Каталог продукции

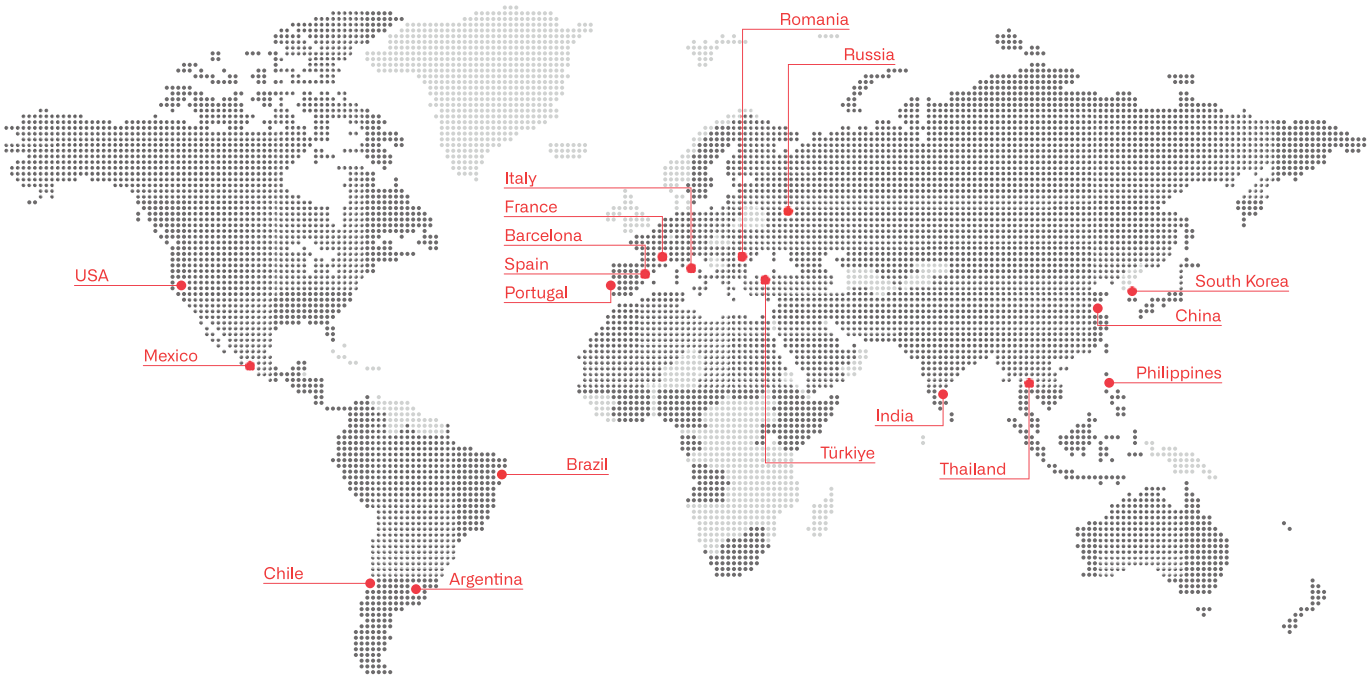
BioSystems

Клинический анализ

BioSystems

Глобальная биотехнологическая компания, которая разрабатывает аналитические решения, нужные именно Вам

Прямое представительство в 17 странах



Аргентина
Бразилия
Чили
Китай
Франция
Индия
Италия
Корея
Мексика
Филлипины
Португалия
Румыния
Россия
Испания
Тайланд
Турция
США

+780 Человек

+100 Рынков с партнерами-дистрибьютерами

02 Производственные площадки

25K Пользователей

45K Анализаторов за 25 лет

Краткое содержание

Анализаторы и оборудование 05

BTS 06
A15 08
A15S 10
A25 12
BA200 14
BA400 16
COAX 18
iPRO 20
imLD 22

Реагенты 24

Преимущество наших реагентов 25
Биохимические реагенты 26
Панели исследований 27
Биохимические реагенты 28
Микроколоночная хромотография 38
Калибраторы и стандарты 39
Контроли 41
Коагуляция 43
Агглютинация 44
Реагенты для аутоиммунной диагностики 45
Иммунофлюоресценция 46
Конъюгаты 48
Контроли 49
ИФА 50

Prevecal 52

Внешний контроль качества 53

Анализаторы и оборудование

BTS

Полуавтоматический анализатор с LED технологией

Размеры

Характеристики

- Оптическая LED технология для высокой точности.
- Точные и надежные результаты с реагентами BioSystems.
- Дружественный и интуитивный интерфейс.
- Возможность подключения к PC (ЛИС) и электронным дивайсам
- Минимальные эксплуатационные расходы; без замены ламп и с минимальным расходом энергии.

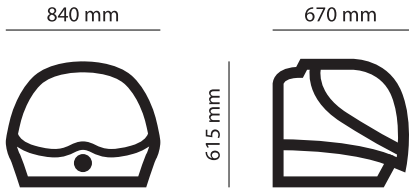
Наименование	Количество	Code
BTS анализатор	1 шт	83000
Бумага для принтера	5 рулонов	AC17433
Бутыли с моющим раствором	10 x 100 mL	AC10415

Новое поколение BTS, созданное и разработанное совместно с пользователями

A15

Автоматический Random Access анализатор

Размеры



Характеристики

- Оптимальная емкость для охлаждаемых и неохлаждаемых реагентов.
- Интуитивная система с подключением к ЛИС.
- Открытая пользовательская конфигурация параметров для тестирования.
- Низкое потребление воды.
- Оптимальная стандартизация реагентов для оптимального их расходования.

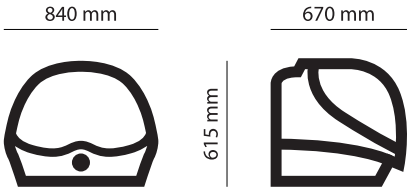
Наименование	Количество	Code
A15 анализатор	-	83105
A15C анализатор, с охлаждаемым отсеком на 20 позиций	-	83105C
Концентрированная системная жидкость	1000 mL	BO11524
Концентрированный моющий раствор	100 mL	BO13416
Реакционные роторы	10 шт	AC11485
Кюветы для образцов (педиатрические пробирки)	1000 шт	AC10770
Флаконы для реагентов 50 мл + крышки	10 шт	BO11493
Флаконы для реагентов 20 мл + крышки	10 шт	BO11494
Темные флаконы 50 мл + крышки	10 шт	BO13442
Галогеновая лампа A15 6V/10W	5 шт	LA10429
Силиконовые крышки	100 шт	AC14487
Внешний сканер штрихкодов	1 шт	AC14681

Компактная система максимальной надежности, адаптируемая к Вашей лаборатории

A15S

Автоматический Random Access анализатор – Fecal System

Размеры



Характеристики

- Интегрированная система для анализа кала, позволяющая избежать загрязнения другими типами проб.
- Программное обеспечение для конкретного анализа кала.
- Анализ кала на скрытую кровь и тест на кальпротектин могут быть выполнены из одной пробирки.
- Жидкие калибраторы и контроли готовы к использованию.
- Иммунотурбидиметрические реагенты с латексным усилением для обнаружения скрытой крови, кальпротектина.

Наименование	Количество	Code
A15S анализатор	-	83105S
Концентрированная системная жидкость	1000 mL	BO11524
Концентрированный моющий раствор	100 mL	BO13416
Реакционный ротор	10 шт	AC11485
Кюветы для образцов (педиатрические пробирки)	1000 шт	AC10770
Галогеновая лампа A15 6V/10W	5 шт	LA10429
Внешний сканер штрихкодов	1 шт	AC14681
Специализированный лоток	1 шт	AC17738
Специализированный пробозаборник	1 шт	AC17342

Мы делаем анализ кала проще

A25

Автоматический Random Access анализатор

Размеры

Характеристики

- Оптимальная концентрация реагентов для эффективного использования расходных материалов.
- Интуитивная система с плавным подключением к ЛИС.
- Открытая пользовательская конфигурация параметров испытаний.
- Возможность повторения проб с пре- и пост-делюцией.
- Экологический дизайн с минимальным потреблением воды.

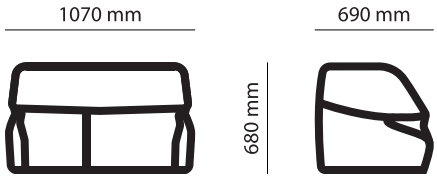
Наименование	Количество	Code
A25 анализатор	-	83101-V2
Концентрированная системная жидкость	1000 mL	BO11524
Концентрированный моющий раствор	100 mL	BO13416
Реакционный ротор	10 шт	AC11485
Кюветы для образцов (педиатрические пробирки)	1000 шт	AC10770
Флаконы 50 мл для реагентов + крышки	10 шт	BO11493
Флаконы 20 мл для реагентов + крышки	10 шт	BO11494
Темные флаконы для реагентов 50 мл + крышки	10 шт	BO13442
Галогеновая лампа A25 12V/20W	5 шт	LA10418
Силиконовые крышки	100 шт	AC14487
Внешний сканер штрихкодов	1 шт	AC14681

Увеличьте производительность Вашей лаборатории с помощью надежной системы

BA200

Полностью автоматический Random Access анализатор

Размеры



Характеристики

- Большая емкость реагентов и проб (88 позиций), большой уровень гибкости.
- Специальные реагенты со штрих-кодом.
- Станция промывки реакционного ротора и непрерывная индикация состояния кювет.
- Динамическая линия с технологией SMART LED.
- Компактная система с низкими эксплуатационными расходами.

