/л	Женщины в фолликулиновой фазе: ≤0,3-2,06 Женщины в лютеиновой фазе: 1,42-6,91 Мужчины: 0,4-8,3
Время инкубации, мин	30
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок хранения, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12298	

СтероидИФА-ДГЭА-сульфат

№ 100-20

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, мкг/мл	0,04
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ДГЭА-сульфата в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, мкг/мл	0-10
Нормальное значение ДГЭА-сульфата для здоровых людей, мкг/мл	Мужчины: 1,0-4,2 Женщины 19-39 лет: 0,8-3,9 Женщины в постменопаузе: 0,1-2,5 Беременные женщины: 0,2-1,2
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/10274	

СтероидИФА-кортизол

№ 100-01

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нмоль/л	10
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения кортизола в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нмоль/л	0-2000
Нормальное значение кортизола для здоровых людей, нмоль/л	150-660
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12296	



Пренатальная диагностика

I триместр

№ 100–37 ИФА-РАРР-А

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, мЕд/мл	0,02
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения РАРР-А в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, мЕд/мл	0–7,0
Время инкубации, мин	90
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11661	

№ 100–38 ГонадотропинИФА-свободная бета-ХГч

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нг/мл	2
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения свободной бета-ХГч в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нг/мл	0–200
Время инкубации, мин	45+15
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11612	

II триместр

ГонадотропинИФА-ХГч

№ 100-07

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, МЕ/л	2
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ХГч в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, МЕ/л	0-500
Нормальное значение ХГч для здоровых людей, МЕ/л	<10
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ ФСР 2012/13338	

ИФА-АФП

№ 100-14

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, МЕ/мл	0,9
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения АФП в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, МЕ/мл	0-300
Нормальное значение АФП для здоровых людей, МЕ/мл	0-14,4
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ ФСР 2012/13339	

Программный комплекс для пренатального скрининга синдрома Дауна «Исида»™

№ ПП-02



Диагностика железодефицитной анемии

№ 100–22 ИФА-ферритин

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нг/мл	5
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения ферритина в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нг/мл	0–1000
Нормальное значение ферритина для здоровых людей, нг/мл	Мужчины: 22–346 Женщины: 10–147 Женщины в 1 триместре беременности: 55–90 Женщины во 2 триместре беременности: 25–74 Женщины в 3 триместре беременности: 10–16
Время инкубации, мин	30
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11314	



ОНКОМАРКЕРЫ

ОнкоИФА-РЭА

№ 100–32

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность метода, нг/мл	1
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения РЭА в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон определяемых концентраций, нг/мл	0–250
Нормальное значение РЭА для здоровых людей, нг/мл	
Для некурящих людей:	≤ 5
Для курящих людей:	≤ 10
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	18...25
Объем пробы, мкл	25
Срок хранения, месяцев	12
РУ № ФСР 2012/13264	

ОнкоИФА-СА 19–9

№ 100–33

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность метода, Ед/мл	1
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения СА 19–9 в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон определяемых концентраций, Ед/мл	0–500
Нормальное значение СА 19–9 для здоровых людей, Ед/мл	< 40
Время инкубации, мин	60+60
Температура инкубации, °С	18...25
Объем пробы, мкл	25
Срок хранения, месяцев	12
РУ № 2012/13263	

ОнкоИФА-СА 15–3

№ 100–34

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность метода, Ед/мл	0,2
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения СА 15–3 в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон определяемых концентраций, Ед/мл	0–400
Нормальное значение СА 15–3 для здоровых людей, Ед/мл	≤37
Время инкубации, мин	60+60
Температура инкубации, °С	18...25
Объем пробы, мкл	25
Срок хранения, месяцев	12
РУ № ФСР 2012/13832	

**№ 100–17 ОнкоИФА-общий ПСА**

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нг/мл	0,2
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения общего ПСА в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нг/мл	0–30
Нормальное значение общего ПСА для здоровых людей, нг/мл	<4
Время инкубации, мин	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ ФСР 2012/13340	

№ 100–18 ОнкоИФА-свободный ПСА

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нг/мл	0,08
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения свободного ПСА в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нг/мл	0–10
Для дифференциальной диагностики рака простаты и доброкачественной гиперплазии предстательной железы (ДГПЖ) у пациентов с умеренно увеличенным уровнем общего ПСА применяют соотношение концентрации свободного ПСА к концентрации общего ПСА в %. Значение соотношения концентраций свободного и общего ПСА ниже определенного уровня (по данным литературы – 14–16%) с большой вероятностью свидетельствует о наличии рака предстательной железы.	
Время инкубации, мин	60 + 60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ ФСР 2012/13341	

№ 100–211 ОнкоИФА-СА 125

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, Ед/мл	1,6
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения СА 125 в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, Ед/мл	0–1200
Нормальное значение СА 125 для здоровых людей, Ед/мл	<35
Время инкубации, мин	60 или 120
Температура инкубации, °С	37 или 18...25
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12289	

№ 100–05 ПолиКМ-онко

Количество уровней	2 уровня × 1 флакон × 2,5 мл
Характеристики уровней	1. нормальное содержание анализа 2. повышенное содержание анализа (патология)
Число определяемых аналитов	12
Определяемые аналиты	СА 15–3, СА 19–9, ферритин, АФП, пролактин, ТГ, св. ПСА, общ. ПСА, РЭА, СА 125, ХГч, Cyfra-21–1
Форма выпуска	Лиофилизированный препарат
Срок годности, месяцев	24



ИНФЕКЦИОННАЯ ДИАГНОСТИКА

Диагностика вирусных гепатитов

Диагностика гепатита С

ГепатитИФА-анти-НСV (96 определений)	№ 200-25
ГепатитИФА-анти-НСV (192 определения)	№ 200-29

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, мин	30 + 30
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	40
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2012/13238	

ГепатитИФА-анти-НСV-спектр (24 определения)	NEW № 200-77
ГепатитИФА-анти-НСV-спектр (48 определений)	№ 200-78
ГепатитИФА-анти-НСV-спектр (120 определений)	№ 200-79

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 24, 48, 120
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	99,7
Время инкубации, минуты	30+30
Температура инкубации, °С	37 (шейкирование)
Объем пробы, мкл	30
Срок годности, месяцев	15
РУ № РЗН 2021/16074	

Диагностика гепатита В

ГепатитИФА-НВsAg сенс (96 определений)	NEW № 200-68
ГепатитИФА-НВsAg сенс (192 определения)	№ 200-69
ГепатитИФА-НВsAg сенс (480 определений)	№ 200-70
ГепатитИФА-НВsAg сенс (960 определений)	№ 200-71

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192, 480, 960
Аналитическая чувствительность, МЕ/мл	0.01
Диагностическая чувствительность, %	100
Аналитическая специфичность, %	100
Время инкубации, минуты	60+20/40+20
Температура инкубации, °С	37/42 (шейкирование)
Объем пробы, мкл	100
Срок годности, месяцев	18
РУ № РЗН 2021/13359	

**№ 200-80 ГепатитИФА-НВsAg сенс подтверждающий
(48 определений)**

NEW

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 48
Аналитическая чувствительность, МЕ/мл	0.01
Время инкубации, минуты	60+20/40+20
Температура инкубации, °С	37/42 (шейкирование)
Объем пробы, мкл	100
Срок годности, месяцев	18
РУ № РЗН 2021/15096	

№ 200-16 ГепатитИФА-НВsAg (96 определений)**№ 200-26 ГепатитИФА-НВsAg (192 определения)**

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192
Аналитическая чувствительность, МЕ/мл	0,05
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	99,5
Диапазон измеряемых концентраций, МЕ/мл	0 - 5
Время инкубации, мин.	30+30
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	100
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12131	

**№ 200-17 ГепатитИФА-НВsAg подтверждающий
(48 определений)**

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 48
Время инкубации, мин.	45+30
Температура инкубации, °С	18...25, 37
Объем пробы, мкл	100
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12130	



Диагностика ВИЧ-инфекции

ВичИФА-НIV-Аг/Ат-СКРИН-О (96 определений)	NEW № 200-48
ВичИФА-НIV-Аг/Ат-СКРИН-О (192 определения)	№ 200-49
ВичИФА-НIV-Аг/Ат-СКРИН-О (480 определений)	№ 200-34
ВичИФА-НIV-Аг/Ат-СКРИН-О (960 определений)	№ 200-35

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192, 480, 960
Аналитическая специфичность, %	100
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	99,9
Предел обнаружения антигена p24, пг/мл	10
Время инкубации, минуты	40+20/70+20
Температура инкубации, °С	37 (шейкирование)/ 37 (без шейкирования)
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	15
РУ № РЗН 2021/14151	

ВичИФА-анти-НIV-1,2 (96 определений)	№ 200-23
ВичИФА-анти-НIV-1,2 (192 определения)	№ 200-27

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, мин.	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/11318	

ВичИФА-НIV-Аг/Ат (96 определений)	№ 200-24
ВичИФА-НIV-Аг/Ат (192 определений)	№ 200-28
ВичИФА-НIV-Аг/Ат (480 определений)	№ 200-32
ВичИФА-НIV-Аг/Ат (960 определений)	№ 200-33

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192, 480, 960
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	100
Предел обнаружения антигена ВИЧ-1 p-24, пг/мл	25
Время инкубации, мин.	60
Температура инкубации, °С	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	15
РУ № ФСР 2011/11319	



Диагностика SARS-CoV-2

№ 200–72 SARS-CoV-2ИФА-IgG (96 определений)

NEW

№ 200–81 SARS-CoV-2ИФА-IgG (192 определения)

№ 200–82 SARS-CoV-2ИФА-IgG (480 определений)

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192, 480
Аналитическая специфичность, %	100
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, минуты	30+30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12
РУ № РЗН 2021/14949	

№ 200–73 SARS-CoV-2ИФА-IgM (96 определений)

NEW

№ 200–83 SARS-CoV-2ИФА-IgM (192 определения)

№ 200–84 SARS-CoV-2ИФА-IgM (480 определений)

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192, 480
Аналитическая специфичность, %	100
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, минуты	30+30/15+30
Температура инкубации, °C	37(шейкирование)/ 37 (без шейкирования)
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	15
РУ № РЗН 2021/15007	

№ 200–85 SARS-CoV-2ИФА-анти-RBD-количественный (96 определений)

NEW

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96
Линейный диапазон определяемых концентраций, ВАУ/mL	10-1000
Аналитическая чувствительность, ВАУ/mL	0,5
Открытие, %	90-110
Время инкубации, минуты	30+30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	15
РУ № РЗН 2021/15563	



Диагностика сифилиса

СифилисИФА-суммарные антитела (IgA+IgM+IgG) (96 определений)	№ 200–50
СифилисИФА-суммарные антитела (IgA+IgM+IgG) (192 определения)	№ 200–51
СифилисИФА-суммарные антитела (IgA+IgM+IgG) (480 определений)	№ 200–52
СифилисИФА-суммарные антитела (IgA+IgM+IgG) (960 определений)	№ 200–53

