



ПЦР

БИОХИМИЯ

КОАГУЛОЛОГИЯ

МИКРОСКОПИЯ

ЭЛЕКТРОЛИТЫ И ГАЗЫ

ГЕМАТОЛОГИЯ

ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКА

ИММУНОХИМИЯ

ПРЕАНАЛИТИКА

# ДЛЯ ВЕТЕРИНАРНЫХ КЛИНИК И ЛАБОРАТОРИЙ

АНАЛИЗАТОРЫ / РЕАГЕНТЫ / ТЕСТ-СИСТЕМЫ

(495) 748-13-39  
VET.ANALYTICA.RU





## В ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ С 1989 ГОДА

Компания «АНАЛИТИКА» была основана в 1989 году группой молодых учёных и стала одним из первых участников формирования рынка продукции для лабораторной диагностики в нашей стране. В середине 90-х годов были заключены соглашения с зарубежными партнерами, чья продукция максимально отвечала потребностям, а главное, возможностям отечественных лабораторий, со многими из них мы сотрудничаем до сих пор. За это время наш каталог вырос до 2 000 наименований высококачественных товаров, каждый из которых прошёл тщательную предпродажную апробацию.

Сейчас «АНАЛИТИКА» – один из крупнейших поставщиков лабораторного оборудования и диагностикумов в России. Компания является экспертом в вопросах обеспечения контроля качества лабораторных исследований. При участии

«АНАЛИТИКИ» были подготовлены: Приказ МЗ РФ 45 «О системе мер по повышению качества клинических лабораторных исследований», ГОСТ Р 53133 «Технологии лабораторные клинические. Контроль качества клинических лабораторных исследований», пособие «Обеспечение качества исследований в КДЛ» и другие. Кроме того, была разработана методика и получен Патент РФ 2609852 от 06.02.2017 г. на изобретение «Способ оценки величины нестабильности биопроб». Мы делаем всё возможное, чтобы повысить уровень качества лабораторных исследований, в том числе в ветеринарной медицине.

«АНАЛИТИКА» – это сообщество специалистов, многие из которых имеют ученые степени в области химических, биологических, медицинских и технических наук. Мы всегда готовы оказать Вам сервисную и методическую поддержку.



**БЫСТРАЯ ДОСТАВКА  
СО СКЛАДА  
В ЛЮБОЙ РЕГИОН  
РОССИИ**



**БЕСПРОЦЕНТНАЯ  
РАССРОЧКА  
ДО 12 МЕСЯЦЕВ**



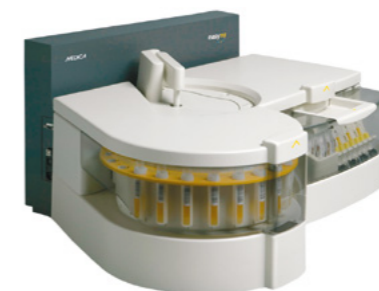
**ЛУЧШИЕ  
ПРОИЗВОДИТЕЛИ  
ЕВРОПЫ, США  
И КОРЕИ**



**МЕТОДИЧЕСКАЯ  
И СЕРВИСНАЯ  
ПОДДЕРЖКА**



**Стр. 6**  
Гематология



**Стр. 8**  
Биохимия



**Стр. 15**  
Электролиты и газы крови



**Стр. 18**  
Иммунохимия



**Стр. 26**  
ПЦР



**Стр. 29**  
Экспресс-диагностика



**Стр. 33**  
Коагулология



**Стр. 35**  
Микроскопия



**Стр. 36**  
Преаналитика

# HUMACOUNT 30<sup>TS</sup>/80<sup>TS</sup>

## ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ 3-DIFF АНАЛИЗАТОРЫ



### ОСОБЕННОСТИ

- > 22 параметра + 3 гистограммы
- > Производительность 30 / 80 тестов в час
- > 4 предустановленных профиля + 10 свободных
- > 25 мкл цельной крови, 50 мкл предразведенной
- > Подходят пробирки разных производителей
- > Автоматический пробозаборник
- > Автоматическая калибровка
- > Предотвращение образования сгустков
- > Цветная маркировка нормы и патологии
- > Простая инсталляция и работа
- > Встроенный термопринтер

Габариты: 32x26x36,5 см

Вес: 12 кг

Производитель: HUMAN (Германия)

### ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

WBC	лейкоциты	RBC	эритроциты
HGB	гемоглобин	HCT	гематокрит
MCV	средний объем эритроцитов	PLT	тромбоциты
MCHC	ср. конц. гемоглобина в эритроцитах	MCH	ср. сод. гемоглобина в эритроците
LYM	лимфоциты	LYM%	% лимфоцитов
MID	моноциты/эозинофилы	MID%	% моноцитов/эозинофилов
GRA	гранулоциты	GRA%	% гранулоцитов
MPV	средний объем тромбоцитов	PCT	тромбокрит
RDWsd	ширина распределения эритроцитов - стандартное отклонение	RDWcv	ширина распределения эритроцитов - коэффициент вариации
PDWsd	ширина распределения тромбоцитов - стандартное отклонение	PDWcv	ширина распределения тромбоцитов - коэффициент вариации
P-LCC	фракция больших тромбоцитов	P-LCR	коэффициент больших тромбоцитов

Гистограммы: WBC, RBC, PLT.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ РАБОТЫ АНАЛИЗАТОРА РЕАГЕНТЫ

- > Разбавитель изотонический для анализаторов HumaCount 30<sup>TS</sup> / 80<sup>TS</sup>
- > Очищающий реагент для анализаторов HumaCount 30<sup>TS</sup> / 80<sup>TS</sup>
- > Лизирующий реагент для анализаторов HumaCount 30<sup>TS</sup> / 80<sup>TS</sup>



Стабильность всех реагентов на борту – 90 дней, это позволяет полностью расходовать растворы даже при маленьком потоке.

### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Калибратор HC-Calibrator (Human)
- > Контрольная кровь HC-Control 3 уровня (Human)

### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр.36  
Ротационный  
смеситель



Стр.35  
Биологический  
микроскоп



Стр. 37  
Пробирки  
с КЗ ЭДТА



Термобумага



ИБП

# HUMALYZER PRIMUS

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ БИОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР



## ОСОБЕННОСТИ

- > Открытая система
- > Расход реагента: от 400 мкл на 1 тест
- > Память на 60 методик и 2200 результатов измерений
- > Встроенный термопринтер
- > Пять светофильтров: 340, 405, 500, 546, 620 нм (+ две позиции для дополнительных фильтров)
- > Возможность измерения в проточной и наливной кюветах
- > Методы измерения: конечная точка, кинетика, двухточечная кинетика, дифференциальный режим, двухволновые методы
- > Методы расчета: по стандарту, по фактору, нелинейная калибровка (до 8 калибраторов)
- > Конечная точка – до 500 тестов в час
- > Кинетика – от 20 до 50 тестов в час