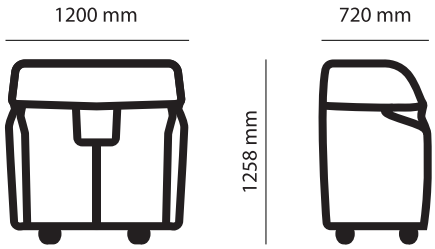
Наименование	Количество	Code
BA200 анализатор/BA200 анализатор с ISE модулем*	-	83200/83200ISE
Подкатной стол + компьютерная стойка	1 шт	AC17346
Подкатной стол	1 шт	AC17345
Реакционный ротор	10 шт	AC11485
Концентрированный моющий раствор	500 mL	AC16434
Кислотный моющий раствор (WS1)	4 x 20 mL	AC17201
Щелочной моющий раствор (WS2)	4 x 15 mL	AC17205
Кюветы для образцов (Педиатрические пробирки)	1000 шт	AC10770
Флаконы для реагентов 60 мл + крышки	10 шт	AC16362
Флаконы для реагентов 20 мл + крышки	10 шт	AC16363
Темные флаконы для реагентов 60 мл + крышки	10 шт	AC16364
Темные флаконы для реагентов 20 mL + крышки	10 шт	AC16365
Силиконовые крышки	100 шт	AC14487
(ISE Module)		
Натриевый электрод (Na+)	1 шт	5201
Калиевый электрод (K+)	1 шт	5202
Хлорный электрод (Cl+)	1 шт	5207
Референсный электрод	1 шт	5204
Литиевый электрод (Li+)	1 шт	5205
Электрод-заглушка	1 шт	5206
Reagent pack Na+/K+/Cl+/Li+	1 шт	5420
Разбавитель для мочи 125 мл	125 mL	5412
Разбавитель для мочи 500 мл	500 mL	5408
ISE очищающий набор	1 шт	5421
Двухуровневый набор контрольный набор (Na+/K+/Cl+/Li+)	1 шт	2814
Трехуровневый контрольный набор (Na+/K+/Cl+/Li+)	1 шт	2815

Мы понимаем Ваши потребности. Мы гарантируем максимальную гибкость при максимальной производительности

BA400

Полностью автоматический Random Access анализатор

Размеры



Характеристики

- Автоматический гемолиз образцов цельной крови и быстрая загрузка образцов.
- Максимальный объем образцов и проб.
- Станция промывки реакционного ротора с возможностью непрерывной оценки состояния кюветы.
- Динамическая базовая линия с технологией SMART LED.
- Минимальное обслуживание пользователя.

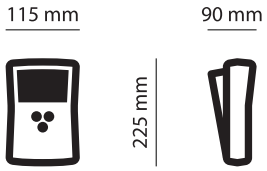
Наименование	Количество	Code
BA400 анализатор*/ BA400 анализатор с ISE модулем	-	83400/83400ISE
Дополнительные сегменты для сегментированного ротора (пед.адаптор вкл.)	3 шт	AC17457
Реакционный ротор	10 шт	AC11485
Концентрированный промывочный раствор	500 шт	AC16434
Кислотный промывочный раствор (WS1)	4 x 20 шт	AC17201
Щелочной промывочный раствор (WS2)	4 x 15 шт	AC17205
Высококонцентрированный щелочной моющий раствор (WS3) **	2 x 60 шт	AC17800
Кюветы для образцов (Педиатрические пробирки)	1000 шт	AC10770
Флаконы для реагентов 60 мл + крышки	10 шт	AC16362
Флаконы для реагентов 20 мл + крышки	10 шт	AC16363
Темные флаконы для реагентов 60 мл + крышки	10 шт	AC16364
Темные флаконы для реагентов 20 mL + крышки	10 шт	AC16365
Силиконовые крышки	100 шт	AC14487
(ISE Module)		
Натриевый электрод (Na+)	1 шт	5201
Калиевый электрод (K+)	1 шт	5202
Хлорный электрод (Cl+)	1 шт	5207
Референсный электрод	1 шт	5204
Литиевый электрод	1 шт	5205
Электрод -заглушка	1 шт	5206
Набор с реагентами Na+/K+/Cl+/Li+	1 шт	5420
Разбавитель для мочи 125 мл	125 шт	5412
Разбавитель для мочи 500 мл	500 шт	5408
ISE очищающий набор	1 шт	5421
Двухуровневый контроль (Na+/K+/Cl+/Li+)	1 шт	2814
Трехуровневый контроль (Na+/K+/Cl+/Li+)	1 шт	2815

Наша основная цель – оптимизировать работу лаборатории и улучшить взаимодействие с пользователем

COAX

Полуавтоматический коагулометр

Размеры



Характеристики

- Доступны 3 модели: 1, 2 или 4 оптических канала.
- Готов к повседневной работе и растущем требованием.
- Достижение высоких результатов.
- Полностью открытая система.
- Сенсорный дисплей.

Наименование	Количество	Code
COAX коагулометр с 1 оптическим каналом	-	85001
COAX коагулометр с 2 оптическими каналами	-	85002
COAX коагулометр с 4 оптическими каналами	-	85004
Кюветы	500 шт	85020

Оптимальное дополнение к Вашей работе

iPRO

Иммунофлюоресцентный процессор

Размеры

Характеристики

- Адаптируемые штативы для 3 типов пробирок (13 мм x 75 мм, 15 мм x 100 мм или 2 мл).
- Резервуар для реагентов: 1 л бутыль для промывочного раствора, 3 л бутыль для отходов, 3 л бутыль для бvфера.
- Игла с кондуктометрическим датчиком уровня.
- Система промывки слайдов с одновременным дозированием и аспирацией проб.
- Встроенный считыватель штрих-кодов.

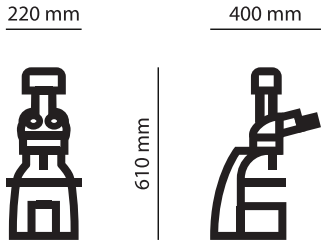
Наименование	Количество	Code
iPRO процессор PBS (10x)	-	84101
PBS (10x)	100 mL	44592
PBS (10x)	500 mL	44962
Концентрированный моющий раствор	100 mL	BO13416
iPRO пробирки для разведения (1.1 mL)	120 mL	AC14682

Улучшено, чтобы делать больше в меньшем пространстве

imLD

Флюоресцентный микроскоп

Размеры

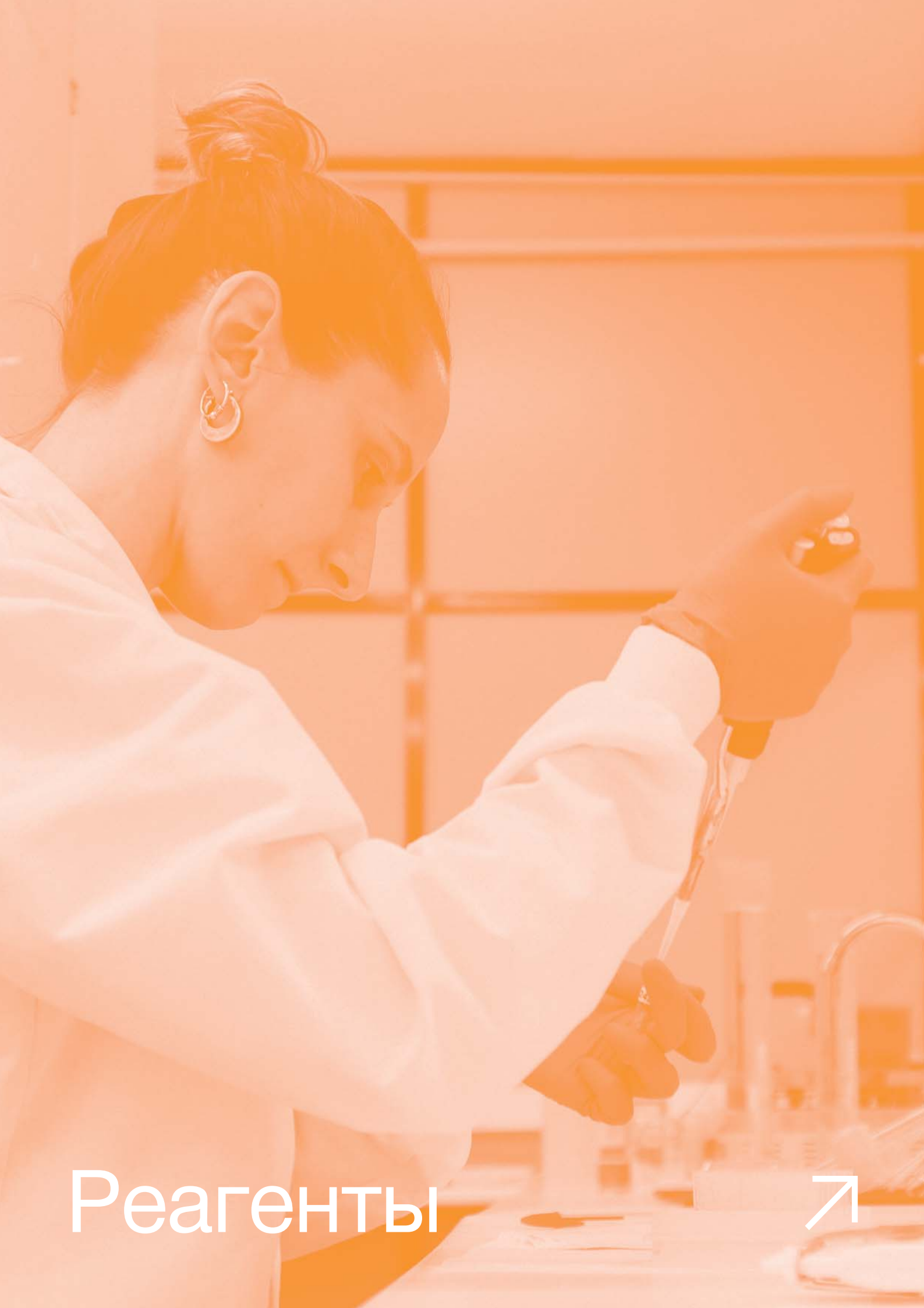


Характеристики

- Оптическая система с коррекцией на бесконечность (10x/0.25, 20x/0.40, 40x/0.65 и 100x/1.25).
- Мощный синий LED флюоресцентный свет (470-480 nm).
- Автоматическое отключение света функцией iCare function.
- Высокоскоростная камера: с sCMOS Sony сенсором и высокоскоростным подключением USB 3.0.
- Дружественное программное обеспечение.

