

Электролиты плюс

Определяет 13 параметров:

- кальций (Ca)
- креатинин (Crea)
- мочевина (BUN)
- глюкоза (GLU)
- лактат (LAC)
- диоксид углерода (tCO₂)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)
- фосфор (PHOS)
- калий (K+)
- натрий (Na+)
- хлор (Cl-)
- магний (Mg)
- кислотность (pH)



Рептилии и экзотические животные

Определяет 13 параметров:

- альбумин (ALB)
- АСТ (AST)
- кальций (Ca)
- креатинкиназа (CK)
- калий (K+)
- натрий (Na+)
- фосфор (PHOS)
- желчные кислоты (TBA)
- общий белок (TP)
- мочевая кислота (UA)
- глюкоза (GLU)
- соотношение альбумин/глобулины (A/G)
- глобулины (GLOB)



Показатели здоровья у кошки

Определяет 12 параметров:

- амилоид кошачьей сыворотки (f-SAA)
- мочевина (BUN)
- креатинин (Crea)
- альбумин (ALB)
- липаза (LPS)
- желчные кислоты (TBA)
- щелочная фосфатаза (ALP)
- глутамилтрансфераза (GGT)
- соотношение альбумин/глобулины (A/G)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)
- глобулины (GLOB)
- общий белок (TP)



Показатели здоровья у собаки

Определяет 6 параметров:

- амилаза (AMY)
- креатинин (Crea)
- липаза (LPS)
- мочевина (BUN)
- С-реактивный белок (с-CRP)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)



Свёртывание крови у животных

Определяет 4 параметра:

- протромбиновое время (PT)
- активированное частичное тромбопластиновое время (APTT)
- тромбиновое время (TT)
- фибриноген (Fib)



Аммиак

Аммиак, вырабатываемый различными тканями организма животного в процессе метаболизма аминокислот, и аммиак, образующийся при разложении кишечных микроорганизмов — все это может попадать в кровь с образованием аммиака в крови. Если у животного наблюдается потеря веса, атрофия мышц спины, жесткая шерсть и другие симптомы. Его необходимо проверить на наличие аммиака, чтобы выявить, вызвано ли это повышенным содержанием аммиака в крови или заболеванием почек. Параметр аммиака часто используется с 7 параметрами функции почек.

Определяет 1 параметр:

- аммиак (NH₃)



О компании Dr.Hertz

Dr.Hertz - официальный импортер и дистрибьютор медицинского и ветеринарного оборудования

Крупнейшие медицинские производители доверяют нам продвижение и продажу своего оборудования на территории России и ЕАЭС.

Контракты с российскими и иностранными производителями

Честные цены, быстрая доставка и гарантия качества

Развитая корпоративная культура

Служба внешнеэкономической деятельности

Служба контроля качества

Сервисная служба

Конференции, вебинары, выставки, система мотивации и бонусов

Возможность обучения клиентов на заводах в Китае, Индии, Германии



drhertz.ru
 +7 (812) 911-70-90


Dr. Hertz

ВЕТЕРИНАРНЫЙ БИОХИМИЧЕСКИЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС АНАЛИЗАТОР

SMT-120VP

seamaty



drhertz.ru

+7 (812) 911-70-90

ВЕТЕРИНАРНЫЙ БИОХИМИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС АНАЛИЗАТОР SEAMATY



- Определение 35 диагностических параметров крови животных
- От 5 до 24 анализатов на одном реакционном диске в 11 различных комбинациях
- Время проведения анализа – 12 минут
- Образец – 100 мкл крови
- Простое и удобное меню на русском языке
- Компактный размер позволяет проводить анализы на выезде
- Цветной сенсорный дисплей 6,5 дюймов
- Нет необходимости в приобретении дорогостоящих калибровочных и контрольных материалов, калибровка осуществляется автоматически
- Инновационные методы проведения анализа: абсорбционная спектроскопия и трансмиссионная турбидиметрия
- Память устройства - 100 000 результатов
- Встроенный термопринтер
- Два выхода USB для подключения внешних устройств
- Гарантия на прибор - 3 года