Габариты: 36x31,8x16 см

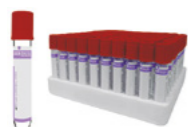
Вес: 7 кг

Производитель: HUMAN (Германия)



Самый бюджетный полуавтомат для небольших клиник

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр. 37

Пробирки для биохимии



Стр. 36

Центрифуга



Стр. 9

Биохимические реагенты

# БИОХИМИЧЕСКИЕ РЕАГЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ АНАЛИЗАТОРОВ

## ОСОБЕННОСТИ

- > Большие сроки годности и стабильности
- > Наличие маленьких фасовок
- > Готовые жидкие формы не требуют времени на подготовку и исключают ошибки
- > Наличие антилипидного фактора значительно сокращает число ложнозавышенных результатов
- > Мутность пробы не влияет на результат



Производители: HUMAN (Германия), Sentinel (Италия), BIO-RAD (США)

## СУБСТРАТЫ

Альбумин, билирубин общий, билирубин прямой + общий, глюкоза (глюкозооксидазный), глюкоза (гексокиназный), гомоцистеин (ферментативный), креатинин, мочевая кислота (с АЛФ), мочевая кислота (с АЛФ и аскорбатоксидазой), мочевины, белок общий, белок в моче, триглицериды, холестерин (с АЛФ), холестерин ЛПВП, аммиак ультра, лактат

## ФЕРМЕНТЫ

Альфа-амилаза, АЛТ, АСТ, гамма-ГТ, креатинкиназа, ЛДГ, липаза, фосфатаза щелочная

## ЭЛЕКТРОЛИТЫ

Железо, калий, калий (ферментативный, без осаждения), кальций, магний, натрий, натрий (ферментативный, без осаждения), фосфор, хлориды

## ГЕМОГЛОБИН

Гемоглобин

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕТОДИКИ

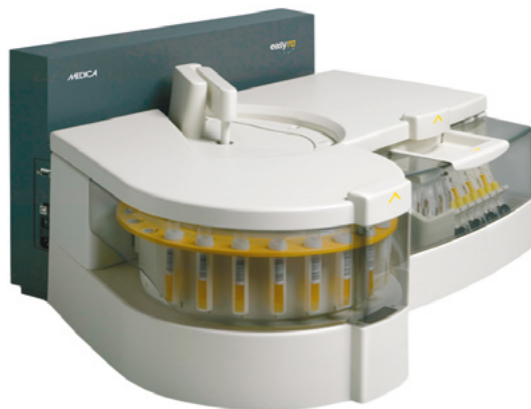
Медь, фосфолипиды, холинэстераза, цинк

## АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Контрольный материал, норма и патология (Human)
- > Контроль для аммиака, 3 уровня (Sentinel)
- > Контрольный материал, норма и патология (Sentinel)
- > Контроль для биохимии мочи (Bio-Rad)
- > Контроль для фруктозамина, норма и патология (Sentinel)
- > Контроль для количественного анализа мочи (Bio-Rad)

## EASYRA

### АВТОМАТИЧЕСКИЙ БИОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Настольный автоматический анализатор на жидкой химии
- > Ионоселективный модуль для Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup> (опция)
- > Объём пробы на 1 показатель от 2 мкл
- > Производительность 150 тестов в час и 340 с ионоселективным модулем
- > Выполнение срочного анализа – 8 минут (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup>, CO<sub>2</sub>, глюкоза, мочевина, креатинин)
- > Автоматическое разведение проб
- > Расход реагента: от 150 мкл на 1 тест
- > Автоматическое распознавание и мониторинг реагентов
- > Встроенная программа контроля качества
- > Встроенный автономный холодильник
- > Модульное строение, упрощающее техобслуживание
- > Самодиагностика и мониторинг отдельных компонентов

Габариты: 102x38x66 см

Вес: 43 кг

Производитель: Medica Corp. (США)



Видео-отзывы



#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр. 37  
Пробирки  
для биохимии



Стр. 36  
Центрифуга



ИБП



Монитор  
с сенсорным  
экраном + ПК

## РЕАГЕНТЫ ДЛЯ EASYRA

- > АЛТ
- > АСТ
- > Альбумин
- > Альфа-амилаза
- > Белок общий
- > Билирубин общий
- > Гамма-ГТ
- > Глюкоза (гексокиназный метод)
- > Глюкоза (глюкозооксидазный метод)
- > Диоксид углерода (CO<sub>2</sub>)
- > Железо
- > Кальций
- > Креатинин (ферментативный метод)
- > Креатинин в моче (ферментативный метод)
- > Креатинкиназа
- > ЛДГ
- > Магний
- > Мочевая кислота
- > Мочевина
- > Триглицериды
- > Фосфатаза щелочная
- > Фосфор
- > Холестерин
- > Холестерин ЛПВП
- > Холестерин ЛПНП (LDL)
- > Пакет с растворами для ионоселективного модуля (натрий, калий, хлор)

#### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Мультикалибратор EasyCal Chemistry, для EasyRA
- > Набор контрольных материалов EasyQC, уровень А
- > Набор контрольных материалов EasyQC, уровень В
- > Набор контрольных растворов для теста на точность



## HUMASTAR 600

### АВТОМАТИЧЕСКИЙ БИОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Напольный высокопроизводительный анализатор
- > Производительность до 600 тестов в час
- > Автоматическое разведение проб
- > Расход реагента от 180 мкл на 1 тест
- > Небольшие фасовки реагентов для редких тестов
- > Дублирующие компоненты: при выходе из строя одного модуля прибор продолжает работу (2 манипулятора, 2 измерительные камеры, 2 моющие станции)
- > Встроенный автономный холодильник
- > Дозагрузка проб и реагентов без остановки работы анализатора
- > Автоматическая моющая станция
- > Возможность использования первичных пробирок
- > Многократные моющиеся кюветы

Габариты: 100x74x113 см

Вес: 180 кг

Производитель: HUMAN (Германия)



При покупке анализатора обязательны установка и обучение нашим специалистом!



## РЕАГЕНТЫ ДЛЯ HUMASTAR 600

#### СУБСТРАТЫ

Альбумин, билирубин общий, билирубин прямой + общий, глюкоза, креатинин, липаза, мочевая кислота, мочевая кислота (с АЛФ и аскорбатоксидазой), мочевины, белок общий, триглицериды, холестерин ЛПВП/ЛПНП

#### ФЕРМЕНТЫ

Альфа-амилаза, АЛТ, АСТ, гамма-ГТ, креатинкиназа, ЛДГ, липаза, фосфатаза щелочная

#### ЭЛЕКТРОЛИТЫ

Железо, калий, калий (ферментативный, без осаждения), кальций, магний, натрий, натрий (ферментативный, без осаждения), фосфор, хлориды; ионоселективное определение натрия и калия (опционально)

#### ГЕМОГЛОБИН

Гемоглобин

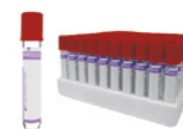
#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕТОДИКИ

Аммиак, белок в моче, желчные кислоты, медь, оксалаты в моче, преальбумин, фосфолипиды, фруктозамин, холинэстераза, цинк

#### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Мультикалибратор AUTOCAL
- > Контрольный материал Serodos с известными значениями в области нормы, лиоф.
- > Контрольный материал Serodos Plus с известными значениями в области патологии, лиоф.