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192, 480, 960
Диагностическая чувствительность, %	98,5–100
Диагностическая специфичность, %	98,5–100
Время инкубации, мин. (шейкирование/без шейкирования)	30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2009/06414	

СифилисИФА-IgG (96 определений)	NEW № 200–54
СифилисИФА-IgG (192 определения)	№ 200–55

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, мин. (шейкирование/без шейкирования)	30 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	Сыворотка, плазма – 10 Ликвор – 50
Срок годности, месяцев	13



Диагностика ToRCH-инфекций

Диагностика токсоплазмоза

№ 200–18 ТоксоплазмаИФА-IgG

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96
Аналитическая чувствительность, МЕ/мл	1,3
Диагностическая чувствительность, %	97
Диагностическая специфичность, %	98
Диапазон измеряемых концентраций, МЕ/мл	0–100
Время инкубации, мин	45+30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12

№ K1TG Тохорlasma IgG (96 определений)

№ K1TGB Тохорlasma IgG (192 определения)

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 96, 192
Аналитическая чувствительность, МЕ/мл	0,6
Диагностическая чувствительность, %	97,1
Диагностическая специфичность, %	99,1
Диапазон измеряемых концентраций, МЕ/мл	0–240
Время инкубации, мин	60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСЗ 2011/11432	

№ K1TM Тохорlasma IgM

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 96
Диагностическая чувствительность, %	98,1
Диагностическая специфичность, %	98,2
Время инкубации, мин	60 + 60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСЗ 2011/11432	



Токсоплазма ИФА-IgG-авидность

№ 200-19

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 48
Диагностическая чувствительность, %	97
Диагностическая специфичность, %	98
Время инкубации, мин	30+15+30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСР 2011/12391	

Toxoplasma IgG Avidity

№ K1TGA

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 48
Диагностическая чувствительность, %	89,0
Диагностическая специфичность, %	90,0
Время инкубации, мин	60 + 60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСЗ 2011/11432	

Диагностика краснухи

Rubella IgG (96 определений) Rubella IgG (192 определения)

№ K2RG

№ K2RGB

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 96, 192
Аналитическая чувствительность, МЕ/мл	0,4
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	97,2
Диапазон измеряемых концентраций, МЕ/мл	0-240
Время инкубации, мин	60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСЗ 2011/11432	

Rubella IgM

№ K2RM

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 96
Диагностическая чувствительность, %	96,4
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, мин	60 + 60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	10
РУ № ФСЗ 2011/11432	

**№ K2RGA Rubella IgG Avidity**

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 48
Диагностическая чувствительность, %	87,8
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, мин	60 + 30 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12
РУ № ФСЗ 2011/11432	

Диагностика цитомегаловирусной инфекции**№ K3CG CMV IgG (96 определений)****№ K3CGB CMV IgG (192 определения)**

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 96, 192
Аналитическая чувствительность, ОЕ/мл	0,7
Диагностическая чувствительность, %	98,7
Диагностическая специфичность, %	97,5
Диапазон измеряемых концентраций, ОЕ/мл	0–240
Время инкубации, мин	60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	18
РУ № ФСЗ 2011/11432	

№ K4CM CMV IgM

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 96
Диагностическая чувствительность, %	93,4
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, мин	60 + 60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	15
РУ № ФСЗ 2011/11432	



CMV IgG Avidity

№ K3CGA

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 48
Диагностическая чувствительность, %	93,9
Диагностическая специфичность, %	97,4
Время инкубации, мин	60 + 30 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	18
РУ № ФСЗ 2011/11432	

Диагностика герпесвирусной инфекции

HSV 1 IgG (96 определений)

№ KH1G

HSV 1 IgG (192 определения)

№ KH1GB

Объем набора, определений (включая контроли)	«Radim, SpA» 96, 192
Диагностическая чувствительность, %	97,6
Диагностическая специфичность, %	100
Время инкубации, мин	60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	18
РУ № ФСЗ 2011/11432	

HSV 1 IgG (96 определений)

№ 200-20

HSV 1 IgG (192 определения)

№ 200-43

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192
Аналитическая чувствительность, Ед/мл	2,0
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	98,9
Диапазон измеряемых концентраций, Ед/мл	0 - 200
Время инкубации, мин.	45+30/45+90
Температура инкубации, °C (шейкирование/без шейкирования)	37
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	18
РУ № ФСР 2010/08988	



№ 200–21 ГерпесИФА-2IgG

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96
Аналитическая чувствительность, Ед/мл	3,0
Диагностическая чувствительность, %	100
Диагностическая специфичность, %	100
Диапазон измеряемых концентраций, Ед/мл	0–200
Время инкубации, мин.	45+30
Температура инкубации, °С	37 (шейкирование)
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	12
РУ РФ № ФСР 2011/12495	

№ 200–62 ГерпесИФА-1,2IgG (96 определений)

№ 200–63 ГерпесИФА-1,2IgG (192 определения)

Объем набора, определений (включая контроли)	«Алкор Био» 96, 192
Диагностическая чувствительность, %	99,4–100
Диагностическая специфичность, %	97–100
Время инкубации, мин.	45+30
Температура инкубации, °С	37 (шейкирование)
Объем пробы, мкл	10
Срок годности, месяцев	18
№ РЗН 2018/7180 от 21.05.2018	



АЛЛЕРГОДИАГНОСТИКА

ИФА-специфические IgG (96 определений) ИФА-специфические IgG (192 определения)

NEW № 300-41
№ 300-42

Объем набора , определений (включая контроли)	96, 192
Чувствительность, МЕ/мл	0,15
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций , МЕ/мл	0-25
Нормальное значение специфических IgG для здоровых людей, МЕ/мл	< 1
Время инкубации, мин	60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	18

ИФА-специфические IgG4 (96 определений) ИФА-специфические IgG4 (192 определения)

NEW № 300-45
№ 300-46

Объем набора , определений (включая контроли)	96, 192
Чувствительность, МЕ/мл	10
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения специфических IgG4 в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций , МЕ/мл	0-2500
Нормальное значение специфических IgG4 для здоровых лю-дей, МЕ/мл	< 100
Время инкубации, мин	60 + 30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	50
Срок годности, месяцев	18

ИФА-общий IgE

№ 300-19

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, МЕ/мл	2,3
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения общего IgE в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, МЕ/мл	0-500
Время инкубации, мин.	90
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	12
РУ РФ № ФСР 2011/10272	

**№ 300–20 ИФА-общий IgE 2000**

NEW

Объем набора, определений (включая контроли)	96
Чувствительность, нг/мл	8
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения общего IgE в одном и том же образце не превышает, %	8
Диапазон измеряемых концентраций, нг/мл	0–2000
Время инкубации, мин	60 или 120
Температура инкубации, °C	37 или 18...25
Объем пробы, мкл	20
Срок годности, месяцев	18
РУ № РЗН 2020/12177	

№ 300–29 АллергоИФА-специфические IgE

Объем набора, определений	96
Чувствительность, МЕ/мл	0,15
Воспроизводимость: коэффициент вариации результатов определения аллергенспецифических IgE в одном и том же образце не превышает, %	8
Специфичность – не обнаружено перекрестной реакции моноклональных антител к IgE с IgG, IgM, IgA, IgD.	
Время инкубации, мин.	60+30
Температура инкубации, °C	37
Объем пробы, мкл	50
Измерение при длине волны, нм	450/405/620
Учет результатов - количественный в МЕ/мл и в классах от 0 до 5	
Калибровочные пробы и контрольная сыворотка входят в состав набора	
Калибровочные пробы на основе сыворотки крови, аттестованные по Второму международному стандарту (The 2nd International Reference Preparation Human Serum Immunoglobulin E, 75/502), содержащие известные количества IgE: 0; 0,5; 1; 5; 25 и 100 МЕ/мл	
Контрольная сыворотка на основе сыворотки крови, с известным содержанием IgE, предназначенная для контроля за правильностью проведения анализа	
Срок годности, месяцев	18
РУ РФ № ФСР 2011/12177	

№ 300–49 АллергоФлоу

NEW

Количество определений (включая контроли)*	100
Время пробоподготовки, мин	30
Чувствительность, Ме/мл	индивидуально для каждого аллергена
Специфичность	индивидуально для каждого аллергена
Внутрианалитическая воспроизводимость, %КВ (ВАКВ), не более	10
Объем исследуемого образца, мкл	25
«Коктейль» антител	CD203c-PE/CD294-FITC/CD3-APC
Тип анализируемого образца	Цельная гепаринизированная кровь
Срок годности, месяцев	12

*Набор реагентов АллергоФлоу предназначен для полуколичественного цитофлуориметрического определения уровня актива ции базофилов в цельной периферической крови человека при взаимодействии с аллергенами и неспецифическими активаторами (положительный контроль).



АллергоБлот-Скрин

NEW № 300–51

Объем набора	20 блотов на 20 аллергенов*
Время инкубации, мин	60+30
Чувствительность	индивидуально для каждой панели
Специфичность	индивидуально для каждой панели
Объем исследуемого образца, мкл	200
Срок годности, мес	18

*Ассортимент готовых панелей для АллергоБлот-Скрин

Каталожный номер	Наименование панели	Состав панели
кат.300-51-01	Пищевая панель №1	Яичный белок, пшеница, куриное мясо, говядина, треска, греча, яичный желток, картофель, казеин, глютен, свинина, морковь, рис, яблоко, томаты, соевые бобы, апельсин, банан, арахис, молоко коровье
кат.300-51-02	Пищевая панель №2	Яйцо куриное (цельное), овес, шоколад, мандарин, молоко козье, кукуруза, лимон, клубника/земляника, креветка, кефир, мясо индейки, лесной орех/ фундук, персик, какао, грецкий орех, пекарские дрожжи, мед, груша, миндаль, кунжут
кат.300-51-03	Ингаляционная панель №1	Dermatophadoides pteronyssinus, Dermatophadoides farinae, эпителий кошки, эпителий собаки, куриные перья, ежа сборная, овсяница луговая, тимофеевка луговая, домашняя пыль, Penicillium notatum, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata, ольха серая, береза бородавчатая, лещина/орешник, дуб, амброзия обыкновенная, лебнда, полынь обыкновенная, одуванчик
кат.300-51-04	Ингаляционная панель №2	Перхоть собаки, перхоть кошки, перхоть лошади, эпителий хомяка, эпителий морской свинки, эпителий и шерсть овцы, эпителий кролика, Candida albicans, Cladosporium herbarum, мукор рацемозус (Mucor racemosus), аспергиллюс черный (Aspergillus niger), подсолнечник, ромашка, костер, акация, лесной орех/фундук, плевел, рожь, em1 смесь перьевых аллергенов, tm1 смесь аллергенов деревьев
кат.300-51-05	Педиатрическая панель	Dermatophadoides pteronyssinus, Dermatophadoides farinae, эпителий кошки, эпителий собаки, бычий сывороточный альбумин, яичный белок, арахис, соевые бобы, молоко коровье, треска, морковь, картофель, пшеница, яблоко, яичный желток, Cladosporium herbatum, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata, береза, полынь обыкновенная
кат.300-51-06	Атопическая панель	dm2 Смесь клещевых аллергенов, эпителий кошки, эпителий собаки, белок, соя, молоко, свинина, говядина, пшеница, яблоко, желток, α-лактальбумин, β-лактглобулин, казеин, куриное мясо, рис, fm24 смесь аллергенов морепродуктов, Alternaria alternata, амброзия, полынь
кат.300-51-07	Смесевая панель	dam Скрининг-ингаляционная смесь, dm1 смесь бытовых аллергенов, em1 смесь перьевых аллергенов, em100 эпителиальная смесь, fm1 смесь аллергенов детского питания, fm23 смесь пищевая (мясо), fm3 смесь аллергенов злаковых, fm4 смесь аллергенов рыбы, fm5 смесь пищевая (педиатрическая), fm7 смесь аллергенов овощей, gm1 смесь трав, gm100 смесь луговых трав, hm1 смесь аллергенов домашней пыли, im100 смесь ядов насекомых, mm1 смесь плесневых аллергенов, tm2 смесь аллергенов деревьев (раннее цвет), tm3 смесь аллергенов деревьев (позднее цвет), tm6 смесь аллергенов деревьев (позднее цветение), wm1 смесь сорных трав, wm2 смесь сорных трав.