Наименование	Code
imLD (оптический микроскоп, флюоресцентный модуль, тринокулярная головка)	84201
Тринокулярная головка	AC17455
Цифровая камера	AC17454
Флуоресцентный модуль	AC17462
10x/0.25	AC17540
20x/0.40	AC17541
40x/0.65	AC17542
100x/1.25	AC17543

Многолетний опыт позволил нам адаптировать наши наборы к флюоресцентному модулю



Реагенты

Преимущество наших реагентов

Сокращайте стоимость и трудозатраты

Доступно несколько вариантов каждого реагента с различными объемами под потребности лаборатории. Экономьте затраты и усилия, используя наши готовые к применению реагенты со сроком годности до 36 месяцев и высокой стабильностью на борту.

Снижайте риски, гарантируйте результаты

Для удобства пользователей наши реагенты автоматизированы в наших системах, а это значит, что с ними легко обращаться. Все наши анализы также проверяются в соответствии с эталонными методами и с использованием различных типов образцов, что обеспечивает превосходную точность и более надежные результаты для пациентов.

Системные решения

Мы стремимся предложить нашим пользователям комплексное решение. Использование наших реагентов вместе с нашими анализаторами и процессорами гарантирует оптимальные результаты. Стандарты и контрольные материалы, соответствующие эталонным материалам, доступны для всех тестов клинической биохимии и большинства аутоиммунных тестов.

Получите совет и поддержку

Мы предлагаем дополнительные материалы в виде брошюр, научных статей, технических описаний и техническую поддержку для всех наших реагентов. Улучшите диагностику с помощью всех инструментов помощи и рекомендаций, предоставляемых BioSystems.

Расширьте панель специальных тестов по биохимии

Наша большая панель специальных тестов позволяет оценивать очень специфические параметры, которые по своей природе полезны клиническому специалисту для дифференциальной диагностики или мониторинга различных необычных патологических состояний.

Удобство и помощь в течение всего процесса

Упростите процедуру диагностики с помощью нашей развернутой панели продуктов и системой автоматизации, соответствующей Вашим потребностям. Все это позволяет выполнять диагностику наиболее распространенных и редких заболеваний.

Биохимические реагенты

Биохимическая панель исследований

Анемия

Ферритин
Глюкозо-6-Фосфат Дегидрогеназа
Гаптоглобин
Железо
Лактатдегидрогеназа (LDH)
Общая железосвязывающая способность (TIBC)
Трансферрин
Ненасыщенная железосвязывающая способность (UIBC)

Кардиальная панель

Альбумин (Микроальбуминурия)
Аполипопротеин А-1 (APO A-1)
Аполипопротеин В (APO B)
Холестерин
Холестерин LDL
Холестерин HDL
С-реактивный белок hs высокочувствительный
Креатинкиназа (CK)
Креатинкиназа-MB (CK-MB)
Гомоцистеин
Лактат
Лактатдегидрогеназа (LDH)
Неэтерифицированные жирные кислоты (NEFA)
Триглицериды

Диабет

Альбумин (Микроальбуминурия)
β-Гидроксибутират
Фруктозамин
Глюкоза
Гемоглобин A1C-Direct (HbA1C-DIR)

Фертильность

Цитрат
Фруктоза
Цинк
α-Глюкозидаза

Гастроинтестинальная панель

Фекальный кальпротектин (FCAL)
Скрытая кровь в кале (FOB)

Гемостаз

D-Димер
Фибриноген
Гаптоглобин

Имунный статус

Аденозиндезаминаза (ADA)
β2-Микроглобулин
Компонент комплемента C3
Компонент комплемента C4
Immunoglobulin A (IgA)
Immunoglobulin G (IgG)
Immunoglobulin M (IgM)

Инфекции

Аденозиндезаминаза (ADA)
Ангиотензин превращающий фермент
Антистрептолизин-О (ASO)
Цинк

Воспаление

α1-Кислый липопротнин
Кислая фосфотаза
Антистрептолизин О
С-Реактивный белок
С-Реактивный белок -hs
C-Reactive Protein-er
Ревматоидный фактор (RF)

Ионы

Аммоний
Кальций
Углекислота (CO2)
Медь
Железо
Магний
Фосфор

Липиды

Аполипопротеин А-1 (APO A-1)
Аполипопротеин В (APO B)
Холестерин
Холестерин LDL
Холестерин HDL
Неэтерифицированные жирные кислоты (NEFA)
Триглицериды

Печень

Аланинаминотрансфераза
Альбумин
Щелочная фосфотаза
Аммиак
Аспартатаминотрансфераза
Билирубин (Direct)
Билирубин (Total)
Церулоплазмин
Холинестераза (CHE)
Этанол
γ-Глутамилтрансфераза (γ-GT)
Лактатдегидрогеназа (LDH)
Преальбумин
Белок (Total)
Общие желчные кислоты

Панкреатическая панель

α-Амилаза
α-Амилаза Панкреатическая
Глюкоза
Липаза

Почечная панель

Альбумин (Микроальбуминурия)
Аммиак
Цитрат Креатинин
Магний
Оксалат
Фосфор
Белок (Urine+CSF)
Мочевина/BUN
Мочевая кислота

Реагенты для биохимии

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
α1-ACID GLYCOPROTEIN					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31928	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	23107	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
α-AMYLASE DIRECT					
Direct Substrate					
Manual	11583	5 x 5 mL	-	25	
	11550	6 x 25 mL	-	150	
A15/A25 Automated System	12550	5 x 20 mL	-	100	
BA Automated System	21550	8 x 20 mL	-	160	
	23550	4 x 20 mL	-	80	
α-AMYLASE-EPS					
IFCC					
Manual	11534	1 x 32 mL	1 x 8 mL	40	WR
A15/A25 Automated System	12535	1 x 32 mL	1 x 8 mL	40	WR
BA Automated System	21534	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
α-AMYLASE PANCREATIC					
Immunoinhibition					
Manual	11799	1 x 20 mL	1 x 5 mL	25	
A15/A25 Automated System	12799	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
BA Automated System	21799	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
α-GLUCOSIDASE					
Glucose oxidase/Peroxidase					
A15/A25 Automated System	12522	2 x 20 mL	2 x 5 mL	50	Std Inc
BA Automated System	21522	2 x 20 mL	2 x 5 mL	50	Std Inc
ACID PHOSPHATASE (ACP)					
Naphtyl phosphate/Pentanediol					
Manual (Total + Non prostatic)	11548	4x10 mL	lyophilised	40	WR
ADENOSINE DEAMINASE (ADA)					
Adenosine-Glutamate Dehydrogenase					
Manual / A15/A25 Automated System	12754	4 x 8 mL	1 x 10 mL	40	WR
BA Automated System	23754	2 x 16 mL	1 x 10 mL	40	WR
ALANINE AMINOTRANSFERASE (ALT/GPT)					
IFCC					
Manual	11832	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	11533	1 x 160 mL	1 x 40 mL	200	WR
	11568	1 x 400 mL	1 x 100 mL	500	WR
	11562	1 x 800 mL	1 x 200 mL	1000	WR
A15/A25 Automated System	12533	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	WR
BA Automated System	21533	8 x 60 mL	8 x 15 mL	600	
	23533	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
Pyridoxal Phosphate (ALT)	11667	1 x 5 mL			

