

VCHECK C10

Картриджный биохимический анализатор



Vcheck C10 - универсальный биохимический анализатор нового поколения

Это инновационный картриджный анализатор, созданный для быстрого и точного контроля здоровья кошек и собак.

Всего за 10 минут вы получаете результаты до 17 ключевых параметров из одной пробы объемом всего 70 мкл.

💡 Все анализы в одном приборе:

Биохимия, иммунохимия, электролиты и анализ мочи — теперь не нужно использовать несколько устройств.

🔬 Широкие возможности:

- Более 20 биохимических и 30 иммунохимических показателей
- Современные технологии «сухой химии» и флуоресцентной иммунохимии
- Возможность одновременного анализа до 4 проб с дополнительными модулями

⚙️ Универсальность и масштабируемость:

Модульная конструкция позволяет адаптировать систему под любые потребности клиники. Добавляйте новые модули и расширяйте функционал без необходимости покупки дополнительного оборудования.

Vcheck C10 - это компактное, точное и умное решение для ветеринарных лабораторий, которым важно получать надежные результаты быстро и удобно.



Иммунохимические картриджи (20+):

Гормоны:

- прогестерон собак,
- прогестерон лошадей,
- кортизол собак,
- тироксин собак и кошек,
- ТТГ собак

Биомаркеры:

- SDMA,
- С-реактивный белок собак,
- сывороточный амилоид А кошек,
- сывороточный амилоид А лошадей,
- D-димер,
- иммуноглобулин G лошадей

Кардиомаркеры:

- NT-proBNP собак,
- NT-proBNP кошек,
- тропонин I собак,
- тропонин I кошек

Ферменты:

- специфическая панкреатическая липаза собак,
- специфическая панкреатическая липаза кошек

Инфекции:

- коронавирус собак,
- парвовирус собак,
- чума плотоядных,
- коронавирус/парвовирус собак,
- парвовирус кошек,
- дирофилярии

Контроль вакцинации:

- вирус чумы плотоядных
- парвовирус собак
- герпесвирус кошек
- парвовирус кошек
- калицивирус кошек



Отправляйте задания на анализатор и получайте результаты напрямую на компьютер благодаря интеграции Лабораторная информационная система

ТЕРАПЕВТЫ

Оперативное выявление воспалительных процессов, обезвоживания, интоксикации, почечной недостаточности, контроль поствакцинального состояния, проведение терапевтического скрининга и других исследований.

ЭНДОКРИНОЛОГИ

Выявление и динамическое наблюдение при гипотиреозе, гипертиреозе, гиперандренокортицизме, сахарном диабете и заболеваниях репродуктивной системы.

КАРДИОЛОГИ

Диагностика сердечной недостаточности, кардиомиопатий и тромботических состояний, а также мониторинг пациентов в критическом состоянии.

РЕАНИМАТОЛОГИ

Оценка состояния пациента на предоперационном этапе и во время проведения интенсивной терапии.

ИНФЕКЦИОНИСТЫ

Экспресс-диагностика инфекционных заболеваний.

НЕФРОЛОГИ

Диагностика и контроль азотемии, протеинурии, нефротического синдрома, нарушений электролитного и минерального обмена, пиелонефрита, а также системных воспалительных процессов.

ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИ

Выявление панкреатитов, заболеваний печени, энтеропатий и хронических патологий желудочно-кишечного тракта.

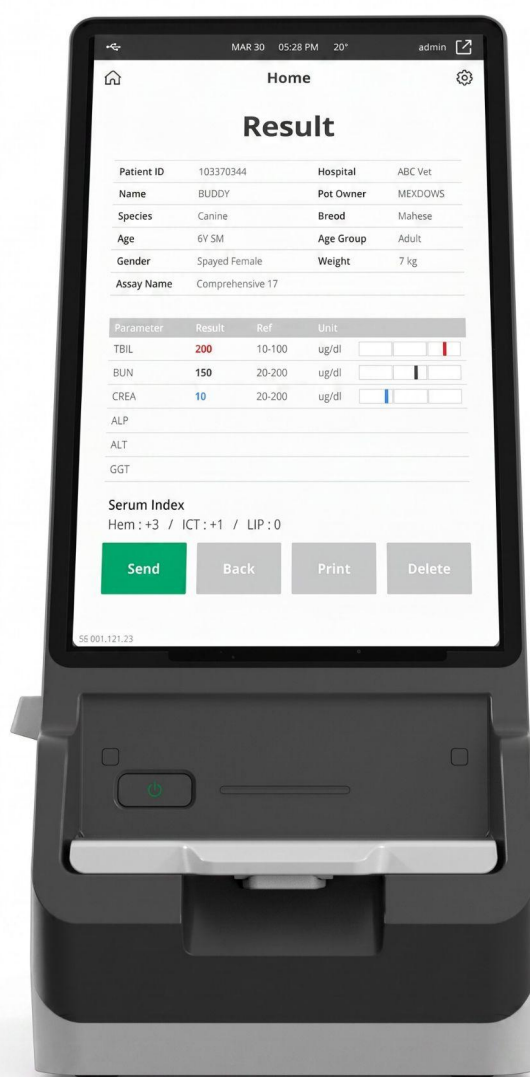


СТАРТ И РАЗВИТИЕ

- Компактное решение с поддержкой четырех направлений диагностики.
- Снижение вероятности ошибок со стороны оператора.
- Прозрачная себестоимость исследований независимо от объема работы.
- Длительный срок хранения картриджей.
- Экономичные картриджи с двойным ресурсом.

ВЫСОКАЯ НАГРУЗКА

- Одновременное выполнение до четырех исследований.
- Дополнительная система для работы при интенсивном потоке пациентов.
- Получение результатов даже при отсутствии врача лабораторной диагностики в смене.
- Быстрая выдача результатов для экстренных пациентов.
- Дополнительный контур диагностики.
- Интеграция с ЛИС.



Таблица

Категория	Vcheck C10 Brain	Vcheck C10 Limb	Vcheck C10 FIA
Внешний вид анализатора			
Тип анализатора	Биохимический	Биохимический	Иммунохимический
Тип образца	Сыворотка, плазма, моча	Сыворотка, плазма, моча	Сыворотка, плазма
Объем образца	70 мкл	70 мкл	5-100 мкл
Время исследования	10 мин	10 мин	5-15 мин
Габариты (мм)	174 × 329 × 352	140 × 282 × 108	140 × 318 × 108
Вес (кг)	3,3 кг	1,1 кг	1,8 кг
Количество образцов за одно исследование	1 тест	1 тест	1 тест
Емкость хранения данных	До 10 000 тестов	Н/Д	Н/Д
Дисплей	10,1-дюймовый сенсорный экран	Н/Д	Н/Д
Коммуникация	USB, Ethernet, Wi-Fi (2,4 ГГц, 5 ГГц)	Н/Д	Н/Д
Интерфейс	ЛИС/HIS (поддержка профиля HL7)	Н/Д	Н/Д
Входное напряжение	AC 100-240 В, 50/60 Гц	12 VDC, 1,5 А	12 VDC, 1,5 А
Потребляемая мощность	84 Вт	Н/Д	Н/Д
Условия эксплуатации	Температура: 5-40 °C Влажность: 0-85 %	Температура: 5-40 °C Влажность: 0-85 %	Температура: 5-40 °C Влажность: 0-85 %



Бесплатный звонок по России и СНГ

8 800 333 13 98

zakaz@ooobalf.ru

ooobalf.ru



Написать