**Аллергокомпоненты (рекомбинантные и нативные) № 300–34**

1 флакон, постановок		26	
Выбор аллергенов для тестирования осуществляется индивидуально для каждого пациента, в зависимости от потребностей			
Срок годности, месяцев		18	
РУ РФ №ФСР 2011/12177			
f76	nBos d 4 α-лактальбумин	k208	nGal d 4 Лизоцим яйца
f77	nBos d 5 β-лактоглобулин	g205	rPhl p 1 Тимофеевка (Phleum pratense)
f78	nBos d 8 Казеин	g206	rPhl p 2 Тимофеевка (Phleum pratense)
e204	nBos d 6 БСА (бычий сывороточный альбумин)	g212	rPhl p 12 Тимофеевка (Phleum pratense)
e220	nFel d 2 Сывороточный альбумин кошки	g215	rPhl p 5 Тимофеевка (Phleum pratense)
e221	nCan f 3 Сывороточный альбумин собаки	t215	rBet v 1 Береза (Betula verrucosa)
f67	nGal d 2 Овальбумин	t216	rBet v 2 Береза (Betula verrucosa)
f68	nGal d 1 Овомукоид	t220	rBet v 4 Береза (Betula verrucosa)
f69	nGal d 3 Кональбумин (овотрансферрин)	w211	rPar j 2 Постенница (Partietaria judaica)
f311	rDau c 1 Морковь	w231	nArt v 1 Полынь (Artemisia vulgaris)
f352	rAra h 8 Арахис	w233	nArt v 3 Полынь (Artemisia vulgaris)
f353	rGly m 4 Соя	NEW	
f417	rApi g 1 Сельдерей	d11	rDer p 1 Dermatophagoides pteronyssinus
f434	rMal d 1 Яблоко	d12	rDer p 2 Dermatophagoides pteronyssinus
i12	nApi m 4 Мелитти	d110	rDer p 10 Dermatophagoides pteronyssinus
k201	nCar p 1 Папаин папайи	d123	rDer p 23 Dermatophagoides pteronyssinus
k202	nAna c 2 Бромелайн ананаса	d21	rDer f 1 Dermatophagoides farinae
k203	nApi m 1 Фосфолипаза A2 пчелы	d22	rDer f 2 Dermatophagoides farinae



Смеси биотинилированных аллергенов

№ 300–33

1 флакон, постановок		26
Биотинилированные жидкие аллергены		
Выбор аллергенов для тестирования осуществляется индивидуально для каждого пациента, в зависимости от потребностей		
Срок годности, месяцев		18
РУ РФ №ФСР 2011/12177		
fm1	Смесь аллергенов детского питания (f1-f2-f3-f4-f14-f25-f75) яичный белок, молоко коровье, треска, пшеница, соевые бобы, томаты, яичный желток	
fm2	Смесь аллергенов морепродуктов (f3-f23-f24-f37) треска, крабовое мясо, креветки, мидии	
fm3	Смесь аллергенов злаковых (f4-f6-f7-f8-f9) пшеница, ячмень, овес, кукуруза, рис	
fm4	Смесь аллергенов рыбы (f3-f41-f205-f206-f254) треска, лосось/семга, сельдь, скумбрия, камбала	
fm5	Смесь пищевая (педиатрическая) (f1-f2-f3-f4-f13-f14) яичный белок, молоко коровье, треска, пшеница, арахис, соевые бобы	
fm6	Смесь аллергенов орехов (f17-f18-f20-f36-f256) лесной орех, бразильский орех, миндаль, кокос, грецкий орех	
fm7	Смесь аллергенов овощей (f12-f15-f25-f31-f35) горох, фасоль белая, томаты, морковь, картофель	
fm9	Смесь фруктов (f20-f84-f87-f92-f259) миндаль, киви, дыня, банан, виноград	
fm10	Смесь пищевая (f4-f5-f7-f79) пшеница, рожь, овес, глютен	
fm11	Смесь пищевая (зерновые) (f4-f7-f8-f10-f11) пшеница, овес, кукуруза, кунжут, греча	
fm14	Смесь пищевая (f25-f214-f216-f218) томаты, шпинат, капуста белокочанная, перец сладкий	
fm15	Смесь пищевая (f33-f49-f92-f95) апельсин, яблоко, банан, персик	
fm16	Смесь пищевая (f44-f94-f208-f210) клубника, груша, лимон, ананас	
fm17	Смесь фруктов (f49-f92-f94-f95) яблоко, банан, груша, персик	
fm18	Смесь цитрусовых (f33-f208-f209-f302) апельсин, лимон, грейпфрут, мандарин	
fm19	Смесь пищевая (f26-f27-f88) свинина, говядина, баранина	
fm20	Смесь пищевая (f57-f83-f284) мясо утки, куриное мясо, мясо индейки	
fm21	Смесь фруктов (f84-f87-f92-f95-f210) киви, дыня, банан, персик, ананас	
fm22	Смесь пищевая (сыры) (f70-f81-f82-f150-f198) сыр Швейцарский, сыр Чеддер, сыр с плесенью, сыр Эдам, сыр Гауда	
fm23	Смесь пищевая (мясо) (f26-f27-f83-f284) свинина, говядина, куриное мясо, мясо индейки	
m24	Смесь аллергенов морепродуктов (f3-f24-f37-f40-f41) треска, креветки, мидии, тунец, лосось/семга	
fm61	Смесь аллергенов орехов (f13-f17-f20-f36-f256) арахис, фундук, миндаль, кокос, грецкий орех	
fm70	Смесь специй (f272-f273-f274-f275) эстрагон, тимьян, майоран, любисток	
fm71	Смесь специй (f265-f267-f268-f282) тмин, кардамон, гвоздика, мускатный орех	
fm72	Смесь специй (f219-f269-f270-f271) семена фенхеля, базилик, имбирь, анис	
fm101	Смесь пищевая (f1-f2-f4-f5-f8-f75-f76-f77-f78-f79-f81) яичный белок, молоко коровье, пшеница, рожь, кукуруза, яичный желток, α-лактальбумин, β-лактоглобулин, казеин, глютен, сыр Чеддер	
fm102	Смесь пищевая (f13-f14-f256-f17-f26-f45-f48-f83) арахис, соевые бобы, грецкий орех, фундук, свинина, дрожжи, лук, куриное мясо	
fm103	Смесь пищевая (f20-f25-f33-f44-f84-f87-f92-f95) миндаль, томат, апельсин, клубника, киви, дыня, банан, персик	
fm104	Смесь фруктов с косточками (f242-f95-f237-f255) вишня, персик, абрикос, слива	
fm105	Смесь пищевая (f10-f12-f36-f84-f85-f93-f105-f221-f300) кунжут, горох, кокосовый орех, киви, сельдерей, какао, шоколад, кофе, молоко козье	



fm201	Скрининг-пищевая смесь №1 (f2-f3-f4-f13-f14-f17-f24-f25-f31-f33-f44-f245) молоко, треска, пшеница, арахис, соевые бобы, лесной орех/фундук, креветки, томаты, морковь, апельсин, клубника/земляника, яйцо куриное (цельное)
fm202	Скрининг-пищевая смесь №2 (f5-f7-f9-f26-f27-f35-f41-f49-f83-f85-f92-f105-f216) рожь, овес, рис, свинина, говядина, картофель, лосось/семга, яблоко, куриное мясо, сельдерей, банан, шоколад, капуста белокочанная
dam	Скрининг-ингаляционная смесь (d1-d2-e1-e2-e3-g2-g8-m3-m6-t4-t9-t11-w1-w6-w9-w21) Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, эпителий кошки, эпителий собаки, перхоть лошади, свиной пальчатый, мятлик луговой, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata (tenuis), лещина, маслина европейская, платан кленолистный, амброзия обыкновенная, полынь обыкновенная, подорожник, постеница
dam1	Ингаляционная смесь (d1-e1-e5-g6-g12-m2-t3-w6) Dermatophagoides pteronyssinus, эпителий кошки, перхоть собаки, тимофеевка луговая, рожь посевная, Cladosporium herbarum, береза бородавчатая, полынь обыкновенная
dam2	Скрининг-ингаляционная смесь №2 (d1-d2-e1-e2-g3-g6-i6-m3-m5-m6-t3-w1-w6-w8) Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, эпителий кошки, эпителий собаки, таракан-прусак, Candida albicans, Alternaria alternata, Aspergillus fumigatus, береза бородавчатая, ежа сборная, тимофеевка луговая, полынь обыкновенная, амброзия обыкновенная, одуванчик
dam3	Скрининг-ингаляционная смесь №3 (e6-e82-e84-e85-e87-g12-h1-m1-m2-t4-t7-w10-w20) эпителий морской свинки, эпителий хомяка, эпителий кролика, эпителий и белки сыворотки и мочи крысы, Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, лещина/орешник, дуб, рожь посевная, крапива двудомная, марь белая, куриные перья, домашняя пыль (Greer Labs, Inc.)
dm1	Смесь бытовых аллергенов (d1-d2-e1-e2) Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, эпителий кошки, эпителий собаки
dm2	Смесь клещевых аллергенов (d1-d2-d3-d70-d71-d72-d73-d74) Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Dermatophagoides microceras, Acarus siro, Lepidoglyphus destructor, Tyrophagus putrescens, Glycophagus domesticus, Euroglyphus maynei
drm2	Смесь бытовых аллергенов (d2-e1-e3-e5-m6) Dermatophagoides farinae, эпителий кошки, перхоть лошади, перхоть собаки, Alternaria alternata (tenuis)
drm5	Смесь бытовых аллергенов (d1-e1-m3-i6) Dermatophagoides pteronyssinus, эпителий кошки, Aspergillus fumigatus, таракан-прусак
mm1	Смесь плесневых аллергенов (m1-m2-m3-m4-m6) Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Mucor racemosus, Alternaria alternata (tenuis)
mm2	Смесь плесневых аллергенов (m1-m2-m3-m5-m6-m8) Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Alternaria alternata (tenuis), Helminthosporium halodes
hm1	Смесь аллергенов домашней пыли (h1-d1-d2-i6) домашняя пыль, Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, таракан-прусак
hm100	Смесь аллергенов домашней пыли (m1-m3-m5-m6-d1-d2-h1) Penicillium notatum, Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Alternaria alternata (tenuis), Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, домашняя пыль
em1	Смесь перьевых аллергенов (e70-e85-e86) гусиные перья, куриные перья, утиные перья
em2	Эпителиальная смесь (e1-e5-e6-e87-e88) эпителий кошки, перхоть собаки, эпителий морской свинки, эпителий и белки крысы, эпителий и белки мыши
em4	Эпителиальная смесь (e1-e2-e3-e4) эпителий кошки, эпителий собаки, перхоть лошади, перхоть коровы
em70	Смесь эпителиев и белков (грызуны) (e6-e82-e84-e87-e88) эпителий морской свинки, эпителий кролика, эпителий хомяка, эпителий и белки крысы, эпителий и белки мыши
em72	Смесь перьев декоративных птиц (e78-e93-e201-e213) перья волнистого попугайчика, перья длиннохвостого попугая, перья канарейки, перья попугая жако