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
ALBUMIN					
Bromocresol Green					
Manual	11573	1 x 250 mL	-	250	Std Inc
	11547	2 x 250 mL	-	500	Std Inc
A15/A25 Automated System	12547	5 x 50 mL	-	250	
BA Automated System	21547	10 x 60 mL	-	600	
	23547	4 x 60 mL	-	240	
ALBUMIN (MICROALBUMINURIA)					
Immunoturbidimetric latex assay					
Manual	31324	1 x 16 mL	1 x 4 mL	20	WR
	31924	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
A15/A25 Automated System	13324	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
BA Automated System	22324	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23324	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
ALKALINE PHOSPHATASE (ALP)-AMP					
AMP Buffer (IFCC)					
Manual	11592	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	11593	1 x 160 mL	1 x 40 mL	200	WR
	11598	4 x 100 mL	2 x 50 mL	500	WR
A15/A25 Automated System	12518	5 x 16 mL	2 x 10 mL	100	WR
BA Automated System	21592	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23592	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
ALKALINE PHOSPHATASE (ALP)-DEA					
Diethanolamine Buffer					
Manual	11590	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	11591	4 x 40 mL	4 x 10 mL	200	WR
	11597	4 x 100 mL	2 x 50 mL	500	WR
A15/A25 Automated System	12514	5 x 16 mL	2 x 10 mL	100	WR
BA Automated System	21590	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23590	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
AMMONIA					
Glutamate Dehydrogenase					
Manual / A15/A25 Automated System	12532	1 x 20 mL	1 x 7 mL	27	RA
BA Automated System	23532	1 x 20 mL	1 x 7 mL	27	RA
ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME (ACE)					
FAPGG					
Manual / A15/A25 Automated System	12796	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	21796	2 x 60 mL	-	120	
ANTI-STREPTOLYSIN O (ASO)					
Immunoturbidimetric latex assay					
Manual	31323	1 x 16 mL	1 x 4 mL	20	WR
	31923	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	31031	2 x 160 mL	2 x 40 mL	400	WR
A15/A25 Automated System	13923	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
BA Automated System	22923	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
	23923	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
APOLIPOPROTEIN A-1 (APO A-1)					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31095	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
BA Automated System	23095	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
APOLIPOPROTEIN B (APO B)					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31098	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
BA Automated System	23098	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
ASPARTATE AMINOTRANSFERASE (AST/GOT)					
IFCC					
Manual	11830	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	11531	1 x 160 mL	1 x 40 mL	200	WR
	11567	1 x 400 mL	1 x 100 mL	500	WR
	11561	1 x 800 mL	1 x 200 mL	1000	WR
A15/A25 Automated System	12531	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	WR
BA Automated System	21531	8 x 60 mL	8 x 15 mL	600	
	23531	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
Pyridoxal Phosphate (AST)	11666	1 x 5 mL			
β-HYDROXYBUTYRATE					
Hydroxybutyrate Dehydrogenase/Diaphorase					
Manual / A15/A25 Automated System	12525	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
BA Automated System	21525	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
β2-MICROGLOBULIN					
Immunoturbidimetric latex assay					
Manual	31920	1 x 800 mL	1 x 200 mL	1000	WR
	31925	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
BA Automated System	23925	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
BILIRUBIN (DIRECT)					
Diazotized Sulfanilic					
Manual	11511	4 x 40 mL	4 x 10 mL	200	WR
	11545	2 x 400 mL	2 x 100 mL	1000	WR
BILIRUBIN (DIRECT) DPD					
Dichlorophenyl Diazonium					
A15/A25 Automated System	12504	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	
BA Automated System	21504	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23504	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
BILIRUBIN (TOTAL)					
Diazotized Sulfanilic					
Manual	11510	4 x 40 mL	4 x 10 mL	200	WR
	11544	2 x 400 mL	2 x 100 mL	1000	WR
BILIRUBIN (TOTAL) DPD					
Dichlorophenyl Diazonium					
A15/A25 Automated System	12506	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	
BA Automated System	21506	8 x 60 mL	8 x 15 mL	600	
	23506	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
BILIRUBIN (TOTAL AND DIRECT)					
Diazotized Sulfanilic					
Manual	11515	2 x 50 mL	2 x 50 mL	200	WR
	11555	1 x 500 mL	1 x 500 mL	1000	WR
CALCIUM-ARSENAZO					
Arsenazo III					
Manual	11570	1 x 200 mL	-	200	Std Inc
	11571	1 x 500 mL	-	500	Std Inc
A15/A25 Automated System	12570	10 x 50 mL	-	500	
BA Automated System	21570	10 x 60 mL	-	600	
	23570	4 x 60 mL	-	240	

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
CALCIUM-CRESOLPHTHALEIN					
O-Cresolphthalein Complexone					
Manual	11811	1 x 160 mL	1 x 40 mL	200	Std Inc, WR
	11812	1 x 400 mL	2 x 50 mL	500	Std Inc, WR
A15/A25 Automated System	12513	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	
BA Automated System	21511	8 x 60 mL	8 x 15 mL	600	
	23511	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
CALCIUM-MTB					
Metihylthymol Blue					
Manual	11527	2 x 50 mL	2 x 50 mL	200	Std Inc, WR
	11507	1 x 250 mL	1 x 250 mL	500	Std Inc, WR
CARBON DIOXIDE (CO_2)					
Phosphoenolpyruvate Carboxylase/Malate Dehydrogenase					
Manual / A15/A25 Automated System	11558	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	21558	2 x 60 mL	-	120	
CERULOPLASMIN					
Turbidimetry					
A15/A25 Automated System	13340	1 x 40mL	1 x 10mL	50	
BA Automated System	22340	1 x 40mL	1 x 10mL	50	
CHOLESTEROL					
Cholesterol Oxidase/Peroxidase					
Manual	11805	1 x 50 mL	-	50	Std Inc
	11505	1 x 200 mL	-	200	Std Inc
	11506	1 x 500 mL	-	500	Std Inc
	11539	1 x 1000 mL	-	1000	Std Inc
A15/A25 Automated System	12505	10 x 50 mL	-	500	
BA Automated System	21505	10 x 60 mL	-	600	
	23505	4 x 60 mL	-	240	
CHOLESTEROL HDL					
Phosphotungstate/ Mg^{2+}-Cholesterol Oxidase/Peroxidase					
Manual	11523	2 x 50 mL	2 x 50 mL	200	Std Inc
CHOLESTEROL HDL DIRECT					
TOOS					
Manual	11757	1x60mL	1x20mL	80	
A15/A25 Automated System	12757	3x20mL	1x20mL	80	
BA Automated System	21594	4x60mL	4x20mL	320	
	23594	1x60mL	1x20mL	80	
CHOLESTEROL HDL PRECIPITATING REAGENT					
Phosphotungstate/ Mg^{2+}					
Manual	11648	1 x 50 mL	-	50	Std Inc
CHOLESTEROL LDL DIRECT					
TOOS					
Manual	11785	1x60mL	1x20mL	80	
A15/A25 Automated System	12785	3x20mL	1x20mL	80	
BA Automated System	21785	2x60mL	2x20mL	160	
	23785	1x60mL	1x20mL	80	
CHOLESTEROL LDL PRECIPITATING REAGENT					
Polyvinyl Sulphate/ Polyethyleneglycol					
Manual	11579	1 x 20 mL	-	20	
CHOLINESTERASE (CHE)					
Butirylthiocholine					
Manual	11588	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	11589	4 x 40 mL	4 x 10 mL	200	WR
A15/A25 Automated System	12588	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
BA Automated System	21588	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
CITRATE					
Citrate Lyase/ Malate Dehydrogenase					
Manual / A15/A25 Automated System	11895	1 x 20 mL	1 x 5 mL	25	RB + Std Inc
	11795	2 x 20 mL	2 x 5 mL	50	RB + Std Inc
BA Automated System	23795	2 x 20 mL	2 x 5 mL	50	RB + Std Inc
COMPLEMENT COMPONENT C3					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31084	1 x 20 mL	-	20	
	31073	1 x 50 mL	-	50	
	31079	1 x 250 mL	-	250	
A15/A25 Automated System	13084	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	23103	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
COMPLEMENT COMPONENT C4					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31085	1 x 20 mL	-	20	
	31074	1 x 50 mL	-	50	
	31080	1 x 250 mL	-	250	
A15/A25 Automated System	13085	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	23104	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
COPPER - PAESA					
3,5-DiBr-PAESA					
Manual	11837	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	RA + Std Inc
C-REACTIVE PROTEIN (CRP)					
Immunoturbidimetric latex assay					
Manual	31321	1 x 16 mL	1 x 4 mL	20	WR
	31921	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	31029	2 x 160 mL	2 x 40 mL	400	WR
A15/A25 Automated System	13921	2 x 40 mL	2 x 10 mL	100	WR
BA Automated System	22921	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23921	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
C-REACTIVE PROTEIN hs (CRP-hs)					
Immunoturbidimetric latex assay, High Sensitivity					
Manual	31927	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
A15/A25 Automated System	13927	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
BA Automated System	22927	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
	23927	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
C-REACTIVE PROTEIN-er (CRP-er)					
Immunoturbidimetric latex assay, Extended Range					
BA Automated System	22942	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
	23942	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
CREATINE KINASE (CK)					
IFCC					
Manual	11790	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	11791	4 x 40 mL	4 x 10 mL	200	WR
A15/A25 Automated System	12524	3 x 12 mL	1 x 10 mL	45	WR
BA Automated System	21790	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
	23790	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
CREATINE KINASE-MB (CK-MB)					
Immunoinhibition					
Manual	11792	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
A15/A25 Automated System	12566	3 x 12 mL	1 x 10 mL	45	WR
BA Automated System	21792	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
	23792	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
CREATININE					
Jaffé-compensated					
Manual	11802	1 x 50 mL	1 x 50 mL	100	Std Inc, WR
	11502	2 x 50 mL	2 x 50 mL	200	Std Inc, WR
	11542	1 x 500 mL	1 x 500 mL	1000	Std Inc, WR
A15/A25 Automated System	12502	5 x 50 mL	5 x 50 mL	500	WR
BA Automated System	21502	5 x 60 mL	5 x 60 mL	600	
	23502	5 x 20 mL	5 x 20 mL	200	
CREATININE ENZYMATIC					
Enzymatic					
Manual	11734	1 x 60 mL	1 x 20 mL	80	Std Inc
A15/A25 Automated System	12734	1 x 45 mL	1 x 15 mL	60	
BA Automated System	21734	2 x 60 mL	2 x 20 mL	160	
D-DIMER (DD)					
Immunoturbidimetric latex assay					
Manual / A15/A25 Automated System	13519	1 x 20 mL	1 x 10 mL	30	
BA Automated System	21519	1 x 20 mL	1 x 10 mL	30	
ETHANOL					
Alcohol Dehydrogenase					
Manual / A15/A25 Automated System	12789	1 x 20 mL	1 x 7 mL	27	
BA Automated System	21789	2 x 20 mL	2 x 7 mL	54	
FECAL CALPROTECTIN (FCAL)					
Turbidimetry					
A15S Automated System	12330	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	Reagent C included (1 x 10 mL)
STOOL Collection Tube	31329	-	-	50 tubes	
FECAL OCCULT BLOOD (FOB)					
Turbidimetry					
A15S Automated System	12325	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	Reagent C included (1 x 10 mL)
STOOL Collection Tube	31329	-	-	50 tubes	
FERRITIN					
Immunoturbidimetric latex assay					
Manual	31934	1 x 10 mL	1 x 5 mL	15	WR
	31935	1 x 30 mL	1 x 15 mL	45	WR
A15/A25 Automated System	13934	1 x 30 mL	1 x 15 mL	45	WR
BA Automated System	22934	2 x 40 mL	2 x 20 mL	120	
	23934	1 x 40 mL	1 x 20 mL	60	
FIBRINOGEN					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31600	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
A15/A25 Automated System	13600	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
BA Automated System	23804	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
FRUCTOSAMINE					
NBT					
Manual	11046	2 x 50 mL	-	100	Std Inc
FRUCTOSE					
Hexokinase/ Phosphoglucose Isomerase					
Manual / A15/A25 Automated System	11794	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	Std Inc, WR
BA Automated System	23794	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	Std Inc