#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр. 38  
Пробирки  
для биохимии



Стр. 36  
Центрифуга



Персональный  
компьютер



ИБП



Лазерный  
принтер

## VCHECK C

### КАРТРИДЖНЫЙ БИОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Производительность от 6 до 24 проб в час
- > Загрузка до 4 образцов одновременно
- > Более 50 параметров, включая иммунологические
- > Объем пробы 70 мкл
- > Результат за 10 минут
- > Модульное строение
- > Встроенный термопринтер

Габариты: 30x35x35 см

Вес: 5,5 кг

**Производитель:** Bionote Inc. (Корея)



Специальные условия для владельцев Vcheck V200

#### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

**Биохимический профиль на 17 показателей:** Щелочная фосфатаза, альбумин, АЛТ, альфа-амилаза, мочеви́на (азот), кальций, холестерин, креатинин, ГГТ, глюкоза, липаза, фосфор, общий билирубин, общий белок, соотношение A/G, соотношение B/C, расчетный глобулин

**Электролитный профиль на 4 показателя:** Na / K / Cl / Na/K#

Профиль здоровья почек

Профиль здоровья печени

Диабетический профиль

**Анализ мочи:** белок, креатинин, соотношение белок/креатинин

**Иммунология (доп.):**

Гормоны, биомаркеры, кардиомаркеры, ферменты, инфекции, контроль вакцинации



#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр. 37

Пробирки для биохимии



Стр. 36

Центрифуга

## EASYLYTE NA•K / NA•K•CL / NA•K•CA•PH / NA•K•CL•CA

### ИОНОСЕЛЕКТИВНЫЕ АНАЛИЗАТОРЫ ЭЛЕКТРОЛИТОВ



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Производительность 60 тестов в час
- > Использование цельной крови / плазмы / сыворотки
- > Объем пробы 100 мкл на 1 тест
- > Все растворы и емкость для отходов находятся внутри единого сменного пака
- > Автоматическое взятие пробы из пробирки или шприца
- > Автоматическая калибровка
- > Электроды не требуют техобслуживания
- > Простая модульная конструкция
- > Управление двумя кнопками ДА и НЕТ
- > Встроенный термопринтер

Габариты: 24x20x42 см

Вес: 5,8 кг

**Производитель:** Medica Corp. (США)



Видео-отзывы



#### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Набор контрольных материалов, 2 уровня



Во всех ионоселективных анализаторах EasyLyte, EasyBloodGas, EasyStat реагенты, калибраторы и емкость для отходов находятся в реagentном сменном паке

#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Автоподатчик проб



Стр. 37

Пробирки с литиевой или натриевой солью гепарина



Термобумага



Стр. 36

Центрифуга



ИБП



## EASYBLOODGAS

### АНАЛИЗАТОР ГАЗОВ КРОВИ



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Производительность до 30 тестов в час
- > Использование цельной крови
- > Объем пробы 100 мкл на 1 тест (шприц) / 75 мкл на 1 тест (капилляр)
- > Все растворы и емкость для отходов находятся внутри единого сменного пака
- > Электроды не требуют техобслуживания
- > Автоматическая калибровка прибора
- > Интегрированная программа контроля качества
- > Встроенный термопринтер

Габариты: 31x18x32 см

Вес: 7,7 кг

Производитель: Medica Corp. (США)

#### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

pH, pCO<sub>2</sub>, pO<sub>2</sub>

#### РАСЧЕТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

pH, откорректированный по температуре; pCO<sub>2</sub>, откорректированное по температуре; pO<sub>2</sub>, откорректированное по температуре; двуокись углерода общая; кислород общий; бикарбонат; избыток оснований в крови; избыток оснований во внеклеточной жидкости; стандартный бикарбонат; насыщение кислородом; альвеолярно-артериальный градиент; респираторный индекс



Видео-отзывы



#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр. 38

Капилляры и шприцы с кальций-сбалансированным гепарином



Термобумага



ИБП

## EASYSTAT

### АНАЛИЗАТОР ГАЗОВ КРОВИ И ЭЛЕКТРОЛИТОВ



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Производительность до 30 тестов в час
- > Использование артериальной / венозной / капиллярной крови
- > Объем пробы 120 мкл на 1 тест (шприц) / 95 мкл на 1 тест (капилляр)
- > Все растворы и емкость для отходов находятся внутри единого сменного пака
- > Электроды не требуют техобслуживания
- > Автоматическая калибровка прибора
- > Интегрированная программа контроля качества
- > Встроенный термопринтер

Габариты: 37x18x32 см

Вес: 7,7 кг

Производитель: Medica Corp. (США)

#### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

pH, pCO<sub>2</sub>, pO<sub>2</sub>, Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Ca<sup>++</sup>, Hct, Cl<sup>-</sup> (опция, вместо Ca<sup>++</sup>)

#### РАСЧЕТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Концентрация гемоглобина; pH, откорректированный по температуре; pCO<sub>2</sub>, откорректированное по температуре; pO<sub>2</sub>, откорректированное по температуре; двуокись углерода общая; кислород общий; нормализованный кальций; бикарбонат; избыток оснований в крови; избыток оснований во внеклеточной жидкости; стандартный бикарбонат; насыщение кислородом; альвеолярно-артериальный градиент; респираторный индекс; анионный промежуток



Видео-отзывы



#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр. 38

Капилляры и шприцы с кальций-сбалансированным гепарином



Термобумага



ИБП

## AIA-360

### АВТОМАТИЧЕСКИЙ ИММУНОФЛУОРИМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Производительность 36 тестов в час
- > До 25 проб и 25 тестов одновременно
- > Единичные тесты в любой последовательности
- > Высокая точность результата (двухволновая флуоресцентная детекция)
- > Весь анализ (инкубация, промывка, считывание результата) проходит внутри реакционной чашечки
- > Возможность дозагрузки образцов и реагентов без остановки текущего анализа
- > Возможность использования первичных пробирок
- > Стабильность калибровки – от 90 дней
- > Встроенный термопринтер

Габариты: 40x40x52 см

Вес: 27 кг



При покупке анализатора обязательны установка и обучение нашим специалистом!