em100	Эпителиальная смесь (e1-e2-e3-e4-e5-e70-e81-e85-e86-e100) эпителий кошки, эпителий собаки, перхоть лошади, перхоть коровы, перхоть собаки, гусиные перья, эпителий овцы, куриные перья, утиные перья, перхоть кошки
im100	Смесь ядов насекомых (i1-i3-i6-i75) пчела медоносная, оса обыкновенная, таракан-прусак, шершень европейский
gm1	Смесь луговых трав (g3-g4-g5-g6-g8) ежа сборная, овсяница луговая, плевел, тимофеевка луговая, мятлик луговой
gm2	Смесь луговых трав (раннее цветение) (g2-g5-g6-g8-g10-g17) свиной пальчатый, плевел, тимофеевка луговая, мятлик луговой, сорго, гречка заметная
gm3	Смесь луговых трав (позднее цветение) (g1-g5-g6-g12-g13) колосок душистый, плевел, тимофеевка луговая, рожь посевная, бухарник шерстистый
gm100	Смесь луговых трав (g2-g3-g5-g6-g8-g10-g12-g13-g14-g15-g16) свиной пальчатый, ежа сборная, плевел, тимофеевка луговая, мятлик луговой, сорго, рожь посевная, бухарник шерстистый, овес посевной, пшеница посевная, лисохвост луговой
tm1	Смесь аллергенов деревьев (t1-t3-t7-t8-t9-t10) клен ясенелистный, береза бородавчатая, дуб, вяз, маслина европейская, грецкий орех
tm2	Смесь аллергенов деревьев (раннее цветение) (t2-t3-t4-t15) ольха серая, береза бородавчатая, лещина, американский ясень
tm3	Смесь аллергенов деревьев (позднее цветение) (t1-t7-t12-t14) клен ясенелистный, дуб, ива, тополь трехгранный
tm4	Смесь аллергенов деревьев (t7-t8-t11-t12-t14) дуб, вяз, платан кленолистный, ива, тополь трехгранный
tm5	Смесь аллергенов деревьев (раннее цветение) (t2-t4-t8-t12-t14) ольха серая, лещина, вяз, ива, тополь трехгранный
tm6	Смесь аллергенов деревьев (позднее цветение) (t1-t3-t5-t7-t10) клен ясенелистный, береза бородавчатая, бук, дуб, грецкий орех
tm100	Смесь аллергенов деревьев (t1-t2-t3-t4-t7-t11-t12-t14) клен ясенелистный, ольха серая, береза бородавчатая, лещина, дуб, платан кленолистный, ива, тополь трехгранный
wrm1	Сезонная смесь (g6-w6-w9-w21-t3) timoфеевка луговая, полынь обыкновенная, подорожник, постенница, береза бородавчатая
wm1	Смесь сорных трав (w1-w6-w7-w10-w19) амброзия обыкновенная, полынь обыкновенная, нивяник, марь белая, постенница лекарственная
wm2	Смесь сорных трав (w1-w6-w7-w8-w9) амброзия обыкновенная, полынь обыкновенная, нивяник, одуванчик, подорожник
wm3	Смесь сорных трав (w6-w9-w10-w12-w20) полынь обыкновенная, подорожник, марь белая, золотарник, крапива двудомная
wm4	Смесь сорных трав (w1-w6-w10-w11) амброзия обыкновенная, полынь обыкновенная, марь белая, поташник
wm5	Смесь сорных трав (w1-w6-w7-w8-w12) амброзия обыкновенная, полынь обыкновенная, нивяник, одуванчик, золотарник
wm6	Смесь сорных трав (w9-w10-w11-w18) подорожник, марь белая, поташник, щавель
wm7	Смесь сорных трав (w1-w9-w10-w12-w20) амброзия обыкновенная, подорожник, марь белая, золотарник, крапива двудомная
wm100	Смесь сорных трав (w1-w6-w9-w12-w14) амброзия обыкновенная, полынь обыкновенная, подорожник ланцетовидный, золотарник, щирца колосистая
om1	Смесь древесной пыли (o32-o33-o36-o49) бук, дуб, сосна, вяз

**№ 300–30 Биотинилированные аллергены**

1 флакон, постановок	26
Биотинилированные жидкие аллергены	
Выбор аллергенов для тестирования осуществляется индивидуально для каждого пациента, в зависимости от потребностей	
Срок годности, месяцев	18
РУ РФ №ФСР 2011/12177	

Пищевые аллергены

Овощи, фрукты, ягоды			
f237	Абрикос	f228	Капуста пекинская
f96	Авокадо	f117	Капуста савойская
f339	Айва	f35	Картофель
f106	Алыча	f238	Картофельная мука (крахмал)
f210	Ананас	f84	Киви
f33	Апельсин	f44	Клубника / земляника
f329	Арбуз	f341	Клюква
f172	Артишок	f170	Кольраби
f262	Баклажан	f118	Корн
f92	Банан	f322	Красная смородина
f107	Барбарис	f327	Крыжовник
f104	Батат	f310	Кумкват
f320	Белая смородина	f306	Лайм
f260	Брокколи	f208	Лимон
f182	Брусника	f348	Личи
f217	Брюссельская капуста	f48	Лук
f259	Виноград	f66	Лук-порей
f242	Вишня	f65	Лук-шалот
f183	Голубика	f111	Малина
f295	Гранат	f91	Манго
f209	Грейпфрут	f236	Мангольд (листовая свекла)
f94	Груша	f302	Мандарин
f292	Гуава	f294	Маракуйя
f87	Дыня	f31	Морковь
f211	Ежевика	f343	Нектарин
f346	Жимолость	f108	Облепиха
f112	Изюм	f244	Огурец
f328	Инжир	f342	Оливки
f243	Ирга	f293	Папайя
f113	Кабачки / цукини	f218	Перец сладкий
f181	Калина	f95	Персик
f216	Капуста белокочанная	f298	Питахайя
f115	Капуста квашеная	f305	Помело
f116	Капуста краснокочанная	f119	Радиччио
		f223	Ревень



f226	Редис
f227	Редька маргеланская
f229	Репа
f171	Руккола
f109	Рябина черноплодная
f257	Салат Айсберг
f215	Салат латук
f319	Свекла
f255	Слива
f261	Спаржа
f25	Томаты
f103	Топинамбур
f225	Тыква
f296	Фейхоа
f276	Фенхель
f347	Физалис перуанский
f289	Финики
f102	Хрен
f301	Хурма
f291	Цветная капуста
f156	Цикорий салатный
f73	Черешня
f321	Черная смородина
f288	Черника
f47	Чеснок
f340	Шиповник
f214	Шпинат
f316	Щавель
f49	Яблоко
f311	rDau c 1 Морковь (№ по кат.300–34)
f417	rAri g 1 Сельдерей (№ по кат.300–34)
f434	rMal d 1 Яблоко (№ по кат.300–34)
Семена, бобовые, орехи	
f13	Арахис
f18	Бразильский орех
f233	Глиадин
f79	Глютен
f12	Горох
f309	Горох турецкий (Нут)
f256	Грецкий орех
f11	Греча
f299	Каштан
f253	Кедровый орех
f202	Кешью

f36	Кокосовый орех
f287	Красная фасоль
f8	Кукуруза
f10	Кунжут
f17	Лесной орех / Фундук
f98	Льняное семя
f224	Мак (семя)
f146	Манная крупа
f20	Миндаль
f7	Овес
f345	Орех макадамия
f201	Орех пекан
f190	Отруби пшеничные
f145	Перловая крупа
f124	Полба (пшеница спельта)
f55	Просо
f4	Пшеница
f9	Рис
f5	Рожь
f384	Семя подсолнечника
f14	Соевые бобы
f125	Тыквенное семя
f15	Фасоль белая
f315	Фасоль стручковая
f203	Фисташки
f235	Чечевица
f6	Ячмень
f352	rAra h 8 Арахис (№ по кат.300–34)
f353	rGly m 4 Соя (№ по кат.300–34)
Мясо	
f88	Баранина
f27	Говядина
f184	Конина
f213	Мясо кролика
f241	Печень говяжья
f26	Свинина
f165	Телятина
Яйца и домашняя птица	
f83	Куриное мясо
f58	Мясо гуся
f284	Мясо индейки
f57	Мясо утки
f192	Перепелиное мясо
f1	Яичный белок



f75	Яичный желток
f245	Яйцо куриное (цельное)
f193	Яйцо перепелиное
f68	nGal d 1 Овомукоид (№ по кат.300–34)
f67	nGal d 2 Овальбумин (№ по кат.300–34)
f69	nGal d 3 Кональбумин (овотрансферрин) (№ по кат.300–34)

Молоко, молочные продукты

f76	nBos d 4 α-лактальбумин (№ по кат.300–34)
f77	nBos d 5 β-лактоглобулин (№ по кат.300–34)
f78	nBos d 8 Казеин (№ по кат.300–34)
f250	Йогурт
f63	Кефир
f231	Молоко кипяченое
f300	Молоко козье
f2	Молоко коровье
f161	Молочная сыворотка
f159	Ряженка
f160	Сметана
f168	Сухое молоко
f158	Сыр брынза
f198	Сыр Гауда
f153	Сыр Голландский
f151	Сыр Камамбер
f326	Сыр козий
f154	Сыр Маасдам
f252	Сыр Моцарелла
f325	Сыр овечий
f251	Сыр Пармезан
f152	Сыр Рокфор
f82	Сыр с плесенью
f157	Сыр Сулугуни
f81	Сыр Чеддер
f70	Сыр Швейцарский
f150	Сыр Эдам
f232	Творог