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
γ-GLUTAMYL TRANSFERASE (γ-GT)					
IFCC					
Manual	11584	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	11520	1 x 160 mL	1 x 40 mL	200	WR
A15/A25 Automated System	12520	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	WR
BA Automated System	21520	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23520	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
GLUCOSE					
Glucose Oxidase/ Peroxidase					
Manual	11803	1 x 50 mL	-	50	Std Inc
	11503	1 x 200 mL	-	200	Std Inc
	11504	1 x 500 mL	-	500	Std Inc
	11538	1 x 1000 mL	-	1000	Std Inc
A15/A25 Automated System	12503	10 x 50 mL	-	500	
BA Automated System	21503	10 x 60 mL	-	600	
	23503	4 x 60 mL	-	240	
GLUCOSE-6-PHOSPHATE DEHYDROGENASE					
Glucose-6-Phosphate					
Manual / A15/A25 Automated System	12603	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	Std Inc
BA Automated System	21603	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	Std Inc
GLUCOSE-HEXOKINASE					
Hexokinase					
Manual	11656	1 x 160 mL	1 x 40 mL	200	Std Inc, WR
A15/A25 Automated System	12756	2 x 40 mL	2 x 10 mL	100	
BA Automated System	21656	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23656	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
HAPTOGLOBIN					
Immunoturbidimetric assay					
Manual / A15/A25 Automated System	13218	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
BA Automated System	23218	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
HEMOGLOBIN A1C-DIRECT (HbA1C-DIR)					
Immunoturbidimetric latex assay					
Manual	31047	1 x 50 mL	1 x 10 mL	60	
A15/A25 Automated System	13047	1 x 50 mL	1 x 10 mL	60	
BA Automated System	22047	2 x 60 mL	2 x 12 mL	144	
	22147	1 x 60 mL	1 x 12 mL	72	
HOMOCYSTEINE					
Enzymatic Cycling					
A15/A25 Automated System	12737	1 x 40 mL	1 x 10.8 mL	50.8	
BA Automated System	23737	1 x 20 mL	1 x 5.4 mL	25.4	
IMMUNOGLOBULIN A (IgA)					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31082	1 x 20 mL	-	20	
	31071	1 x 50 mL	-	50	
	31077	1 x 250 mL	-	250	
A15/A25 Automated System	13082	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	23101	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
IMMUNOGLOBULIN G (IgG)					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31081	1 x 20 mL	-	20	
	31070	1 x 50 mL	-	50	
	31076	1 x 250 mL	-	250	
A15/A25 Automated System	13081	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	23100	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
IMMUNOGLOBULIN M (IgM)					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31083	1 x 20 mL	-	20	
	31072	1 x 50 mL	-	50	
	31078	1 x 250 mL	-	250	
A15/A25 Automated System	13083	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	23102	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
IRON-CHROMAZUROL					
Chromazurol B					
Manual	11546	4 x 50 mL	-	200	Std Inc
IRON-FERROZINE					
Ferrozine					
Manual	11509	4 x 40 mL	4 x 10 mL	200	Std Inc, WR
A15/A25 Automated System	12509	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	
BA Automated System	21509	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23509	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
LACTATE					
Lactate Oxidase/ Peroxidase					
Manual	11736	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
A15/A25 Automated System	12736	2 x 40 mL	2 x 10 mL	100	
BA Automated System	21736	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23736	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
LACTATE DEHYDROGENASE (LDH)					
Pyruvate					
Manual	11580	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
	11581	1 x 160 mL	1 x 40 mL	200	WR
A15/A25 Automated System	12580	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	WR
BA Automated System	21580	8 x 60 mL	8 x 15 mL	600	
	23580	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
LACTATE DEHYDROGENASE (LDH)-IFCC					
IFCC					
Manual/ A15/A25 Automated System	11587	1 x 160 mL	1 x 40 mL	200	WR (Manual)
	11586	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	WR
BA Automated System	21586	8 x 60 mL	8 x 15 mL	600	
	23586	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
LIPASE					
DGGR					
Manual	11760	1 x 20 mL	1 x 10 mL	30	Std Inc
A15/A25 Automated System	12760	1 x 20 mL	1 x 10 mL	30	
BA Automated System	21760	1 x 20 mL	1 x 10 mL	30	
MAGNESIUM					
Xylidyl Blue					
Manual	11797	4 x 40 mL	4 x 10 mL	200	Std Inc, WR
A15/A25 Automated System	12797	5 x 16 mL	2 x 10 mL	100	WR
BA Automated System	21797	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
	23797	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
NON-ESTERIFIED FATTY ACIDS (NEFA)					
Acyl-CoA Oxidase/Peroxidase					
Manual	11840	2 x 20 mL	2 x 7 mL	54	Std Inc, RA, RB
A15/A25 Automated System	12540	2 x 20 mL	2 x 7 mL	54	RA, RB
BA Automated System	21840	2 x 20 mL	2 x 7 mL	54	RA, RB

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
OXALATE					
Oxalate Oxidase/Peroxidase					
Manual / A15/A25 Automated System	12539	1 x 20 mL	1 x 5 mL	1 x 25 mL R1 + 20 tubes (pretreatment reagent)	Std Inc, RB
Pretreatment Reagents	11839	-	-	5 x 25 mL R1 + 100 tubes	
BA Automated System (w/o tubes and pretreatment reagent)	23539	1 x 20 mL	1 x 5 mL	25	Std Inc, RB
PHOSPHORUS					
Phosphomolybdate/UV					
Manual	11508	3 x 40 mL	1 x 50 mL	170	Std Inc, WR
A15/A25 Automated System	12508	3 x 24 mL	2 x 15 mL	100	
BA Automated System	21518	4 x 50 mL	4 x 20 mL	280	
	23518	1 x 50 mL	1 x 20 mL	70	
PREALBUMIN					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31929	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	23106	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
PROTEIN (TOTAL)					
Biuret					
Manual	11800	1 x 50 mL	-	50	Std Inc
	11572	1 x 250 mL	-	250	Std Inc
	11500	2 x 250 mL	-	500	Std Inc
	11553	1 x 1000 mL	-	1000	Std Inc
A15/A25 Automated System	12500	10 x 50 mL	-	500	
BA Automated System	21513	2 x 60 mL	2 x 20 mL	160	
	23513	1 x 60 mL	1 x 20 mL	80	
PROTEIN (URINE+CSF)					
Pyrogallol Red					
Manual	11501	4 x 50 mL	-	200	Std Inc
	11559	2 x 250 mL	-	500	Std Inc
A15/A25 Automated System	12501	5 x 50 mL	-	250	Std Inc
BA Automated System	21512	8 x 20 mL	-	160	
	23512	4 x 20 mL	-	80	
RHEUMATOID FACTORS (RF)					
Immunoturbidimetric latex assay					
Manual	31322	1 x 16 mL	1 x 4 mL	20	
	31922	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
	31030	2 x 160 mL	2 x 40 mL	400	
A15/A25 Automated System	13922	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
BA Automated System	22922	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
	23922	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	
TOTAL BILE ACIDS					
Enzymatic Cycling					
Manual / A15/A25 Automated System	12551	1 x 18 mL	1 x 6 mL	24	Std Inc
BA Automated System	23551	1 x 60 mL	1 x 20 mL	80	
TOTAL IRON BINDING CAPACITY (TIBC)					
Fe^{3+} / Magnesium Hydroxide Carbonate					
Manual	11554	50 mL	3 g	50	
TRANSFERRIN					
Immunoturbidimetric assay					
Manual	31091	1 x 20 mL	-	20	
	31092	1 x 50 mL	-	50	
	31093	1 x 250 mL	-	250	
A15/A25 Automated System	13091	1 x 50 mL	-	50	
BA Automated System	22105	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
	23105	1 x 60 mL	1 x 15 mL	75	