Для проведения исследования необходимо сделать 3 простых шага:



Цельную кровь, сыворотку или плазму помещаем в центр реакционного диска



Помещаем диск с образцом в анализатор и запускаем тестирование



Через 12 минут результат появится на дисплее. Далее его можно распечатать на термопринтере

Расширенная диагностика

Определяет 24 параметра:

- альбумин (ALB)
- щелочная фосфатаза (ALP)
- АЛТ (ALT)
- амилаза (AMY)
- АСТ (AST)
- кальций (Ca)
- креатинкиназа (CK)
- глюкоза (GLU)
- глутамилтрансфераза (GGT)
- лактатдегидрогеназа (LDH)
- липаза (LPS)
- фосфор (PHOS)
- общий белок (TP)
- триглицериды (TG)
- желчные кислоты (TBA)
- общий билирубин (TB)
- общий холестерин (TC)
- диоксид углерода (tCO2)
- мочевина (BUN)
- мочевая кислота (UA)
- соотношение альбумин/глобулины (A/G)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)
- глобулины (GLOB)
- креатинин (Crea)



Комплексная диагностика

Определяет 16 параметров:

- альбумин (ALB)
- щелочная фосфатаза (ALP)
- АЛТ (ALT)
- амилаза (AMY)
- холинэстераза (CHE)
- калий (K+)
- натрий (Na+)
- креатинин (Crea)
- соотношение альбумин/глобулины (A/G)
- глюкоза (GLU)
- общий билирубин (TB)
- общий белок (TP)
- мочевина (BUN)
- мочевая кислота (UA)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)
- глобулины (GLOB)



Показатели здоровья

Определяет 16 параметров:

- альбумин (ALB)
- АЛТ (ALT)
- амилаза (AMY)
- АСТ (AST)
- кальций (Ca)
- креатинкиназа (CK)
- глюкоза (GLU)
- креатинин (Crea)
- общий билирубин (TB)
- общий белок (TP)
- мочевина (BUN)
- общий холестерин (TC)
- фосфор (PHOS)
- соотношение альбумин/глобулины (A/G)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)
- глобулины (GLOB)



Первичная диагностика

Определяет 10 параметров:

- альбумин (ALB)
- АЛТ (ALT)
- щелочная фосфатаза (ALP)
- креатинин (Crea)
- глюкоза (GLU)
- общий белок (TP)
- мочевина (BUN)
- соотношение альбумин/глобулины (A/G)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)
- глобулины (GLOB)



Предоперационная диагностика

Определяет 10 параметров:

- щелочная фосфатаза (ALP)
- АЛТ (ALT)
- АСТ (AST)
- креатинкиназа (CK)
- глюкоза (GLU)
- креатинин (Crea)
- лактатдегидрогеназа (LDH)
- общий белок (TP)
- мочевина (BUN)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)



Диагностика печени

Определяет 11 параметров:

- альбумин (ALB)
- щелочная фосфатаза (ALP)
- АЛТ (ALT), АСТ (AST)
- глутамилтрансфераза (GGT)
- желчные кислоты (TBA)
- общий билирубин (TB)
- общий холестерин (TC)
- общий белок (TP)
- соотношение альбумин/глобулины (A/G)
- глобулины (GLOB)



Диагностика диабета

Определяет 9 параметров:

- АЛТ (ALT)
- амилаза (AMY)
- АСТ (AST)
- глюкоза (GLU)
- липаза (LPS)
- общий холестерин (TC)
- триглицериды (TG)
- лактат (LAC)
- фруктозамин (FRU)



Диагностика почек

Определяет 9 параметров:

- альбумин (ALB)
- креатинин (Crea)
- мочевина (BUN)
- мочевая кислота (UA)
- соотношение мочевины/креатинин (B/C)
- цистатин С собак (c-Cys C)
- фосфор (PHOS)
- кальций (Ca)
- глюкоза (GLU)
- диоксид углерода (tCO2)