Производитель: TOSOH (Япония)

#### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

**Собаки:** тропонин I, прогестерон, кортизол, инсулин, эстрадиол, T4 общий, T4 свободный, T3 общий, паратиреоидный гормон

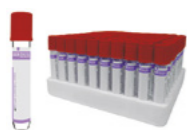
**Кошки:** T4 общий, T4 свободный, T3 общий, кортизол

**Лошади:** T4 общий, T4 свободный, прогестерон, кортизол

#### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Многопараметрический контроль, 3 уровня

#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр. 37

Пробирки для получения сыворотки



ИБП



Термобумага



Стр. 36

Центрифуга



Видео-отзывы



## VCHECK V200

### ФЛУОРИМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Количественный результат
- > Результат за 5-20 минут
- > Объем образца от 5 мкл
- > Картриджная система
- > Встроенный термопринтер

Габариты: 21,5x26x20 см

Вес: 2,5 кг

Производитель: Bionote Inc. (Корея)

#### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

**Гормоны:** прогестерон собак, кортизол собак, тироксин собак и кошек, ТТГ собак, прогестерон лошадей

**Биомаркеры:** SDMA, С-реактивный белок собак, сывороточный амилоид А кошек, D-димер, сывороточный амилоид А лошадей

**Кардиомакеры:** NT-pro BNP собак, NT-pro BNP кошек, тропонин I кошек, тропонин I собак

**Ферменты:** специфическая панкреатическая липаза собак, специфическая панкреатическая липаза кошек

**Инфекции. Обнаружение антигенов:** коронавирус собак, парвовирус собак, чума плотоядных, коронавирус/ парвовирус собак, парвовирус кошек, дирофиляриоз

**Контроль вакцинации. Обнаружение антител:** вирус чумы плотоядных, парвовирус собак, герпесвирус кошек, парвовирус кошек, калицивирус кошек



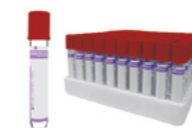
Видео-отзывы



#### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Калибровочные картриджи (в комплекте)
- > Контрольный материал С-реактивный белок, специфическая панкреатическая липаза собак, кортизол собак, прогестерон собак, тироксин собак и кошек

#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Стр. 37

Биохимические пробирки



Термобумага



Стр. 36

Центрифуга

## ELISYS UNO / DUO

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПЛАНШЕТНЫЕ АНАЛИЗАТОРЫ ДЛЯ ИФА



**Производитель:** HUMAN (Германия)

### ОСОБЕННОСТИ

- > 1 загружаемый 96-луночный планшет
- > Стандартный набор фильтров: 405, 450, 490, 630 нм
- > Спектральный диапазон: 400-700 нм
- > Термостат (+25°C, 37°C) со встроенным шейкером
- > Диапазон измерения: от 0 до 3,000 единиц ОП
- > Одноканальный дозатор с моющимся наконечником
- > Диапазон дозирования от 5 мкл до 1950 мкл

**Габариты:** 86x51x40 см

**Вес:** 35 кг



### ОСОБЕННОСТИ

- > До 3 одновременно загружаемых планшетов
- > 2 независимых термостата-инкубатора (до +45°C), снабженных шейкером и 3 накопителя для планшетов с комнатной температурой
- > Планирование анализов одновременно на 3 планшетах
- > До 8 светофильтров (405, 450, 492 и 620 нм в комплекте)
- > Диапазон измерения: от 0 до 3,000 единиц ОП (при одной длине волны) и от 0 до +3,000 ОП (при двух длинах волн)
- > Дозатор для жидкостей со сменным наконечником с объемом дозирования 10-300 (с наконечниками вместимостью 300 мкл) и 301-1000 мкл (с наконечниками вместимостью 1100 мкл)
- > Встроенный компьютер, ОС Windows
- > Встроенный сканер штрих-кодов для образцов и штативов с реагентами

**Габариты:** 125x90x115 см

**Вес:** 100 кг



При покупке анализатора обязательны установка и обучение нашим специалистом!

**Производитель:** HUMAN (Германия)

## ELISYS QUATTRO

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЛАНШЕТНЫЙ АНАЛИЗАТОР ДЛЯ ИФА



**Производитель:** HUMAN (Германия)

### ОСОБЕННОСТИ

- > 4 планшета с возможностью дозагрузки
- > 4 независимых инкубатора для планшетов: термостат (от комнатной температуры + 5-50 градусов), шейкер и темная камера в каждом
- > Планирование анализов одновременно на 4 планшетах
- > До 8 светофильтров (405, 450, 492 и 620 нм в комплекте)
- > Длина волны 400-700 нм
- > Диапазон измерения: от 0 до 3,000 единиц ОП
- > Дозатор для жидкостей со сменными наконечниками с объемом дозирования 10-1000 мкл
- > До 4 промывочных буферов
- > Режимы придонной промывки и промывки с переполнением
- > Образцы – до 200 пробирок диаметром 16 мм
- > Встроенный сканер штрих-кодов для образцов и штативов с реагентами

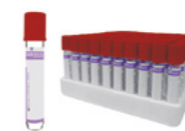
**Габариты:** 114x156x100 см

**Вес:** 130 кг



Тест-системы EUROIMMUN для иммуноферментного анализа - [подробнее на странице 25](#)

### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



**Стр. 37**  
Пробирки для получения сыворотки



ИБП



Персональный компьютер



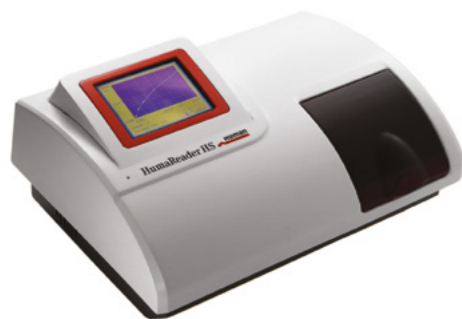
Лазерный принтер



**Стр. 36**  
Центрифуга

## HUMAREADER HS

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЛАНШЕТНЫЙ АНАЛИЗАТОР ДЛЯ ИФА



**Производитель:** HUMAN (Германия)

### ОСОБЕННОСТИ

- > Планшетный анализатор открытого типа
- > 1 загружаемый 96-луночный планшет
- > Время измерения планшета – 5 секунд
- > Оценка на 1 планшете до 12 тестов
- > Встроенный шейкер
- > Сенсорный дисплей

**Габариты:** 45x33x14 см

**Вес:** 7 кг



Тест-системы EUROIMMUN для иммуноферментного анализа - [подробнее на странице 25](#)

## HUMAREADER SINGLE PLUS

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР СТРИПОВ ДЛЯ ИФА



**Производитель:** HUMAN (Германия)

### ОСОБЕННОСТИ

- > Одновременная загрузка 3 стрипов по 12 лунок
- > Время анализа 1 стрипа – 30 секунд
- > Автоматическая установка фильтров
- > Возможность термостатирования фотометрической камеры
- > Сенсорный монитор
- > Память на 40 методик
- > Таймер инкубации до 240 мин
- > Встроенный термопринтер

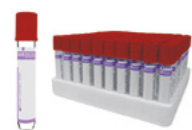
**Габариты:** 23x30x8 см

**Вес:** 2,3 кг



Тест-системы EUROIMMUN для иммуноферментного анализа - [подробнее на странице 25](#)

### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



**Стр. 38**

Пробирки для получения сыворотки



**Стр. 23**

Промывающее устройство для планшетов

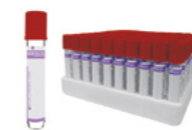


ИБП



Лазерный принтер

### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



**Стр. 37**

Пробирки для получения сыворотки



**Стр. 23**

Промывающее устройство для планшетов



ИБП



**Стр. 36**

Центрифуга

## COMBIWASH

### АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОШЕР-ИНКУБАТОР ДЛЯ ПЛАНШЕТОВ



#### ОСОБЕННОСТИ

- > Вошер, шейкер, инкубатор в одном приборе
- > Автоматическая промывка при выключении
- > Контроль уровня жидкостей во всех емкостях
- > Программируемый режим автоматической промывки и заполнения буфером

**Производитель:** HUMAN (Германия)

**Габариты:** 45x39x19 см

**Вес:** 13 кг

#### ВОШЕР

- > Загрузка 96-луночного планшета с плоским, U-образным и V-образным дном
- > Промывка целого планшета или отдельных стрипов
- > До 100 программ промывки в памяти прибора
- > 3 емкости для различных промывающих растворов
- > Разные режимы: с перекрестной аспирацией, с придонной аспирацией, замачивание, встряхивание
- > Остаточный объем жидкости в лунке – не более 5 мкл

#### ШЕЙКЕР

- > Программируемое время (до 24 часов) и интенсивность встряхивания

#### ИНКУБАТОР

- > Два 96-луночных планшета
- > Продолжительность инкубации – до 18 часов

## ИММУНОХИМИЧЕСКИЕ НАБОРЫ



**Производитель:** MEGACOR (Австрия)  
Bionote Inc. (Корея)

#### ОСОБЕННОСТИ

- > Стандартизированная процедура анализа
- > Ручной или автоматизированный методы исследований
- > Наборы на 48, 96 лунок (Megacor) / наборы на 96 и 480 лунок (Bionote Inc.)
- > Определение антител IgG, антигена или белка
- > Методическая поддержка в интерпретации результатов

#### ИФА, 48-ЛУНОЧНЫЙ ПЛАНШЕТ (MEGACOR)

- > MegaELISA® ANAPLASMA phagocytophilum
- > MegaELISA® EHRlichia canis
- > MegaELISA® ENCEPHALITOOZON cuniculi
- > MegaELISA® FCoV
- > MegaELISA® FeLV Antigen
- > MegaELISA® LEISH canine

#### ИФА, 96-ЛУНОЧНЫЙ ПЛАНШЕТ (MEGACOR)

- > MegaELISA® ANAPLASMA phagocytophilum
- > MegaELISA® EHRlichia canis
- > MegaELISA® ENCEPHALITOOZON cuniculi
- > MegaELISA® FCoV
- > MegaELISA® FeLV Antigen
- > MegaELISA® LEISH canine
- > MegaELISA® CRYPTO
- > MegaELISA® DIRO Antigen
- > MegaELISA® FIV
- > MegaELISA® GIARDIA

#### ИФА (MEGACOR)

- > MegaFLUO® NEOSPORA caninum
- > MegaFLUO® BRUCELLA canis
- > MegaFLUO® ENCEPHALITOOZON c.
- > MegaFLUO® CDV
- > MegaFLUO® CPV
- > MegaFLUO® TOXOPLASMA g.

#### ИФА, 96-ЛУНОЧНЫЙ ПЛАНШЕТ (BIONOTE INC.)

- > Вирус Ящура свиней и КРС (FMD Type O Ab)
- > Вирус Ящура свиней и КРС (FMD NSP Ab)
- > Грипп птиц Тип А (AIV Ab)
- > Репродуктивно-респираторный синдром свиней (PRRS Ab)
- > Вирус эпидемической диареи свиней (PED IgA Ab)
- > Классическая чума свиней (CSFV Ab)
- > Микобактерии туберкулеза КРС (B.TB Ab E)
- > Бруцеллез КРС (B.Brucella Ab)
- > Микобактерии туберкулеза КРС TB feron ELISA Plus

## НАБОРЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ REAL-TIME ПЦР



### ОСОБЕННОСТИ

- › Совместимы с основными ПЦР анализаторами
- › Два способа выделения нуклеиновых кислот: методом преципитации или магнитной сорбции
- › Экзогенный внутренний контроль

Производитель: ООО «Зайцев+» (Россия)

### НАБОРЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИЙ МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

НАИМЕНОВАНИЕ	БИОМАТЕРИАЛ
Бордетеллез ( <i>Bordetella bronchiseptica</i> )	Респираторный смыв. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Дирофиляриоз висцеральная форма ( <i>Dirofilaria immitis</i> )	Кровь с EDTA. Наличие тромба допускается
Дирофиляриоз подкожная форма ( <i>Dirofilaria repens</i> )	Кровь с EDTA. Наличие тромба допускается
Лямблиоз ( <i>Giardia spp.</i> )	Кал/ректальный мазок. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Микоплазмоз ( <i>Mycoplasma spp.</i> )	Мазок со слизистых. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Микроспория ( <i>Microsporum spp.</i> )	Шерсть. Поместить в сухой чистый пластиковый контейнер или эппендорф
Токсоплазмоз ( <i>Toxoplasma gondii</i> )	Кал/ректальный мазок/кровь с EDTA. Мазок рекомендуется брать зондом тип А/наличие тромба допускается
Трихомоноз ( <i>Tritrichomonas foetus</i> )	Кал/ректальный мазок. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Трихофития ( <i>Trichophyton</i> )	Шерсть. Поместить в сухой чистый пластиковый контейнер или эппендорф
Хламидиоз ( <i>Chlamydia spp.</i> )	Мазок со слизистых. Мазок рекомендуется брать зондом тип А

### НАБОРЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИЙ СОБАК

НАИМЕНОВАНИЕ	БИОМАТЕРИАЛ
Аденовирус респираторный (Аденовирус II типа) ( <i>Canine adenovirus II</i> )	Респираторный смыв. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Вирусный гепатит собак (Аденовирус I типа) ( <i>Canine adenovirus I</i> )	Кал/ректальный мазок/кровь с EDTA. Мазок рекомендуется брать зондом тип А/наличие тромба допускается
Герпесвирус собак (CHV) ( <i>Canine herpesvirus</i> )	Респираторный смыв. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Коронавирусный гастроэнтерит ( <i>Canine coronavirus</i> )	Кал/ректальный мазок. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Криптоспоридиоз ( <i>Cryptosporidium canis</i> )	Кал/ректальный мазок. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Парагрипп собак ( <i>Canine parainfluenza virus</i> )	Респираторный смыв. Мазок рекомендуется брать зондом тип А