Test	Code	RA	RB	mL/Kit	Comment
TRIGLYCERIDES					
Glycerol Phosphate Oxidase/Peroxidase					
Manual	11828	1 x 50 mL	-	50	Std Inc
	11528	4 x 50 mL	-	200	Std Inc
	11529	2 x 250 mL	-	500	Std Inc
A15/A25 Automated System	12528	10 x 50 mL	-	500	
BA Automated System	21528	10 x 60 mL	-	600	
	23528	4 x 60 mL	-	240	
UNSATURATED IRON BINDING CAPACITY (UIBC)					
Ferrozine					
Manual	11835	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
A15/A25 Automated System	12835	1 x 40 mL	1 x 10 mL	50	
BA Automated System	21835	2 x 60 mL	2 x 15 mL	150	
UREA/ BUN-COLOR					
Urease/ Salicylate					
Manual	11536	2 x 50 mL	2 x 50 mL	200	Std Inc, RA
	11537	1 x 250 mL	1 x 250 mL	500	Std Inc, RA
UREA/ BUN-UV					
Urease/ Glutamate Dehydrogenase					
Manual	11516	4 x 40 mL	4 x 10 mL	200	Std Inc, WR
	11517	2 x 200 mL	2 x 50 mL	500	Std Inc, WR
	11541	1 x 800 mL	1 x 200 mL	1000	Std Inc, WR
A15/A25 Automated System	12516	5 x 40 mL	5 x 10 mL	250	WR
BA Automated System	21516	8 x 60 mL	8 x 15 mL	600	
	23516	4 x 60 mL	4 x 15 mL	300	
URIC ACID					
Uricase/Peroxidase					
Manual	11821	1 x 50 mL	-	50	Std Inc
	11521	1 x 200 mL	-	200	Std Inc
	11522	1 x 500 mL	-	500	Std Inc
	11540	1 x 1000 mL	-	1000	Std Inc
A15/A25 Automated System	12521	10 x 50 mL	-	500	
BA Automated System	21521	10 x 60 mL	-	600	
	23521	4 x 60 mL	-	240	
ZINC					
Bromo-PAPS					
Manual / A15/A25 Automated System	12526	2 x 20 mL	1 x 10 mL	50	Std Inc, RA

Микроколоночная хромотография

Code	Quantity	Comment
5-AMINOLEVULINIC ACID (ALA)/PORPHOBILINOGEN (PBG)		
11017	40 tests	EHRLICH REAGENT Standard included
HEMOGLOBIN A2		
11077	20 tests	ION EXCHANGE
5-HYDROXYINDOLEACETIC ACID (5-HIAA)		
11010	40 tests	NITROSE NAFTOL Standard included
17-HYDROXYCORTICOSTEROIDS (17-OH)		
11006	40 tests	PORTER-SILBER Standard included
17-KETOSTEROIDS		
11002	40 tests	ZIMMERMANN Standard included
METANEPHRINES		
11022	40 tests	PISANO Standard included
VANILMANDELIC ACID		
11003	20 tests	PERIODATE Standard included

Калибраторы и стандарты

Code	Quantity	Included parameters
ADENOSINE DEAMINASE (ADA)		
18052	1 x 1 mL	Adenosine deaminase (ADA)
ALBUMIN (MICROALBUMINURIA)		
31130	1 x 1 mL	Albumin (Microalbuminuria)
AMMONIA, ETHANOL, CO_2		
18065	2 x 5 mL	Ammonia, Ethanol, Carbon dioxide
ANTI-STREPTOLYSIN O (ASO)		
31119	1 x 1 mL	Anti-Streptolysin O (ASO)
APOLIPOPROTEIN A-I		
31100	1 x 1 mL	Apolipoprotein A-I
APOLIPOPROTEIN B		
31200	1 x 1 mL	Apolipoprotein B
β2-MICROGLOBULIN		
31122	1 x 1 mL	β2-Microglobulin
BIOCHEMISTRY (BOVINE)		
18011	5 x 5 mL	ACP, Albumin, ALP, ALT/GPT, AST/GOT, α-Amylase, β-Hydroxibutyrate, Total bilirubin, Calcium, Cholesterol, Chloride, CK, Copper, Creatinine, Direct bilirubin, Iron, Lactate, LDH, Lipase, Glucose, γ-GT, Magnesium, NEFA, Phosphorus, Potassium, Sodium, Total bile acids, Total protein, Triglycerides, UIBC, Urea, Uric acid, and Zinc.
BIOCHEMISTRY (HUMAN)		
18044	5 x 5 mL	ACE, ACP, Albumin, ALP, ALT/GPT, AST/GOT, α-Amylase, α-Amylase Pancreatic, β-Hydroxibutyrate, Direct Bilirubin, Total Bilirubin, Calcium, Chloride, Cholesterol, Direct HDL-Cholesterol, Direct LDL-Cholesterol, Cholinesterase, CK, γ-GT, Copper, Creatinine, Glucose, Iron, Lactate, LDH, Lipase, Magnesium, NEFA, Phosphorus, Potassium, Total Bile Acids, Total Protein, Triglycerides, Sodium, UIBC, Urea, Uric acid, and Zinc.
BILIRUBIN		
11513	1 x 5 mL	Bilirubin
CERULOPLASMIN		
31340	5 x 1 mL	Ceruloplasmin
CHOLESTEROL HDL/LDL		
11693	1 x 1 mL	HDL Cholesterol Direct/ LDL Cholesterol Direct
CREATININE KINASE-MB (CK-MB)		
11824	1 x 1 mL	CK-MB

Code	Quantity	Included parameters
C-REACTIVE PROTEIN (CRP/CRP-hs)		
31113	1 x 1 mL 1 x 5 mL	CRP CRP-hs
C-REACTIVE PROTEIN (CRP-er)		
31182	1 x 3 mL	CRP-er
D-DIMER		
18077	4 x 0.5 mL	D-Dimer
FECAL CALPROTECTIN (FCAL)		
31331	1 x 2 mL	Fecal calprotectin
FECAL OCCULT BLOOD (FOB)		
31326	1 x 2 mL	Fecal occult blood
FERRITIN		
31127	1 x 3 mL	Ferritin
FIBRINOGEN		
31601	1 x 1 mL	Fibrinogen
HAPTOGLOBIN		
31947	1 x 5 mL	Haptoglobin
HbA1C-DIRECT		
31048	4 x 0.5 mL	HbA1C
HOMOCYSTEINE		
11750	5 x 1 mL	Homocysteine
PROTEIN CALIBRATOR		
31075	5 x 1 mL	Set of five levels: α1-Acid glycoprotein, IgA, IgG, IgM, Complement C3 and C4, Prealbumin and Transferrin
PROTEIN (URINE)		
11603	1 x 5 mL	Protein (Urine)
RHEUMATOID FACTORS (RF)		
31116	1 x 3 mL	Rheumatoid Factor (RF)

Контроли

Code	Quantity	Components	Included parameters
ADA			
18048	2 x 1 mL	LEVEL I and II	Adenosine deaminase
AMMONIA, ETHANOL, CO_2			
18063	3 x 5 mL	LEVEL I	Ammonia, Ethanol, Carbon dioxide
18064	3 x 5 mL	LEVEL II	
BIOCHEMISTRY SERUM			
18009	5 x 5 mL	LEVEL I	ACP, Albumin, ALP, ALT/GPT, AST/GOT, α-Amylase, β-Hydroxibutyrate, Direct and total bilirubin, Calcium, Chloride, Cholesterol, HDL-Cholesterol, CK, Copper, Creatinine, Glucose, γ-GT, Iron, LDH, Lactate, Lipase, Magnesium, NEFA, Phosphorus, Potassium, Protein Total, Sodium, Total bile acids, Triglycerides, UIBC, Urea, Uric acid and Zinc
18005	20 x 5 mL		
18010	5 x 5 mL	LEVEL II	
18007	20 x 5 mL		
BIOCHEMISTRY SERUM (HUMAN)			
18042	5 x 5 mL	LEVEL I	ACE, ACP, Albumin, ALP, ALT/GPT, AST/GOT, α-Amylase, α-Amylase pancreatic, β-Hydroxibutyrate, Direct and total bilirubin, Calcium, Chloride, Cholesterol, Direct Cholesterol-HDL, Direct Cholesterol-LDL, Cholinesterase, CK, Copper, Creatinine, Glucose, γ–GT, Iron, Lactate, LDH, Lipase, Magnesium, NEFA, Phosphorus, Potassium, Protein total, Sodium, Total bile acids, Triglycerides, UIBC, Urea, Uric acid and Zinc
18043	5 x 5 mL	LEVEL II	
BIOCHEMISTRY URINE			
18054	1 x 5 mL	LEVEL I	Albumin, α-Amylase, α-Amylase pancreatic, Calcium, Chloride, Citrate, Creatinine, Glucose, Magnesium, Phosphorus, Potassium, Protein urine, Sodium, Urea and Uric acid
18066	1 x 5 mL	LEVEL II	
β2-MICROGLOBULIN			
31592	2 x 1 mL	LEVEL I and II	β2-Microglobulin
β2-MICROGLOBULIN URINE			
31215	1 x 3 mL		β2-Microglobulin
CREATINE KINASE-MB			
18024	1 x 1 mL	LEVEL I	CK, and CK-MB
18061	1 x 1 mL	LEVEL II	
CONTROL URINE			
18036	1 x 20 mL		Albumin, 5-Aminolevulinic Acid (ALA), 5-Hydroxyindolacetic acid, 17 Hydroxycorticosteroids, 17-Ketosteroids, Metanephrines, Protein and Vanilmandelic acid
18037	10 x 20 mL		
D-DIMER			
18078	2 x 1 mL	LEVEL I and II	D-Dimer
FECAL CALPROTECTIN (FCAL)			
31332	2 x 1 mL	LEVEL I and II	Fecal Calprotectin
FECAL OCCULT BLOOD (FOB)			
18068	2 x 1 mL	LEVEL I and II	Fecal Occult Blood