Рыба и морепродукты

f313	Анчоус
f411	Горбуша
f338	Гребешок
f355	Дорада
f356	Зубатка
f323	Икра красная
f258	Кальмар

f254	Камбала
f239	Каракатица
f180	Карп
f364	Кета
f363	Корюшка
f23	Крабовое мясо
f179	Креветка тигровая
f24	Креветки
f304	Лангуст
f185	Лещ
f41	Лосось/семга
f365	Масляная рыба
f37	Мидия синяя
f62	Минтай
f357	Мойва
f207	Морской моллюск
f360	Морской окунь
f337	Морской язык
f80	Омар/Лобстер
f358	Осетр
f59	Осьминог
f303	Палтус
f362	Пангасиус
f42	Пикша
f249	Сайда
f248	Сайра
f61	Сардина дальневосточная (иваси)
f308	Сардина европейская
f205	Сельдь
f359	Сибас
f206	Скумбрия
f415	Судак
f354	Тилапия
f3	Треска
f40	Тунец
f264	Угорь
f290	Устрица
f204	Форель
f307	Хек
f163	Щука

Специи и пряные травы

f271	Анис
f269	Базилик
f332	Белый перец



f234	Ваниль
f268	Гвоздика
f89	Горчица
f333	Душистый перец
f263	Зеленый перец
f270	Имбирь
f267	Кардамон
f281	Карри
f318	Кинза
f317	Кориандр
f220	Корица
f283	Куркума
f278	Лавровый лист
f275	Любисток
f274	Майоран
f285	Мелисса (мята лимонная)
f282	Мускатный орех
f126	Мята
f334	Орегано
f46	Паприка
f279	Перец чили
f86	Петрушка
f335	Розмарин
f85	Сельдерей
f219	Семя фенхеля
f273	Тимьян
f265	Тмин
f277	Укроп
f280	Черный перец
f344	Шалфей
f331	Шафран
f272	Эстрагон (Тархун)

Грибы, чай, кофе и другое

f120	Аспартам (E951)
f200	Белые грибы
f195	Вешенки
f212	Грибы (шампиньоны)
f246	Гуаровая смола
f297	Гуммиарабик
f266	Зеленый чай
f383	Иван-чай
f93	Какао
f173	Капуста морская (ламинария)
f147	Каркаде (гибискус)
f361	Кокосовое молоко
f221	Кофе
f169	Лактоза
f194	Лесные грибы (маслята, подосиновики, белые грибы)
f123	Лецитин
f199	Лисички
f336	Мате
f247	Мед
f197	Опята (намеко)
f45	Пекарские дрожжи (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>)
f148	Ройбос (ройбош)
f330	Ромашковый чай
f286	Ростки бамбука
f121	Сахарный тростник
f90	Солод
f230	Тофу (соевый творог)
f314	Улитка
f324	Хмель
f155	Цикорий
f222	Чай
f105	Шоколад

Лекарственные аллергены

Местные анестетики

c86	Бензокаин
c89	Бупивакаин (маркаин)
c82	Лидокаин
c88	Мепивакаин
c83	Новокаин (Прокаин)
c100	Прилокаин (Цитанест)

c210	Тетракаин
c68	Ультракаин (Артикаин)

Анальгетики и НПВС

c91	Анальгин (метамизол)
c51	Аспирин
c65	Бутадион (фенилбутазон)
c281	Диклофенак



c286	Ибупрофен
c93	Индометацин
c172	Кетопрофен
c110	Напроксен
c20	Парацетамол
c52	Пиразолон (4-аминоантипирин)
c77	Пироксикам
c90	Пропифеназон
c209	Химопапаин
Антибиотики	
c194	Азитромицин
c204	Амоксициллин
c203	Ампициллин
c119	Бакампициллин
c162	Ванкомицин
c207	Гентамицин
c62	Доксициклин
c170	Кларитромицин
c67	Клоксациллин
c59	Ко-тримоксазол (Бисептол)
c153	Метронидазол
c95	Неомицин
c175	Норфлоксацин
c116	Оксациллин
c118	Офлоксацин
c1	Пенициллин G
c2	Пенициллин V
c301	Рифампицин
c295	Стрептомицин
c436	Спирамицин
c205	Тетрациклин
c63	Фосфомицин
c152	Хлорамфеникол (Левомецетин)
c7	Цефаклор
c69	Цефалексин
c206	Цефалоспориин
c54	Цефалотин

c108	Ципрофлоксацин
c212	Эритромицин
Противомикробные средства	
c111	Резорцин
c58	Сульфаметоксазол
c57	Триметоприм
Гормональные препараты	
c3	Адренокортикотропный гормон
c70	Инсулин свиный
c71	Инсулин бычий
c73	Инсулин человеческий
c155	Кортизон
c424	Преднизолон
c99	Тироксин
c196	Эпинефрин
Контрастные вещества	
c120	Диатризоат
c121	Меглумина амидотризоат
Прочие средства	
c96	Амброксол
c181	Аскорбиновая кислота (витамин С)
c103	Атропин
c320	Ацетилцистеин
c105	п-Аминобензойная кислота (витамин В10)
c97	Бромгексин
c74	Желатин (под заказ)
c107	Каптоприл
c133	Кобаламин (витамин В12)
c282	Пеницилламин
c109	Пиридоксамин (витамин В6)
c101	Пиридоксин
c208	Протамин
c81	Теофиллин
c106	Тиамин (витамин В1)
c113	Тирамин
c114	Триптофан
c104	Фолиновая кислота

Эпидермальные аллергены и белки животного происхождения

e74	Белки мочи крысы
e70	Гусиные перья
e85	Куриные перья
e3	Перхоть лошади
e4	Перхоть коровы
e100	Перхоть кошки
e5	Перхоть собаки
e78	Перья волнистого попугайчика
e215	Перья голубя
e93	Перья длиннохвостого попугая



e214	Перья яблока
e89	Перья индюка
e201	Перья канарейки
e213	Перья попугая жако
e77	Помет волнистого попугайчика
e7	Помет голубя
e218	Помет куриный
e219	Помет черепашки
e79	Сыворотка волнистого попугайчика
e86	Утиные перья
e87	Эпителий и белки сыворотки и мочи крысы
e88	Эпителий и белки сыворотки и мочи мыши
e81	Эпителий и шерсть овцы
e80	Эпителий козы
e41	Эпителий коровы

e1	Эпителий кошки
e82	Эпителий кролика
e31	Эпителий лошади
e6	Эпителий морской свинки
e71	Эпителий мыши
e209	Эпителий песчанки
e83	Эпителий свиньи
e2	Эпителий собаки
e84	Эпителий хомяка
e208	Эпителий шиншиллы
e204	nBos d 6 БСА (бычий сывороточный альбумин) (№ по кат.300–34)
e220	nFel d 2 Сывороточный альбумин кошки (№ по кат.300–34)
e221	nCan f 3 Сывороточный альбумин собаки (№ по кат.300–34)

Клещевые аллергены

d70	Acarus siro
d201	Blomia tropicalis
d2	Dermatophagoides farinae
d3	Dermatophagoides microceras
d1	Dermatophagoides pteronyssinus

d74	Euroglyphus maynei
d73	Glycyphagus domesticus
d71	Lepidoglyphus destructor
d72	Tyrophagus putrescentiae

Плесневые и дрожжевые грибы

m6	Alternaria alternata (tenuis)
m17	Aspergillus amstelodami
m228	Aspergillus flavus
m3	Aspergillus fumigatus
m33	Aspergillus niger
m48	Aspergillus oryzae
m36	Aspergillus terreus
m12	Aureobasidium pullulans
m7	Botrytis cinerea
m5	Candida albicans
m2	Cladosporium herbarum
m16	Curvularia lunata
m57	Epidermophyton floccosum
m9	Fusarium moniliforme
m51	Fusarium solani
m49	Fusarium oxysporum
m8	Helminthosporium halodes
m227	Malassezia spp
m56	Microsporium canis

m20	Mucor mucedo
m4	Mucor racemosus
m23	Neurospora sitophila
m24	Paecilomyces variotii
m25	Penicillium brevi-compactum
m55	Penicillium digitatum
m28	Penicillium expansum
m1	Penicillium notatum
m30	Penicillium roqueforti
m13	Phoma betae
m11	Rhizopus nigricans
m52	Rhodotorula rubra
m43	Saccharomyces carlsbergiensis
m44	Saccharomyces cerevisiae
m34	Serpula lacrymans
m65	Sporisorium cruentum
m10	Stemphylium botryosum
m53	Streptomyces griseus
m15	Trichoderma viride



m205	<i>Trichophyton rubrum</i>
m60	<i>Ustilago avenae</i>
m61	<i>Ustilago cynodontis</i>

m62	<i>Ustilago maydis</i>
m63	<i>Ustilago nuda</i>
m64	<i>Ustilago tritici</i>

Аллергены домашней пыли

h0	Домашняя пыль (клещевые, грибковые, эпителиальные элементы)
h1	Домашняя пыль (Greer Labs, Inc.)

h2	Домашняя пыль (клещевые, грибковые, эпителиальные, инсектные, текстильные элементы)
h3	Библиотечная пыль

Инсектные аллергены и яды насекомых

i66	Блоха кошачья (<i>Ctenocephalides felis</i>)
i71	Комар (<i>Aedes communis</i>)
i74	Комар обыкновенный (<i>Culex pipens</i>)
i12	nApi m 4 Мелиттин (№ по кат. 300–34)
i8	Моль (<i>Heterocera mix</i>)
i73	Мотыль (<i>Chironomus spp.</i>)
i68	Мошки (<i>Simulium venustum</i>)
i69	Муравей лесной рыжий (<i>Formica spp.</i>)
i70	Муравей огненный (<i>Solenopsis invicta</i>)
i15	Муха домашняя (<i>Musca domestica</i>)
i5	Оса желтая (<i>Dolichovespula arenaria</i>)

i3	Оса обыкновенная (<i>Vespula spp.</i>)
i2	Оса пятнистая (<i>Dolichovespula maculata</i>)
i4	Полист (<i>Polistes spp.</i>)
i1	Пчела медоносная (<i>Apis mellifera</i>)
i14	Сверчок домашний (<i>Acheta domestica</i>)
i204	Слепень (<i>Tabanus spp.</i>)
i206	Таракан американский (<i>Periplaneta americana</i>)
i6	Таракан-прусак (<i>Blatella germanica</i>)
i67	Тля (<i>Aphididae</i>)
i75	Шершень европейский (<i>Vespa crabro</i>)