### НАИМЕНОВАНИЕ

### БИОМАТЕРИАЛ

Парвовирус собак ( <i>Canine parvovirus</i> )	Кал/ректальный мазок/кровь с EDTA. Мазок рекомендуется брать зондом тип А/наличие тромба допускается
Пироплазмоз ( <i>Babesia spp.</i> )	Кровь с EDTA. Наличие тромба допускается
Пироплазмоз ( <i>Babesia gibsoni</i> )	Кровь с EDTA/клещ. Наличие тромба допускается
Чума плотоядных ( <i>Canine distemper virus</i> )	Кал/ректальный мазок/кровь с EDTA/респираторный смыв. Мазок рекомендуется брать зондом тип А/наличие тромба допускается
Микоплазмоз ( <i>Mycoplasma spp.</i> )	Мазок со слизистых. Мазок рекомендуется брать зондом тип А

### НАБОРЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИЙ КОШЕК

НАИМЕНОВАНИЕ	БИОМАТЕРИАЛ
Бартонеллез ( <i>Bartonella spp.</i> )	Респираторный смыв. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Вирус иммунодефицита кошек (ВИК) ( <i>Feline immunodeficiency virus</i> )	Кровь с EDTA. Наличие тромба допускается
Вирус лейкемии кошек (ВЛК) ( <i>Feline leukemia virus</i> )	Кровь с EDTA. Наличие тромба допускается
Вирусный гепатит кошек ( <i>Domestic cat hepadnavirus</i> )	Кровь с EDTA. Наличие тромба допускается
Вирусный перитонит кошек (FIP) / Коронавирусный гастроэнтерит ( <i>Feline coronavirus</i> )	Кровь с EDTA/асцитная жидкость. поместить в пробирку с антикоагулянтом ЭДТА (фиолетовая крышка)
Гемобартонеллез (гемоплазмоз) ( <i>M. haemofelis</i> )	Кровь с EDTA. Наличие тромба допускается
Герпесвирус кошек (FHV) ( <i>рунотрахеум</i> ) ( <i>Feline herpesvirus I</i> )	Респираторный смыв. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Калицивирус ( <i>Feline calicivirus</i> )	Респираторный смыв. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Криптоспоридиоз ( <i>Cryptosporidium felis</i> )	Кал/ректальный мазок. Мазок рекомендуется брать зондом тип А
Панлейкопения кошек ( <i>Feline panleukopenia virus</i> )	Кал/ректальный мазок/кровь с EDTA. Мазок рекомендуется брать зондом тип А. Наличие тромба допускается

### НАБОРЫ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИЙ ПТИЦ

Аспергиллез ( <i>Aspergillus fumigatus</i> )	Респираторный смыв/помет. Мазок рекомендуется брать зондом тип А. Помет поместить в эппендорф или пластиковый контейнер
Криптоспоридиоз ( <i>Cryptosporidium meleagridis</i> )	Респираторный смыв/помет. Мазок рекомендуется брать зондом тип А. Помет поместить в эппендорф или пластиковый контейнер
Ньюкасла болезнь ( <i>Pseudopestis avium</i> )	Респираторный смыв/помет. Мазок рекомендуется брать зондом тип А. Помет поместить в эппендорф или пластиковый контейнер
Орнитоз ( <i>Chlamydophila psittaci</i> )	Респираторный смыв/помет/ткани. Мазок рекомендуется брать зондом тип А/помет поместить в эппендорф или пластиковый контейнер/ткани поместить в физ.р-р
Полиомавириоз птиц ( <i>Avian polyomavirus</i> )	Кровь с EDTA/помет/перо. помет поместить в эппендорф или пластиковый контейнер/наличие тромба допускается/живое перо
Сальмонеллез ( <i>Salmonella spp.</i> )	Помет. Поместить в эппендорф или пластиковый контейнер
Цирковироз птиц ( <i>Psittacine circovirus</i> )	Кровь с EDTA/помет/перо. помет поместить в эппендорф или пластиковый контейнер/наличие тромба допускается/живое перо

## VCHECK M10

### СИСТЕМА МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПЦР



#### ОСОБЕННОСТИ

- Результат в течение 1 часа
- Простая процедура анализа - автоматическая экстракция, амплификация и анализ результатов
- Конфигурация до 8 измерительных модулей
- Встроенный сканер штрих-кодов
- Точный алгоритм анализа данных

**Габариты:** 17x20x39 см

#### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Респираторные, неврологические и прочие профили для диагностики инфекционных заболеваний собак, кошек и сельскохозяйственных животных

**Производитель:** Bionote Inc. (Корея)



В наличии на складе!

Название	Патоген	
Vcheck M Ehrlichia/Anaplasma	Ehrlichia spp., Anaplasma spp.	доступно
Vcheck M Babesia gibsoni/canis	Babesia gibsoni, Babesia canis	доступно
Vcheck M клещевой профиль собак	Ehrlichia spp., Hepatozoon spp., Hemoplasma, Anaplasma spp., Rickettsia rickettsii, Babesia spp., Leishmania spp., Bartonella spp.	доступно
Vcheck M Профиль диагностики анемии	Ehrlichia spp., Hepatozoon spp., Hemoplasma, Anaplasma spp., Rickettsia rickettsii, Babesia spp., Borrelia spp., Leptospira spp.	доступно
Vcheck M FIV/FeLV	FIV, FeLV	доступно
Vcheck M ASFV	ASFV	скоро
Vcheck M Профиль диагностики диареи собак	Canine parvovirus type 2 (CPV-2), Enteric coronavirus (CECoV), Canine distemper virus (CDV), Giardia spp., Cryptosporidium spp., Salmonella spp., Clostridium perfringens, Campylobacter spp.	скоро
Vcheck M FCoV/FIPV	Feline coronavirus (FCoV), Feline infectious peritonitis virus (FIPV)	скоро
Vcheck M Профиль диагностики диареи кошек	Feline panleukopenia virus (FPV), Feline coronavirus (FCoV), Giardia spp., Tritrichomonas foetus, Toxoplasma gondii, Salmonella spp., Clostridium perfringens, Cryptosporidium spp.	скоро

## COMBILYZER 13

### АНАЛИЗАТОР МОЧИ



**Производитель:** HUMAN (Германия)

#### ОСОБЕННОСТИ

- Производительность 60-120 тестов в час
- 13 параметров + соотношение альбумин / креатинин
- Возможность добавления цвета и мутности пробы в распечатку с результатами анализа
- Встроенный термопринтер

**Габариты:** 40x33x18,5 см

**Вес:** 3,6 кг

#### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Билирубин, уробилиноген, кетоны, глюкоза, белок, кровь (эритроциты/гемоглобин), pH, нитриты, лейкоциты, удельный вес/плотность, аскорбиновая кислота, креатинин и микроальбумин, соотношение альбумин/креатинин

#### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- Ликвичек контроль «Общий анализ мочи», 2 уровня, жидкий
- Контрольные полоски для Combilyzer 13



#### ТЕСТ-ПОЛОСКИ COMBINA 13



При необходимости полоски можно использовать для визуального учета результатов анализа

#### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Термобумага



Стр. 35  
Биологический микроскоп

## БЕСПРИБОРНЫЕ ТЕСТЫ (ИХА)



### ОСОБЕННОСТИ

- > Все необходимое для анализа в составе набора
- > Результат за 5-20 минут
- > Сроки годности всех тестов не менее 8 месяцев

**Производитель:** Bionote Inc. (Корея),  
Human (Германия), R-Biopharm (Германия)

R-BIOPHARM	ГЕРМАНИЯ
<b>НЕСПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЭКСПРЕСС-ТЕСТЫ</b>	<b>БИОМАТЕРИАЛ</b>
Криптоспоридии	Фекалии
Лямблии	Фекалии
Криптоспоридии / Лямблии	Фекалии
HUMAN	ГЕРМАНИЯ
<b>НЕСПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЭКСПРЕСС-ТЕСТЫ</b>	<b>БИОМАТЕРИАЛ</b>
Анализ кала на скрытую кровь Hexagon OBScreen	Фекалии
BIONOTE INC. ANIGEN	ЮЖНАЯ КОРЕЯ
<b>ЭКСПРЕСС-ТЕСТЫ ДЛЯ КОШЕК</b>	<b>БИОМАТЕРИАЛ</b>
Антитела к вирусу иммунодефицита	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Вирус лейкемии	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Антитела к вирусу иммунодефицита / антиген вируса лейкемии	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Коронавирус	Фекалии
Антитела к коронавирусу	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Антитела / Антигены к коронавирусу	Фекалии
Панлейкопения	Фекалии
Калицивирус	Конъюнктив
Ринотрахеит	Конъюнктив
Антитела к Токсоплазме	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Панлейкопения / Коронавирус / Лямблии	Фекалии
Лейкемия / Антитела к вирусу иммунодефицита и дирифиляриям	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Лямблии собак и кошек	Фекалии

BIONOTE INC. ANIGEN	ЮЖНАЯ КОРЕЯ
<b>ЭКСПРЕСС-ТЕСТЫ ДЛЯ СОБАК</b>	<b>БИОМАТЕРИАЛ</b>
Лямблии собак и кошек	Фекалии
Вирус чумы плотоядных	Конъюнктив (рекомендуется), моча, сыворотка или плазма
Коронавирус	Фекалии
Парвовирус	Фекалии
Коронавирус / Парвовирус	Фекалии
Парвовирус / Коронавирус / Лямблии	Фекалии
Вирус чумы плотоядных / Аденовирус 2 типа	CDV Ag - конъюнктив, CAV Ag - назальный секрет
Вирус чумы плотоядных / Аденовирус 2 типа / Вирус гриппа	CDV Ag - конъюнктив, CAV и CIV Ag - назальный секрет
Общий иммуноглобулин E	Сыворотка
Дирофиляриоз	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Антитела к Эрлихии	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Антитела к Лейшмании	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Антитела к Эрлихии / Анаплазме	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Дирофиляриоз / Эрлихиоз / Боррелиоз / Анаплазмоз	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Дирофиляриоз / Эрлихиоз / Лейшманиоз / Анаплазмоз	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Антитела к Бабезии	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Антитела к парвовирусу	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Антитела к вирусу чумы плотоядных	Конъюнктив (рекомендуется), моча, сыворотка или плазма
<b>ЭКСПРЕСС-ТЕСТЫ ДЛЯ С/Х ЖИВОТНЫХ И ПТИЦ</b>	<b>БИОМАТЕРИАЛ</b>
Ящур КРС, МРС, свиней	Цельная кровь, плазма, сыворотка
Бруцеллез КРС	Цельная кровь, плазма, сыворотка, молоко
Криптоспоридии / ротавирус / короновирус / E. Coli / Gardia / Clostridium телят	Фекалии
Болезнь Ньюкасла птиц	Гомогенат
Грипп птиц	Ректальный, бронхиальный мазок
Бронхит птиц	Помёт, мазок из клоаки, трахеальный мазок



## SD CHECK GOLD

ГЛЮКОМЕТР



Производитель: SD Biosensor (Корея)



ТЕСТ-ПОЛОСКИ  
SD CHECK GOLD TEST STRIP

### ОСОБЕННОСТИ

- > Время измерения 5 секунд
- > Метод исследования - электрохимический, на основе глюкозооксидазного метода
- > Диапазон измерения от 0,6 до 33,3 ммоль/л
- > Выполнение до 5 000 тестов без замены батарейки
- > Расчет средних значений за 7, 14, 30 дней
- > Экран с крупными цифрами
- > Тест-полоска сама забирает необходимый для анализа объем крови
- > Автокалибровка с помощью кодирующего чипа
- > Удобный автоматический ланцет и скарификаторы в комплекте
- > Срок годности тест-полосок не менее 1 года
- > Пожизненная гарантия на прибор

Габариты: 4,4x9,2x1,8 см

Вес: 50 г

### АТТЕСТОВАННЫЕ КОНТРОЛИ

- > Набор контрольных растворов для SD Check Gold, 2 уровня

## KC 4 DELTA

МЕХАНИЧЕСКИЙ КОАГУЛОМЕТР



Производитель: Tsoag (Ирландия)

### ОСОБЕННОСТИ

- > Возможность работы с капиллярной кровью
- > Объем реакционной смеси 150 мкл
- > Гемолиз, липемия, иктеричность проб не влияют на результат
- > Автоматический расчет МНО
- > Старт - ручной или автоматический (стартовая пипетка входит в комплект поставки)
- > Распечатка результатов на внешнем термопринтере (опция)
- > 4 измерительных канала
- > 8 позиций для термостатирования проб
- > 5 позиций для термостатирования реагента

Габариты (KC 4): 35x45x12 см

Вес: 6,3 кг

### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

протромбиновое время, АЧТВ, фибриноген, тромбиновое время, факторы свертывания II, V, VII, X и VIII, IX, XI, XII и другие показатели, определяемые клоттинговыми тестами

### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Плазма аттестованная, контроль 1, норма
- > Плазма аттестованная, контроль 2, патология
- > Плазма референтная, норма

### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



Термопринтер



Термобумага



Стр. 37  
Пробирки с Na<sub>3</sub>-цитратом  
от 0,5 мл

## DESTINY PLUS

АВТОМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР-КОАГУЛОМЕТР



**Производитель:** Тсоаг (Ирландия)

### ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Протромбиновое время, АЧТВ, тромбиновое время, фибриноген, исследование факторов внешнего пути свертывания (II, V, VII, X), исследование факторов внутреннего пути свертывания (VIII, IX, XI, XII), антитромбин III, антиплазмин, гепарин, плазминоген, D-димер и другие тесты (наборы реагентов Тсоаг и STAGO)

### АТТЕСТОВАННЫЕ КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛИ

- > Плазма аттестованная, контроль 1, норма
- > Плазма референтная, норма
- > Плазма аттестованная, контроль 2, патология
- > Плазма референтная, патология

### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ



ИБП



Лазерный принтер



Стр. 37  
Пробирки с Na<sub>3</sub>-цитратом  
от 0,5 мл

### ОСОБЕННОСТИ

- > Возможность выбора механического или оптического метода измерения для клоттинговых тестов
- > Минимальный объем реакционной смеси – 75 мкл
- > Гемолиз, липемия, иктеричность проб не влияют на результат
- > До 50 проб на борту
- > Максимальная производительность – 180 тестов/час
- > Голосовые подсказки на русском языке во время работы анализатора
- > Возможность дозагрузки реагентов в процессе работы прибора
- > Встроенная программа контроля качества и статистической обработки результатов
- > Встроенный компьютер, ОС Windows

**Габариты:** 91x68x73 см

**Вес:** 65 кг

## HUMASCOPE PREMIUM<sup>LED</sup> / HUMASCOPE FLUO<sup>LED</sup>

МИКРОСКОПЫ С ОПТИКОЙ, СКОРРЕКТИРОВАННОЙ НА «БЕСКОНЕЧНОСТЬ»



**Производитель:** HUMAN (Германия)



**Производитель:** HUMAN (Германия)

### ОСОБЕННОСТИ

- > Диодные (LED) осветители с регулятором интенсивности светового потока
- > Объективы с противогрибковым покрытием
- > Удобный механизм зажима на 2 стекла
- > Револьверная головка на 5 объективов – при смене объективов препарат остается в фокусе
- > Бинокулярная насадка типа Siedentopf с регулировкой межзрачкового расстояния
- > Возможность грубой (макро) и точной (микро, с шагом 2 мкм) фокусировки
- > 1.25 NA светопольный конденсор Аббе с регулируемой апертурной диафрагмой и голубым светофильтром
- > Методы исследования: светлое поле (темное поле, фазовый контраст, поляризация – опция)
- > Увеличение: 40x-1000x (1600x, 2000x – опция)



Камера с выводом изображения на монитор - опция

### FLUO<sup>LED</sup>. ФЛУОРЕСЦЕНТНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- > Голубой светодиодный (LED) источник, 3,6В / 3Вт
- > Зеленый светодиодный (LED) источник, 3,6В / 3Вт

### FLUO<sup>LED</sup>. ФЛУОРЕСЦЕНТНЫЕ ФИЛЬТРЫ

- > Зеленый блок светофильтров: возбуждающий 460-550 нм, запирающий 590 нм
- > Голубой блок светофильтров: возбуждающий 420-485 нм, запирающий 515 нм



Оптика, скорректированная на «бесконечность», позволяет получить чистые, с высокой степенью плоскостности, высококонтрастные изображения и рассмотреть даже самые мелкие включения

## HUMAX 5K

### ЦЕНТРИФУГА ЛАБОРАТОРНАЯ НАСТОЛЬНАЯ



**Производитель:** HUMAN (Германия)

#### ОСОБЕННОСТИ

- > Скорость вращения ротора 1000-4100 об/мин
- > Легкость программирования режимов работы
- > Система блокировки крышки до полной остановки
- > Охлаждение проб потоком воздуха
- > Возможность центрифугирования пробирок различных типов и размеров (1,5-100 мл)
- > Наличие детекторов дисбаланса ротора и перегрева двигателя

**Габариты:** 38x46,5x33,5 см

**Вес:** 25 кг

## RM-1L

### РОТАМИКС



**Производитель:** ELMi (Латвия)

#### ОСОБЕННОСТИ

- > Задание и отображение на световых индикаторах режима и скорости перемешивания
- > 18 эффективных программ перемешивания
- > Режим вортекса с настраиваемой частотой и амплитудой встряхивания
- > 3 дополнительные программы, составляемые пользователем
- > Сохранение в энергонезависимой памяти заданных параметров после выключения прибора из сети

**Габариты:** 420/344x125x168 см

**Вес:** 1,9 кг

## AQUISEL

### ПРОБИРКИ ДЛЯ ВЗЯТИЯ КРОВИ СВОБОДНЫМ ТОКОМ



**Производитель:** Aquisel (Испания)

#### ОСОБЕННОСТИ

- > Герметичные крышки-клапаны исключают контакт содержимого пробирки с окружающей средой, тем самым снижая риск контаминации пробы
- > На этикетку нанесена линия, позволяющая контролировать объем взятой крови
- > Укомплектованы по 100 шт. в пенопластовые штативы, каждые 50 пробирок накрыты прозрачной крышкой, защищающей от возможного загрязнения
- > Имеют длительные сроки хранения при комнатной температуре



Доступны объемы на 0,25 и 0.5 мл.

#### СПОСОБЫ ВЗЯТИЯ КРОВИ В ПРОБИРКИ AQUISEL

Венозная кровь

- > Свободным током через иглу
- > Свободным током при помощи иглы-бабочки с катетером
- > Аспирацией шприцом с последующим распределением в пробирки

Капиллярная кровь

- > С использованием капилляра
- > С помощью специальной воронки-адаптера (Cap-Galet)

#### ОТБОР ОБРАЗЦОВ ИЗ ПРОБИРОК AQUISEL

Образцы из пробирок отбираются без снятия крышки с помощью стеклянных или пластиковых пипеток, капилляров, автоматических пипеток и т.д. Пробирки Aquisel можно использовать в автоматических анализаторах. С воронкой-адаптером Cap-Galet пробирки можно использовать в анализаторах с гибким зондом взятия пробы

## S-MONOVETTE

### ШПРИЦЫ ДЛЯ ВЗЯТИЯ КРОВИ



**Производитель:** Sarstedt (Германия)

#### ОСОБЕННОСТИ

- > Шприцы S-Monovette позволяют применить как вакуумный, так и шприцевой метод взятия крови, в зависимости от состояния вен пациента
- > В отличие от обычных вакуумных систем, вакуум в S-Monovette создается непосредственно перед взятием крови
- > Закручивающаяся крышка предотвращает «аэрозольный эффект» при открывании



*В наличии всегда есть шприцы для ионоселективного анализа  
Другая продукция компании Sarstedt поставляется по предзаказу*

- > Шприц S-Monovette с кальций-сбалансированным гепарином, на 2 мл
- > Игла для S-Monovette 21G x 1 1/2", зеленая
- > Адаптер с мембраной для S-Monovette

## ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРЕАНАЛИТИКИ

- > Игла двусторонняя, 38x0,8 мм (Greiner, Австрия)
- > Ланцет/лезвие, прокол 1 мм (Greiner, Австрия)
- > Ланцет/лезвие, прокол 1,5 мм (Greiner, Австрия)
- > Капилляр с ЭДТА на 80 мкл (SC-Sanguis, Германия)
- > Скарификатор Tro-Microstic, стерильный, центральное копые (Troge Medical, Германия)

ДЛЯ ЗАМЕТОК



495 748 1339  
8 800 200 19 89  
VET@ANALYTICA.RU  
VET.ANALYTICA.RU