Code	Quantity	Components	Included parameters
FERTILITY BIOCHEMISTRY			
18053	1 x 1 mL		Citrate, Fructose, α-Glucosidase and Zinc
FIBRINOGEN			
31602	1 x 1mL		Fibrinogen
FRUCTOSAMINE			
18057	1 x 1 mL		Fructosamine
GLUCOSE-6-PHOSPHATE DEHYDROGENASE			
18083	2 x 0.5 mL	NORMAL and LOW	Glucose-6-phosphate dehydrogenase
HEMOGLOBIN A1C			
18001	1 x 0.5 mL	NORMAL	HbA1c Direct turbidimetry
18002	1 x 0.5 mL	ELEVATED	
HEMOGLOBIN A2			
10011	1 x 0.5 mL	ELEVATED	HbA2 Chromatography
HOMOCYSTEINE			
18058	1 x 1 mL	LEVEL I	Homocysteine
18059	1 x 1 mL	LEVEL II	
LIPID SERUM			
18040	3 x 1 mL	LEVEL I	Apolipoprotein A-I, Apolipoprotein B, Cholesterol, Cholesterol-HDL, Cholesterol-LDL and Triglycerides
18041	3 x 1 mL	LEVEL II	
OXALATE URINE			
18080	1 x 5 mL	LEVEL I	Oxalate
18062	1 x 5 mL	LEVEL II	
PROTEIN SERUM			
31211	3 x 1 mL	LEVEL I	α1-Acid Glycoprotein, Ceruloplasmin, Complement C3 and C4, C-Reactive protein-hs, Ferritin, Haptoglobin, IgA, IgG, IgM, Prealbumin, Transferrin
31212	3 x 1 mL	LEVEL II	
RHEUMATOID SERUM			
31213	3 x 1 mL	LEVEL I	Anti-Streptolysin O, C-Reactive protein, Rheumatoid Factors, CRPer
31214	3 x 1 mL	LEVEL II	

Реагенты для коагуляции

Test	Code	Quantity
PROTHROMBIN TIME (PT)		
Rabbit Brain Thromboplastin	61001	4 x 5 mL
ACTIVATED PARTIAL THROMBOPLASTIN TIME (APTT)		
APTT A: Rabbit Brain Cephalin and Micronized Silica	61004	4 x 4 mL
APTT B: $CaCl_2$ buffer solution	61005	4 x 16 mL
APTT A + APTT B	61009	4 x 4 mL + 1 x 16 mL
FIBRINOGEN CLAUSS		
Fibrinogen A: Human Thrombin	61002	4 x 2 mL
Fibrinogen B: Imidazol buffer solution	61003	4 x 15 mL
Fibrinogen A + Fibrinogen B	61020	4 x 2 mL + 4 x 15 mL
THROMBIN TIME (TT)		
Human Thrombin	61000	4 x 3 mL
COAGULATION CALIBRATOR		
Prothrombin Time (PT) and Fibrinogen Clauss	61006	4 x 1 mL
	61015	2 x 1 mL
COAGULATION CONTROL		
LEVEL I: PT, APTT, TT and Fibrinogen Clauss	61007	4 x 1 mL
	61012	2 x 1 mL
LEVEL II: PT, APTT and Fibrinogen Clauss	61008	4 x 1 mL
	61013	2 x 1 mL

Агглютинация

Code	Quantity	Method
Latex Seroagglutination		
ANTI-STREPTOLYSIN O (ASO) - SLIDE		
31448	1 x 3 mL	Agglutination
31019	50 tests	LATEX
31086	150 tests	
C-REACTIVE PROTEIN (CRP) - SLIDE		
31107	1 x 3 mL	Agglutination
31011	50 tests	LATEX
31012	150 tests	
RHEUMATOID FACTORS (RF) - SLIDE		
31108	1 x 3 mL	Agglutination
31013	50 tests	LATEX
31014	150 tests	
Syphilis Serodiagnostics		
RPR-CARBON		
36001	100 tests	Agglutination
36002	500 tests	
Febril Serodiagnostics		
SALMONELLA		
33080	8 x 100 tests	Agglutination SLIDE AND TUBE TEST Salmonella paratyphi AO, Salmonella paratyphi AH, Salmonella paratyphi BO, Salmonella paratyphi BH, Salmonella paratyphi CO, Salmonella paratyphi CH, Salmonella typhi H, Salmonella typhi O
FEBRILE ANTIGENS		
33301	5 mL	Salmonella paratyphi AH
33302	5 mL	Salmonella paratyphi AO
33303	5 mL	Salmonella paratyphi BH
33304	5 mL	Salmonella paratyphi BO
33305	5 mL	Salmonella paratyphi CH
33306	5 mL	Salmonella paratyphi CO
33307	5 mL	Salmonella typhi H
33308	5 mL	Salmonella typhi O
33510	1 mL	Positive Control Salmonella
33503	1 mL	Serology Negative Control

Реагенты для диагностики аутоиммунной патологии

Иммунофлюоресценция

Code	Quantity	Description
ANTI-NUCLEAR ANTIBODIES HEp-2 (ANA-HEp-2)		
		HEp-2 cells
44108	24 tests	Complete kit, 6 wells
44508	60 tests	Complete kit, 6 wells
44509	120 tests	Complete kit, 12 wells
44546	10 slides	Slide box, 6 wells
44547	10 slides	Slide box, 12 wells
ANTI-nDNA ANTIBODIES (nDNA)		
		Crithidia luciliae
44825	24 tests	Complete kit, 6 wells
44818	60 tests	Complete kit, 6 wells
44817	120 tests	Complete kit, 12 wells
44820	10 slides	Slide box, 6 wells
44819	10 slides	Slide box, 12 wells
ANTI-NEUTROPHIL CYTOPLASMIC ANTIBODIES (ANCA)		
		Ethanol fixed ANCA
44850	24 tests	Complete kit, 6 wells
44851	60 tests	Complete kit, 6 wells
44852	10 slides	Slide box, 6 wells
		Formalin fixed ANCA
44878	10 slides	Slide box, 6 wells
44898	60 tests	Complete kit, 6 wells
ANTI-ENDOMYSIUM ANTIBODIES (AEA)		
		Monkey Oesophagus (Endomysium)
44548	48 tests	Complete kit, 4 wells
44715	96 tests	Complete kit, 8 wells
44557	12 slides	Slide box, 4 wells
44710	12 slides	Slide box, 8 wells
AUTOANTIBODIES RL/RK/RS (ANA-AMA-ASMA-APCA-LKM)		
		Rat Liver/Kidney/Stomach
44558	48 tests	Complete kit, 4 wells
44648	96 tests	Complete kit, 8 wells
44570	12 slides	Slide box, 4 wells
44639	12 slides	Slide box, 8 wells
AUTOANTIBODIES MsL/MsK/MsS (ANA-AMA-ASMA-APCA-LKM)		
		Mouse Liver/Kidney/Stomach
44826	12 slides	Slide box, 4 wells
44827	12 slides	Slide box, 8 wells
GLOMERULAR BASEMENT MEMBRANE ANTIBODIES (GBMA)		
		Monkey Kidney
44588	12 slides	Slide box, 4 wells

Code	Quantity	Description
ANTI-ADRENAL CORTEX ANTIBODIES (AACA)		
		Monkey Adrenal
44575	48 tests	Complete kit, 4 wells*
44574	12 slides	Slide box, 4 wells
ANTI-STRIATED MUSCLE ANTIBODIES (AStMA)		
		Rat Striated Muscle
44649	12 slides	Slide box, 4 wells
ANTI-ISLET CELL ANTIBODIES (AICA)		
		Monkey Pancreas
44609	48 tests	Complete kit, 4 wells*
44572	12 slides	Slide box, 4 wells
ANTI-THYROID ANTIBODIES (ATA)		
		Monkey Thyroid
44550	48 tests	Complete kit, 4 wells*
44551	12 slides	Slide box, 4 wells
ANTI-SKIN ANTIBODIES (ASA)		
		Monkey Esophagus
44560	48 tests	Complete kit, 4 wells*
44561	12 slides	Slide box, 4 wells
ANTI-KERATIN ANTIBODIES (AKA)		
		Rat Esophagus
44618	48 tests	Complete kit, 4 wells*
44517	12 slides	Slide box, 4 wells
AUTOANTIBODIES DUO		
		HEp-2/Monkey Liver
44874	60 tests	Slide box, 6 wells
TISSUE SLIDES FOR RESEARCH USE ONLY (RUO)		
44571		**Monkey Heart**
44573		**Monkey Ovary**
44685		**Monkey Sciatic Nerve**
44684		**Monkey Cerebellum**
44589		**Monkey Hypophysis**
44688		**Monkey Jejunum**
44638		**Monkey Submaxillary**
44566		**Monkey Testicle**
44567		**Monkey Hypothalamus**
44725		**Monkey Hippocampus**
44683		**Monkey Optic Nerve**

*Sale of controls is subject to availability. This also applies to the kits.