Луговые травы

g13	Бухарник шерстистый (<i>Holcus lanatus</i>)
g17	Гречка заметная (<i>Paspalum notatum</i>)
g3	Ежа сборная (<i>Dactylis glomerata</i>)
g71	Канареечник (<i>Phalaris arundinacea</i>)
g70	Колосняк (<i>Elymus triticoides</i>)
g1	Колосок душистый (<i>Anthoxanthum odoratum</i>)
g11	Костер (<i>Bromus inermis</i>)
g202	Кукуруза (<i>Zea mays</i>)
g16	Лисохвост луговой (<i>Alopecurus pratensis</i>)
g8	Мятлик луговой (<i>Poa pratensis</i>)
g14	Овес посевной (<i>Avena sativa</i>)
g4	Овсяница луговая (<i>Festula elatior</i>)
g5	Плевел/ Райграс многолетний (<i>Lolium Perenne</i>)
g9	Полевица (<i>Agrostis stolonifera</i>)
g15	Пшеница посевная (<i>Triticum aestivum</i>)

g21	Пырей ползучий (<i>Agropyron repens</i>)
g200	Рогоз широколистный (лжекамыш) (<i>Typha latifolia</i>)
g12	Рожь посевная (<i>Secale cereal</i>)
g2	Свиной пальчатый (<i>Cynodon dactylon</i>)
g10	Сорго (<i>Sorghum halepense</i>)
g6	Тимофеевка луговая (<i>Phleum pratense</i>)
g7	Тростник обыкновенный (<i>Phragmites communis</i>)
g201	Ячмень (<i>Hordeum vulgare</i>)
g205	rPhl p 1 Тимофеевка (<i>Phleum pratense</i>) (№ по кат. 300–34)
g212	rPhl p 12 Тимофеевка (<i>Phleum pratense</i>) (№ по кат. 300–34)
g206	rPhl p 2 Тимофеевка (<i>Phleum pratense</i>) (№ по кат. 300–34)
g215	rPhl p 5 Тимофеевка (<i>Phleum pratense</i>) (№ по кат. 300–34)

Сорные травы

w65	Алоэ древовидное (<i>Aloe arborescens</i>)
w2	Амброзия голометельчатая (<i>Ambrosia psilostachya</i>)

w4	Амброзия ложная (<i>Franseria acanthicarpab</i>)
w1	Амброзия обыкновенная (<i>Ambrosia elatior</i>)
w3	Амброзия трехраздельная (<i>Ambrosia trifida</i>)



w24	Астра садовая (<i>Callistephus chinensis</i>)
w52	Бессмертник (<i>Helichrysum arenarium</i>)
w16	Бузина болотная (<i>Iva ciliolata</i>)
w23	Георгин (<i>Dahlia pinnata</i>)
w35	Герань (<i>Pelargonium spp.</i>)
w32	Донник белый (<i>Melilotus alba</i>)
w33	Донник лекарственный (<i>Melilotus officinalis</i>)
w13	Дурнишник (<i>Xanthium commune</i>)
w53	Зверобой продырявленный (обыкновенный) (<i>Hypericum perforatum</i>)
w12	Золотарник (<i>Solidago virgaurea</i>)
w16	Кипрей (иван-чай) (<i>Chamerion angustifolium</i>)
w34	Клевер луговой (<i>Trifolium pratense</i>)
w37	Космея (<i>Cosmos bipinnatus</i>)
w17	Кохия вечная (<i>Kochia scoparia</i>)
w20	Крапива двудомная (<i>Urtica dioica</i>)
w54	Лаванда (<i>Lavandula angustifolia</i>)
w55	Ландыш (<i>Convallaria majalis</i>)
w15	Лебеда (<i>Atriplex lentiformis</i>)
w44	Лилия (<i>Lilium candidum</i>)
w45	Люцерна (<i>Medicago sativa</i>)
w10	Марь белая (<i>Chenopodium album</i>)
w38	Мать-и-Мачеха (<i>Tussilago farfara</i>)
w7	Нивяник (<i>Chrysanthemum leucanthemum</i>)
w8	Одуванчик (<i>Taraxacum vulgare</i>)
w39	Пион (<i>Paeonia spp.</i>)

w9	Подорожник (<i>Plantago lanceolata</i>)
w204	Подсолнечник (<i>Helianthus annuus</i>)
w5	Полынь горькая (<i>Artemisia absinthium</i>)
w6	Полынь обыкновенная (<i>Artemisia vulgaris</i>)
w46	Посконник (собачий фенхель) (<i>Eupatorium capillifolium</i>)
w21	Постенница (<i>Parietaria judaica</i>)
w19	Постенница лекарственная (<i>Parietaria officinalis</i>)
w11	Поташник (<i>Salsola kali</i>)
w36	Примула (<i>Primula variabilis</i>)
w203	Рапс (<i>Brassica napus</i>)
w28	Роза (<i>Rosa spp.</i>)
w206	Ромашка (<i>Matricaria chamomilla</i>)
w210	Свекла (<i>Beta vulgaris</i>)
w30	Тюльпан (<i>Tulipa spp.</i>)
w18	Щавель (<i>Rumex acetosella</i>)
w41	Щавель конский (<i>Rumex crispus</i>)
w14	Щирица колосистая (<i>Amaranthus retroflexus</i>)
w230	nAmb a 1 Амброзия (<i>Ambrosia spp.</i>) (№ по кат. 300–34)
w231	nArt v 1 Полынь (<i>Artemisia vulgaris</i>) (№ по кат.300–34)
w233	nArt v 3 Полынь (<i>Artemisia vulgaris</i>) (№ по кат.300–34)
w211	rPar j 2 Постенница (<i>Parietaria judaica</i>) (№ по кат.300–34)

Пыльца деревьев

t30	Абрикос (<i>Prunus armeniacea</i>)
t19	Акация (<i>Acacia longifolia</i>)
t115	Акация серебристая (лжемимоза) (<i>Acacia dealbata</i>)
t72	Амбровое дерево (<i>Liquidambar styraciflua</i>)
t32	Апельсиновое дерево (<i>Citrus sinensis</i>)
t3	Береза бородавчатая (<i>Betula verrucosa</i>)
t116	Бирючина обыкновенная (<i>Ligustrum vulgare</i>)
t205	Бузина черная (<i>Sambucus nigra</i>)
t5	Бук (<i>Fagus spp.</i>)
t31	Вишня обыкновенная (<i>Prunus cerasus</i>)
t8	Вяз (<i>Ulmus americana</i>)
t80	Вяз толстолистный (<i>Ulmus crassifolia</i>)
t209	Граб обыкновенный (<i>Carpinus betulus</i>)
t10	Грецкий орех (<i>Juglans spp.</i>)
t37	Груша китайская (<i>Pyrus pyrifolia</i>)

t36	Груша обыкновенная (<i>Pyrus communis</i>)
t7	Дуб (<i>Quercus alba</i>)
t77	Дуб виргинский (<i>Quercus virginiana</i>)
t218	Дуб черешчатый <i>Quercus robur</i>
t207	Дугласия (<i>Pseudotsuga taxifolia</i>)
t113	Жасмин (<i>Jasminum spp.</i>)
t12	Ива (<i>Salix caprea</i>)
t102	Ива белая (ракита) (<i>Salix alba</i>)
t21	Капутовое дерево (<i>Melaleuca leucadendron</i>)
t73	Казуарина хвощевидная (<i>Casuarina equisetifolia</i>)
t22	Кария пекан (<i>Carya pecan</i>)
t206	Каштан (<i>Castanea sativa</i>)
t203	Каштан конский (<i>Aesculus hippocastanum</i>)
t222	Кипарис аризонский (<i>Cupressus arizonica</i>)
t223	Кипарис болотный (<i>Taxodium distichum</i>)



t23	Кипарис вечнозеленый (<i>Cupressus sempervirens</i>)
t1	Клен ясенелистный (<i>Acer negundo</i>)
t17	Криптомерия японская (<i>Cryptomeria japonica</i>)
t4	Лещина (<i>Corylus avellana</i>)
t208	Липа (<i>Tilia cordata</i>)
t42	Лиственница (<i>Larix decidua</i>)
t39	Манго индийское (<i>Mangifera indica</i>)
t9	Маслина европейская (<i>Olea europea</i>)
t20	Мескитовое дерево (<i>Prosopis juliflora</i>)
t34	Миндаль (<i>Prunus dulcis</i>)
t6	Можжевельник горный (<i>Juniperus sabinoides</i>)
t2	Ольха серая (<i>Alnus incana</i>)
t13	Осина обыкновенная (<i>Populus tremula</i>)
t35	Персик (<i>Prunus Persica</i>)
t11	Платан кленолистный (<i>Platanus acerifolia</i>)
t28	Робиния (лжеакация) (<i>Robinia pseudoacacia</i>)
t45	Рябина обыкновенная (<i>Sorbus aucuparia</i>)
t24	Сирень обыкновенная (<i>Syringa vulgaris</i>)
t33	Слива (<i>Prunus domestica</i>)

t16	Сосна (<i>Pinus sylvestris</i>)
t41	Тис (<i>Taxus media</i>)
t44	Тополь серебристый (<i>Populus alba</i>)
t14	Тополь трехгранный (<i>Populus deltoides</i>)
t43	Туя (<i>Thuja orientalis</i>)
t214	Финиковая пальма (<i>Phoenix dactylifera</i>)
t38	Черемуха (<i>Prunus padus</i>)
t29	Черешня (<i>Prunus avium</i>)
t112	Чубушник (лжежасмин) (<i>Philadelphus coronarius</i>)
t70	Шелковица (<i>Morus alba</i>)
t71	Шелковица красная <i>Morus rubra</i>
t114	Шиповник собачий (<i>Rosa canina</i>)
t18	Эвкалипт (<i>Eucalyptus spp.</i>)
t25	Яблоня (<i>Malus pumila</i>)
t15	Ясень американский (<i>Fraxinus americana</i>)
t215	rBet v 1 Береза (<i>Betula verrucosa</i>) (№ по кат.300–34)
t216	rBet v 2 Береза (<i>Betula verrucosa</i>) (№ по кат.300–34)
t220	rBet v 4 Береза (<i>Betula verrucosa</i>) (№ по кат.300–34)

Профессиональные аллергены

k97	Азорубин (кармуазин)
k87a	Альфа-амилаза (из <i>Aspergillus oryzae</i>)
k87b	Альфа-амилаза (из ячменного солода)
k99	Амарант
k73	Акрил
k300	Бензойная кислота
k92	Бриллиантовый зеленый
k202	nАпа с 2 Бромелайн ананаса (№ по кат.300–34)
k13	Джут
k77	Изоцианат HDI
k76	Изоцианат MDI
k75	Изоцианат TDI
k93	Индигокармин
k98	Коллаген
k95	Кошениль (натуральная)
k82	Латекс
k208	nGal d 4 Лизоцим яйца (№ по кат.300–34)
k100	Малеиновый ангидрид
k201	nСаг р 1 Папаин папайи (№ по кат.300–34)

k213	Пепсин
k71	Семя клещевины (касторовое)
k84	Семя подсолнечника
k72	Семя сафлора
k83	Семя хлопчатника
k301	Сорбиновая кислота
k94	Тартразин
k86	Тримеллитовый ангидрид
k81	Фикус Бенджамина
k80	Формальдегид
k203	nАри m 1 Фосфолипаза А2 пчелы (№ по кат.300–34)
k79	Фталевый ангидрид
k96	Хинолиновый желтый
k85	Хлорамин Т
k91	Хна
k74	Шёлк
k20	Шерсть овцы (обработанная)
k78	Этиленоксид
k302	Этилпарабен (Е-124)



Паразитарные аллергены

p4	Анизакис (<i>Anisakis simplex</i>)
p1	Аскарида (<i>Ascaris lumbricoides</i>)

p3	Токсокара (<i>Toxocara canis</i>)
----	-------------------------------------

Прочие аллергены

o100	<i>Escherichia coli</i>
o208	Артемия (корм для рыб)
o32	Бук (древесная пыль)
o71	Волосы человека
o49	Вяз (древесная пыль)
o207	Дафния
o33	Дуб (древесная пыль)

o7	Сенная пыль
o36	Сосна (древесная пыль)
o70	Сперма (семенная жидкость)
o201	Табачный лист
o209	ТетраМин (корм для рыб)
o1	Хлопковое волокно

Аллергены для работы с набором АллергоФлоу

NEW

Лекарственные аллергены

c79	Iohexol
c68	Ультракаин (Артикаин)
c88	Мепивакаин
c100	Прилокаин (Цитанест)
c204	Амоксициллин
c91	Анальгин (метамизол)
c207*	Гентамицин
c194*	Азитромицин
c62*	Доксициклин
c194 *	Азтреонам
c80	Iopromide
c82	Лидокаин
c83	Новокаин (Прокаин)
c89	Бупивакаин (Маркаин)
c69	Цефалексин
c51*	Аспирин
c20*	Парацетамол
c286*	Ибупрофен

c281*	Диклофенак
-------	------------

Инсектные аллергены и яды насекомых

i1	Яд пчелы
i75	Яд шершня

Пищевые аллергены

f4	Пшеница
f2	Молоко коровье
f14	Соя
f245	Яйцо цельное (куриное)
f3	Треска
f13	Арахис

Ингаляционные аллергены

t3	Береза
e1	Эпителий кошки
h1	Пыль домашняя
g6	Тимофеевка
e5	Перхоть собаки
m3	<i>Aspergillus fumigatus</i>

*Перечень аллергенов, планируемых к разработке для работы с набором АллергоФлоу



ПРОГРАММНЫЕ ПРОДУКТЫ

№ ПП-03 Программа «ИФА-Мастер»

Современная и удобная программа для обработки результатов экспериментов, полученных с использованием метода ИФА.

Методы математической обработки данных иммуноферментного анализа играют не менее важную роль, чем качество проведения аналитического этапа. Достоверность результата во многом зависит от правильно выбранного метода расчета калибровочных зависимостей. Неправильно выбранный метод обработки данных может приводить как к ложной выбраковке всего проведенного анализа на основании ошибочного расчета концентрации аналита в контрольной сыворотке, так и к ложной диагностике на основании ошибочного расчета концентрации аналита в пробе пациента вблизи точки принятия медицинского решения.

Эмпирические методы расчета калибровочных зависимостей – «кусочно-линейный метод», «кубический сплайн», реализованные во встроенном программном обеспечении большинства моделей ИФА-анализаторов, могут адекватно использоваться только в условиях высокой точности и воспроизводимости измерений сигнала, и требуют тщательного контроля. При сравнении разных эмпирических методов обнаруживается значительная вариабельность результатов, возможно завышение или занижение определяемых концентраций в каком-либо диапазоне, что дает основание считать данные методы построения калибровочной кривой недостаточными надежными.

Наиболее точно природе существующих в ИФА зависимостей сигнал-концентрация соответствуют следующие методы построения калибровочной кривой: 4-парамет-

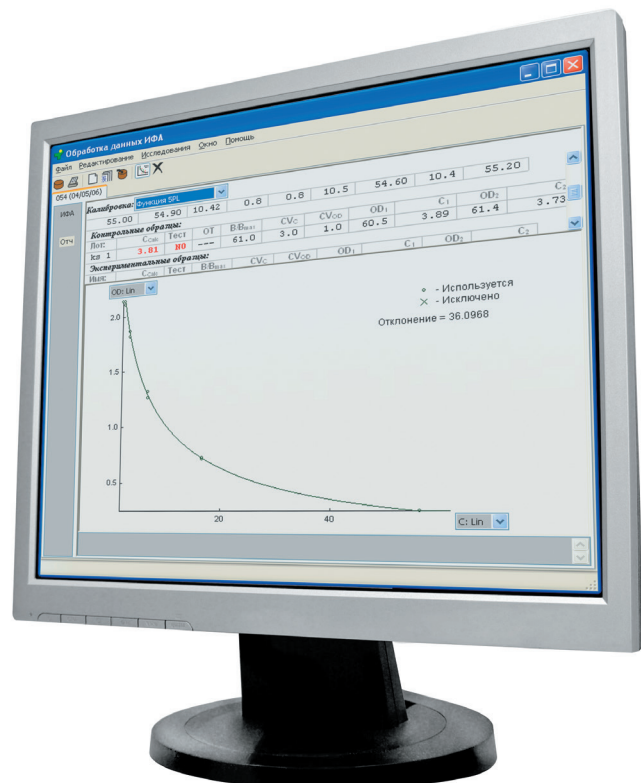
рический логарифмический логистический метод (4PL) и 5-параметрический логарифмический логистический метод (5PL). Результаты, полученные с их помощью, имеют наименьшую вариабельность и высокую воспроизводимость. В настоящее время модели «4PL» и «5PL» рассматриваются как оптимальные для практического применения как для конкурентного, так и для «сэндвич» варианта ИФА.

Данные методы расчета калибровочной кривой реализованы в программе «ИФА-Мастер».

Ключевые особенности программы:

- графический интерфейс;
- простой ввод информации;
- программа позволяет оперировать данными, полученными на любом ИФА-оборудовании;
- возможность автоматической передачи в программу результатов измерений на фотометре Multiskan EX и Multiskan RC с последующим обсчетом;
- импорт данных эксперимента из файлов программы Genesis;
- расчет функции калибровочной кривой с использованием 4- и 5- параметрических логистических моделей, построение наглядных графиков;
- расчет концентрации экспериментальных образцов и ряда статистических показателей;
- печать результатов;
- ведение базы данных проведенных исследований.

Окно программы «ИФА-Мастер»



«Food-Manager»

NEW № ПП-07

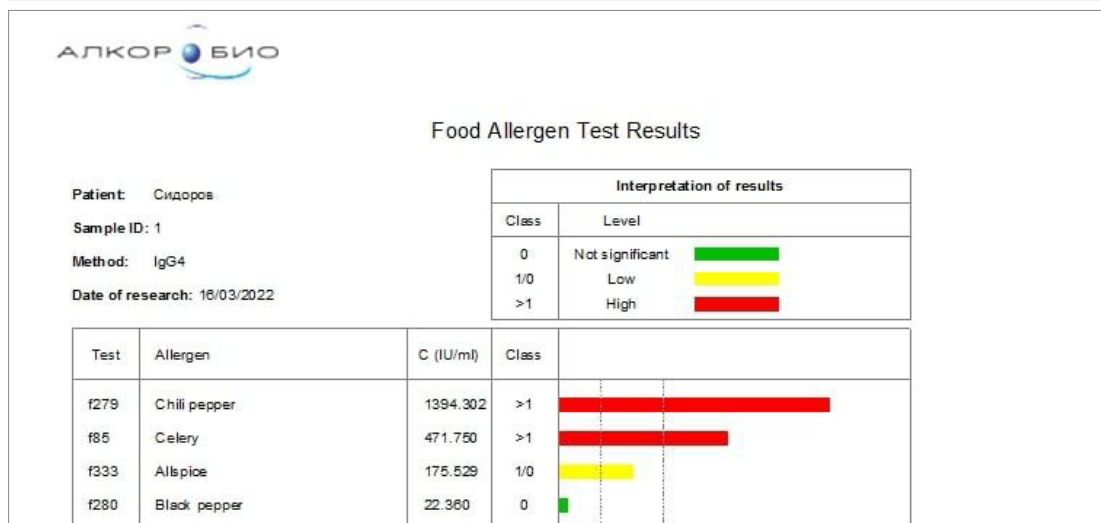
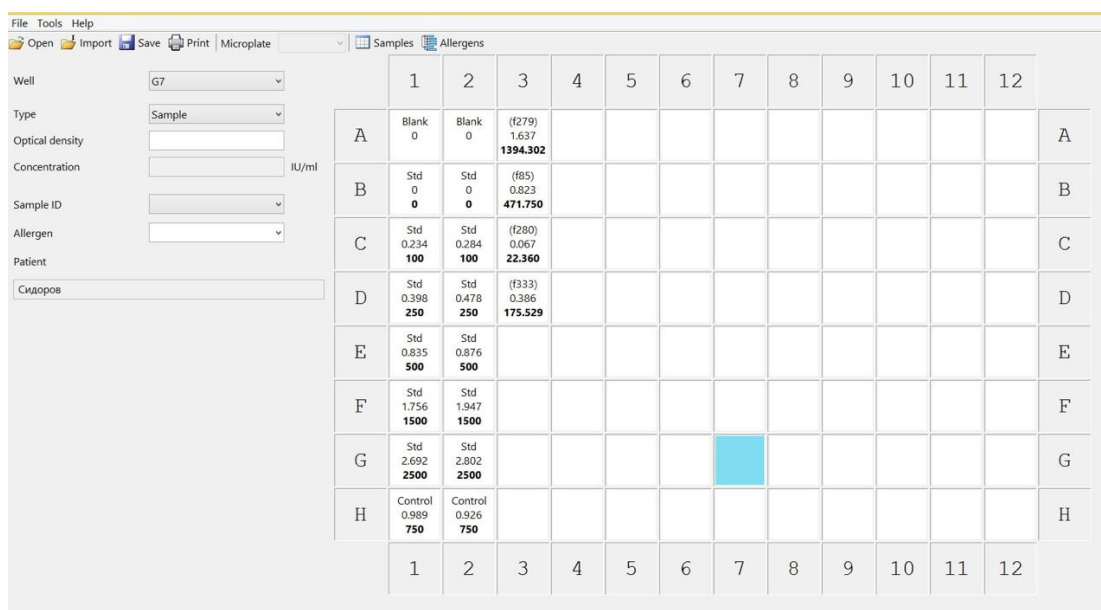
Программа «Food-Manager» - доступное и современное программное обеспечение для интерпретации результатов исследования на специфические антитела IgG и IgG4, проводимого методом ИФА на наборах производства «Алкор Био».