Конъюгаты

Code	Quantity	Description
For Monkey tissues		
IgG FITC/Evans (M)		
44847	3.5 mL	Anti-(Monkey adsorbed) IgG FITC conjugate, contains Evans Blue.
44882	10 mL	For use with GBMA, AICA, ATA, ASA and AACA.
IgG FITC/Evans (M) hs		
44914	3.5 mL	High sensitive Anti-(Monkey absorbed) IgG FITC conjugate, contains Evans Blue.
44915	10 mL	For use with AEA.
IgA FITC/Evans		
44692	3.5 mL	Anti-IgA FITC conjugate, contains Evans Blue.
44835	10 mL	For use with AEA.
For Rat and Mouse tissues		
FITC/Evans (R)		
44590	3.5 mL	Anti-(Rat adsorbed) IgG, IgA, IgM FITC Conjugate, contains Evans Blue.
44836	10 mL	For use with ANA, AMA, ASMA, APCA and LKM.
For HEp-2, nDNA, ANCA and Rat and Mouse tissues		
IgG FITC/Evans		
44697	3 mL	Anti-IgG FITC conjugate, contains Evans Blue.
44834	10 mL	For use with HEp-2, nDNA, ANCA, AStMA, AKA, ANA, AMA, ASMA, APCA and LKM
Auxiliary Reagents		
Miscellaneous		
44592	100 mL	PBS (10x)
44962	500 mL	PBS (10x)
44694	3 mL	Mounting medium
44846	10 mL	Glycin (for GBMA)
44897	100 u.	Coverslips (24 x 60 mm)

Контроли*

Code	Quantity	Description
44696	0.3 mL	Negative Control
44889	2.0 mL	Negative Control
44502	0.3 mL	Anti-Nuclear Antibodies-Homogeneous Positive Control
44890	2.0 mL	Anti-Nuclear Antibodies-Homogeneous Positive Control
44585	0.3 mL	Anti-Nuclear Antibodies-Centromere Positive Control
44504	0.3 mL	Anti-Nuclear Antibodies-Nucleolar Positive Control
44503	0.3 mL	Anti-Nuclear Antibodies-Speckled Positive Control
44549	0.3 mL	Anti-Endomysium Antibodies IgA Positive Control
44893	2.0 mL	Anti-Endomysium Antibodies IgA Positive Control
44732	0.3 mL	Anti-Endomysium Antibodies IgG Positive Control
44512	0.3 mL	Anti-Mitochondrial Antibodies Positive Control
44891	2.0 mL	Anti-Mitochondrial Antibodies Positive Control
44522	0.3 mL	Anti-Smooth Muscle Antibodies Positive Control
44892	2.0 mL	Anti-Smooth Muscle Antibodies Positive Control
44553	0.3 mL	Anti-Thyroid Antibodies Positive Control
44542	0.3 mL	Anti-nDNA Antibodies Positive Control
44894	2.0 mL	Anti-nDNA Antibodies Positive Control
44854	0.3 mL	C-ANCA Positive Control
44912	2.0 mL	C-ANCA Positive Control
44855	0.3 mL	P-ANCA Positive Control
44913	2.0 mL	P-ANCA Positive Control

*Продажа осуществляется в зависимости от наличия

ИФА

Code	Quantity	Description
ANA-SCREENING		
44785	96 tests	Purified SSA(Ro), SSB(La), Sm/RNP, RNP (70, A and C), Sm, Scl70, Jo1, dsDNA, ssDNA, nucleosomes, total histones, PMScl 100, Centromere B
ENA 6-SCREENING		
44740	96 tests	SSA (Ro), SSB (La), Sm, Sm/RNP, Jo1, Scl70
ENA 4-PROFILE		
44775	96 tests	Highly purified SSA, SSB, Sm, Sm/RNP
ENA 6-PROFILE		
44910	96 tests	Highly purified SSA (Ro), SSB (La), Sm, Sm/RNP, Jo1, Scl70
ANTI-Sm ANTIBODIES		
44755	96 tests	Highly purified human antigen
ANTI-Sm/RNP ANTIBODIES		
44770	96 tests	Highly purified human antigen
ANTI-SSA (Ro) ANTIBODIES		
44765	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-SSB (La) ANTIBODIES		
44750	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-CENTROMERE B ANTIBODIES (CENP-B)		
44865	96 tests	Recombinant antigen
ANTI-Jo1 ANTIBODIES		
44864	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-Scl70 ANTIBODIES		
44863	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-HISTONES ANTIBODIES (HIST)		
44862	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-NUCLEOSOME ANTIBODIES (NCL)		
44861	96 tests	Purified antigen
ANTI-dsDNA ANTIBODIES		
44705	96 tests	Calf thymus antigen
ANTI-CITRULLINATED PROTEIN ANTIBODIES (ACPA)		
44860	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-CARDIOLIPIN ANTIBODIES (ACA-IgG/IgM)		
44780	96 tests	Highly purified antigen

Code	Quantity	Description
ANTI-PHOSPHOLIPID ANTIBODIES IgG/IgM (APLA)		
44867	96 tests	Mixture of cardiolipin, phosphatidyl serine, phosphatidyl inositol, phosphatidic acid and human β2-Glycoprotein 1
ANTI-β2-GLYCOPROTEIN 1 ANTIBODIES IgG/IgM (β2-GP1)		
44868	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-ANNEXIN V ANTIBODIES IgG/IgM (ANX)		
44869	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-PR3 ANTIBODIES		
44791	96 tests	Purified human antigen
ANTI-MPO ANTIBODIES		
44790	96 tests	Purified human antigen
ANTI-GLOMERULAR BASEMENT MEMBRANE ANTIBODIES (GBM)		
44870	96 tests	Highly purified antigen
ANTI-t TRANSGLUTAMINASE IgA ANTIBODIES (Anti-tTG IgA)		
44754	96 tests	Recombinant human antigen activated by calcium and gliadin
ANTI-t TRANSGLUTAMINASE IgG ANTIBODIES (Anti-tTG IgG)		
44798	96 tests	Recombinant human antigen activated by calcium and gliadin
ANTI-DEAMIDATED GLIADIN (DGP-IgG)		
44884	96 tests	Synthetic deamidated gliadin
ANTI-DEAMIDATED GLIADIN (DGP-IgA)		
44885	96 tests	Synthetic deamidated gliadin
ANTI-SACCHAROMYCES CEREVISIAE ANTIBODIES IgG/IgA (ASCA)		
44872	96 tests	Highly purified mannan from *Saccharomyces cerevisiae*
ANTI-THYROID PEROXIDASE ANTIBODIES (anti-TPO)		
44795	96 tests	Recombinant human thyroid Peroxidase
ANTI-THYROGLOBULIN ANTIBODIES (anti-TG)		
44796	96 tests	Highly purified human antigen
ANTI-INSULIN ANTIBODIES		
44873	96 tests	Mixture of recombinant and purified insulin
ANTI-M2 ANTIBODIES (M2)		
44871	96 tests	Highly purified mitochondrial M2 subtype antigen

Prevecal

Внешний контроль качества

PREVECAL

Международная система внешней оценки качества

- Годовая программа сравнения результатов между лабораториями.
- Ежемесячные и ежеквартальные измерения различных контрольных материалов.
- В финальном отчете суммируются все ежемесячные и ежеквартальные отчеты.
- On-line участие на сайте www.prevecal.net.
- Аккредитован согласно ISO 17043.

Code	Quantity	Components
Clinical Chemistry		
PREVECAL BIOCHEMISTRY BOVINE 18027	12 x 5 mL	Albumin, ALP, ALT/GPT, AST/GOT, α-Amylase, Total Bilirubin, Calcium, Chloride, Cholesterol, HDL-Cholesterol, CK, Creatinine, Glucose, γ-GT, Inorganic Phospate, Iron, Lactate*, LDH, Lipase, Magnesium, Potassium, Proteins, Sodium, Triglycerides, Urea, Uric acid and Zinc*.
PREVECAL BIOCHEMISTRY HUMAN 18045	12 x 5 mL	ALT, Albumin, α-Amylase, α-Amylase Pancreatic*, AST, β-Hydroxibutyrate*, Direct and Total Bilirubin, Calcium, Chloride, Cholesterol, Cholinesterase, HDL-Cholesterol, CK, Creatinine, ALP, Phosphorus, Glucose, γ-GT, Iron, Lactate*, LDH, LDL-Cholesterol, Lipase, Magnesium, Potassium, Proteins, Sodium, Triglycerides, Urea, Uric Acid and Zinc*.
PREVECAL RHEUMA 31009	12 x 1 mL	Anti-streptolysin O, C-reactive Protein and Rheumatoid Factors.
PREVECAL PROTEINS 31010	12 x 1 mL	α1-Acid Glycoprotein*, CRP-hs*, Immunoglobulins (A, G and M), Complements C3 and C4, Ferritin, Prealbumin* and Transferrin.
PREVECAL URINE* 18067	12 x 5 mL	Albumin, α-Amylase, α-Amylase Pancreatic, Calcium, Chloride, Citrate, Creatinine, Glucose, Inorganic Phospate, Magnesium, Potasium, Protein Urine, Sodium, Urea and Uric Acid.
PREVECAL VETERINARY* 18081	12 x 5 mL	Albumin, ALP, ALT, AST, α-Amylase, β-Hydroxibutyrate, Bile Acids, Total Bilirubin, Calcium, Chloride, Cholesterol, HDL-Cholesterol, Cholinesterase, CK, Creatinine, Glucose, γ-GT, Inorganic Phospate, Iron, Lactate, LDH, Lipase, Magnesium, Potassium, Total Protein, Sodium, Triglycerides, Urea, Uric Acid and Zinc.
PREVECAL COAGULATION* 18082	12 x 1 mL	Fibrinogen Clauss, Prothrombin Time, Partially Activated Thromboplastin Time, Thrombin Time.

Code	Quantity	Components
Autoimmunity*		
PREVECAL HEp-2 IFA 18046	12 x 0.3 mL	Anti-HEp-2 Cells Antibodies.
PREVECAL ANCA 18056	4 x 0.3 mL	Anti-Neutrophil Cytoplasmic Antibodies.
PREVECAL nDNA 18047	12 x 0.3 mL	Anti-nDNA Antibodies.
PREVECAL CELIAC 18051	4 x 0.3 mL	Anti-Endomysium, Anti-tTG, Anti-Gliadin, and DGP Antibodies.

BioSystems S.A.
Costa Brava 30, 08030 Barcelona (Spain)
t. +34 933 110 000
www.biosystems.global

TÜVRheinland
CERTIFIED
Management System
ISO 9001:2015
ISO 13485:2016
www.tuv.com
ID 0091006696