Программа позволяет в автоматическом режиме анализировать результаты исследований на специфические антитела IgG и IgG4 к различным аллергенам и оценивать уровень пищевой непереносимости по совокупности данных для каждого пациента.

Ключевые особенности программы:

- Графический интерфейс;
- Простой ввод информации;
- Определение концентрации специфических антител IgG и IgG4;
- Возможность выбора аллергенов для расчета из широкого перечня наименований;
- Печать индивидуального результата обследования для пациентов;
- Наглядное построение калибровочных кривых с использованием 4PL-модели;
- Импорт данных эксперимента из файлов Genesis;
- Возможность обрабатывать данные, полученные на любом ИФА-оборудовании.

Интерфейс программы «Food-Manager»





№ ПП-02 Программный комплекс пренатального скрининга синдрома Дауна «Исида™»

Программный комплекс «Исида™» направлен на повышение эффективности проведения пренатального скрининга. Его использование позволяет производить расчет риска рождения ребенка с синдромом Дауна, синдромом Эдвардса, ДЗНТ и задержкой развития плода. Возможны три варианта расчета: риск в I триместре беременности, риск во II триместре беременности, а также комплексный риск по результатам обследования двух триместров.

Расчет производится с использованием биохимических и УЗИ маркеров:

- в I триместре беременности используются PAPP-A, свободная бета-ХГЧ и толщина воротникового пространства (ТВП);
- во II триместре беременности используются АФП, ХГЧ, несвязанный эстриол (НЭ), ингибин А;
- комплексный риск рассчитывается с учетом данных исследований I и II триместров.

В программу заложены медианы PAPP-A, свободная бета-ХГЧ, АФП и ХГЧ, полученные с использованием наборов «Алкор Био», и медианы НЭ – «DRG International Inc». При накоплении достаточных данных можно провести расчет региональных медиан и использовать полученные значения в дальнейшем при проведении пренатального скрининга.

Для внесения результатов пренатального скрининга в программу предусмотрена возможность группового ввода данных по каждому из анализируемых маркеров. Это облегчает работу пользователя, сокращает время обработки полученных результатов, снижает вероятность ошибок.

Алгоритм расчета рисков, реализованный в программном комплексе «Исида™», учитывает не только результаты биохимического скрининга и УЗИ, но и возраст женщины, массу тела беременной, количество плодов, наличие сахарного диабета 1 типа. В данной программе при расчетах рисков впервые учитывается наличие хромосомных заболеваний при предыдущих беременностях и этническая группа, к которой принадлежит женщина, благодаря чему значительно повышается точность конечного результата.

Программный комплекс «Исида™» позволяет работать с базами данных обследованных пациенток. В памяти программы хранятся результаты биохимического и УЗИ скрининга, рассчитанные значения риска, данные анамнеза. При необходимости первоначальная информация может быть изменена.

На основании проведенного пренатального скрининга можно формировать и выводить на печать индивидуальные результаты обследования.

В программном комплексе реализованы готовые шаблоны отчетных документов, использование которых позволит быстро подвести итоги о проделанной работе за интересующий период времени и получить данные в печатном виде.

Наряду с фиксированными формами отчетов в программном комплексе «Исида™» предусмотрена возможность формирования произвольных отчетных документов, автором которых будут выступать пользователи. Эти документы могут иметь любую форму, удобную для работы и анализа результатов в каждом отдельном ЛПУ.

Программный комплекс «Исида™» может использоваться как отдельный программный продукт. Отличительной особенностью программного комплекса «Исида» является совместимость с программным обеспечением автоматического ИФА-анализатора Alisei. Результаты определения концентрации сывороточных маркеров, полученные анализатором Alisei, автоматически поступают в программный комплекс «Исида™», после чего производится расчет.

Такой подход к организации пренатального скрининга оптимизирует работу лаборатории, позволяет сократить вероятность возникновения ошибки при внесении данных в компьютер, приводит к увеличению надежности полученных результатов, удобен при работе с большим количеством пациентов.

Программный комплекс «Исида™» имеет Сертификат Соответствия, который подтверждает точность, надежность и правильность получаемого результата.

Использование программного комплекса «Исида™» способствует совершенствованию пренатального скрининга, позволяет своевременно выявить повышенный риск рождения ребенка с хромосомными заболеваниями и нарушениями развития, существенно упрощает принятие решения по результатам проведенных исследований, дает возможность работать с базами данных пациенток, формировать и выводить на печать итоговые документы.

Программный комплекс «Исида™»

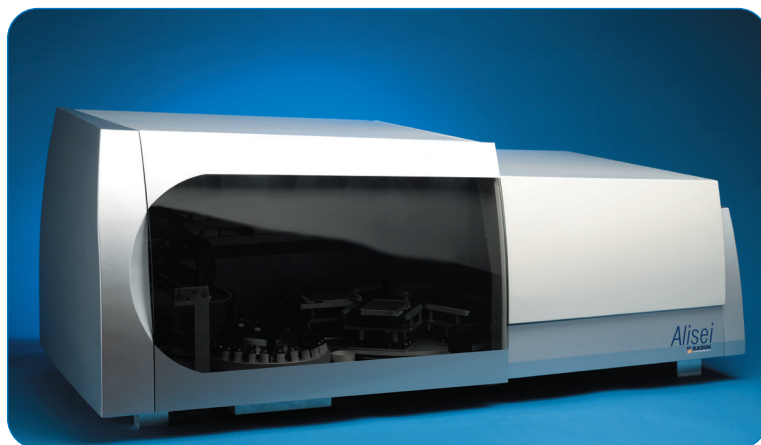


ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИФА

Автоматический анализатор «Alisei Q.S.» (ПУ МЗ №РЗН 2013/810)

Alisei Q.S. (Next Level, Италия) — высокоскоростной автоматический иммуферментный анализатор третьего поколения для проведения всех типов иммуферментных тестов на 96-луночных микропланшетах.

Открытая система предназначена как для крупных лабораторий, так и для лабораторий со средним потоком исследований.



Основные характеристики:

- Позволяет проводить как единичные исследования, так и массовый скрининг;
- Выполняет до 540 определений за одну постановку (снабжен 6 планшетами);
- Осуществляет одновременно до 12 видов исследований;
- Позволяет совместить до 2-х видов исследований на одном планшете;
- Проводит исследования в монопикетах и по сокращенной калибровочной кривой;
- Обладает современным русифицированным программным обеспечением, которое позволяет обрабатывать конечные результаты, а также получать данные о пациентах и проводимых анализах из компьютерной сети лабораторий.

Основные блоки:

1. Блок загрузки проб и реагентов (карусель)

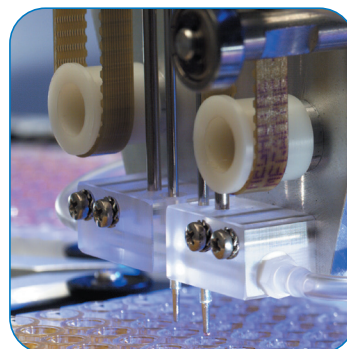
- 2 вращающихся штатива для сывороток (максимальная вместимость 240 проб, возможно использование образцов в первичных пробирках);
- 2 вращающихся стола для реагентов (одновременная загрузка до 12 наборов реагентов).

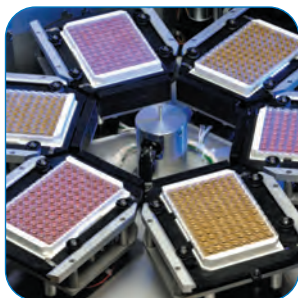


2. Блок разведения и дозирования

Обеспечивает в автоматическом режиме разведение и внесение исследуемых сывороток и реагентов.

- 2 независимые иглы для внесения реагентов и сывороток;
- 2 устройства для разведения (объемом 2500 мкл, 1000 мкл);
- Скорость внесения сывороток 700 образцов в час;
- Скорость внесения реагентов 1500 лунок в час.





3. Блок инкубации и шейкирования

Обеспечивает инкубацию и встряхивание образцов при запрограммированной температуре и скорости.

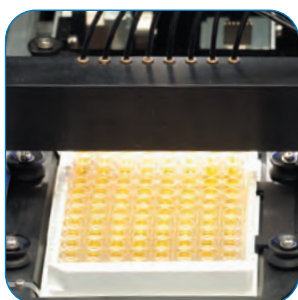
- Вращающийся с тол рассчитан на постановку от 1 до 6 микропланшет;
- Независимый температурный режим для каждого планшета (КТ или 30-40°C).



4. Промыватель

Осуществляет внесение и удаление промывочного раствора.

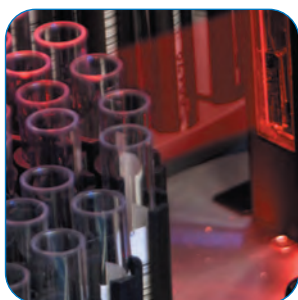
- 8-канальный промыватель;
- Возможно использование до 4 различных промывочных растворов;
- Различные способы промывки (по стрипам или по планшетам);
- Регулируемый объем вносимого раствора;
- Автоматический контроль уровней промывочных растворов.



5. Фотометр

Предназначен для измерения оптической плотности пробы.

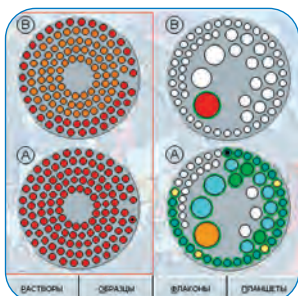
- 8-канальный фотометр;
- 5 интерференционных фильтров (405, 450, 492, 550, 620 нм);
- Измерения могут проводиться при одной или нескольких длинах волн;
- Диапазон измерения – 0–9 оптических единиц – при бихроматизме, 0–3 оптических единиц – при монохроматизме.



6. Устройство считывания штрих-кода

Позволяет автоматически считывать информацию с проб и реагентов.

- Предохраняет от возможных ошибок пользователя.



7. Программное обеспечение

Позволяет:

- вводить и изменять условия проведения анализов;
- сохранять калибровочные кривые;
- проводить рекалибровку по двум точкам;
- оптимизировать время проведения анализа;
- следить за ходом проведения анализа;
- показывать и обрабатывать конечные результаты;
- распечатать персональный ответ для пациента;
- сохранять карточку пациента.

Ввод анализатора в строй, обучение персонала, сервисное и гарантийное обслуживание анализатора производится сервисной службой «Алкор Био».

192148, г. Санкт-Петербург, Железнодорожный пр, д. 40, лит. А.
тел.: +7 (812) 677 87 79, +7 (812) 677 21 65, тел./факс: +7 (812) 677 21 62

Горячая линия: +7 (800) 234 37 79

e-mail: info@alkorbio.ru

www.alkorbio.ru www.forpcr.ru www.magnolia.alkorbio.ru

Представительство в Ростове-на-Дону: тел.: +7 (863) 207 94 88

Представительство в Москве: тел.: +7 (499) 725 72 90

