MINI-PET

Портативное устройство для проведения **анализа СОЭ в ветеринарной** практике.



DIESSE
VETERINARY



Простой, но важный **тест** для мониторинга за **состоянием здоровья животных.**

Скорость оседания эритроцитов (СОЭ) — простой экономичный тест, используемый для выявления воспалений в организме. Тест измеряет скорость, с которой эритроциты оседают в пробирке, содержащей образец антикоагулированной крови, в течение заранее установленного времени, результат выражается в миллиметрах в час. Чем выше значение СОЭ, тем активнее развивается воспаление.

Высокая скорость оседания эритроцитов может быть обнаружена:

- При воспалительных заболеваниях (особенно инфекционных, ревматических и системных аутоиммунных заболеваниях)
- Инфаркте миокарда
- Анемии
- Раковых заболеваниях

Показатель СОЭ также полезен для мониторинга лечения хронических ревматических воспалительных заболеваний.

- Тест выполняется на том же образце крови, который используется для полного анализа крови
- Минимально допустимый объем: 0,5 мл ЭДТА-антикоагулированной крови
- До 4 результатов одновременно всего за 8 минут (лошадь) или 14 минут (собака, кошка)
- Тест может быть выполнен в клинике или дома у пациента
- Диапазоны нормальных значений для конкретных видов (собака, кошка, лошадь, а также два настраиваемых диапазона)
- Объективное считывание результатов с помощью оптоэлектронных датчиков
- Сохранение до 5 000 результатов

DIESSE
VETERINARY



НЕ ТРЕБУЕТ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРОБИРОК

- Совместим со всеми наиболее распространенными пробирками, используемыми для общего анализа крови (ЭДТА) на рынке
- Тест выполняется на том же образце крови, который используется для общего анализа крови, с меньшим дискомфортом для животного
- Не требуется забор крови из пробирки
- Не требуются дополнительные реагенты
- Отсутствие жидких отходов
- Разработано для максимальной безопасности пользователя
- Отсутствие дополнительных расходов на утилизацию специальных отходов



ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

- Непрерывная загрузка образцов
- Сенсорный интерфейс и интуитивно понятное программное обеспечение
- Двунаправленное соединение с главным компьютером
- Данные могут быть экспортированы на смартфон или планшет через специальное приложение

DIESSE
VETERINARY

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПИТАНИЕ
100-240 В, 50-60 Гц, 0.5А; 9 В, 2А,
маркировка UL LPS, Блок питания

ДИСПЛЕЙ
480x272 TFT 16.7 млн цветов + Резистивный сенсорный экран

ИНТЕРФЕЙС
Bluetooth 4.0; USB-хост; конвертер USB в RS232

УРОВЕНЬ ШУМА
Менее 80 дБ

ДЕРЖАТЕЛЬ ПРОБИРОК
На 4 шт.

СКАНЕР ШТРИХ-КОДА
Внешний

ПРИНТЕР
Внешний

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТЫ
КЛАСС II

ГАБАРИТЫ
135 x 191 x 125 мм

ВЕС
1 Кг

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТРАНСПОНДЕР

ПРИНТЕР С ПОДДЕРЖКОЙ BLUETOOTH

ВНЕШНИЙ СКАНЕР ШТРИХ-КОДА

АДАПТЕР USB-RS232

КОНТРОЛЬ СОЭ

ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР

Rev 1.0_03.2023 RU

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

DIESSE Diagnostica Senese S.p.A.
Strada dei Laghi 35-39, Z.I. Casone, Ingresso
6 Monteriggioni, 53035 Siena, IT
tel: 800606932, +39 0577 30 71 10
www.diesse.it

Официальный дистрибьютер в России:
ООО «Медика Продакт»
ул. Шереметьевская, 85, стр. 5, Москва, 129075
тел.: +7 (495) 787–44–01, факс. +7 (495) 787–44–01
info@medicaproduct.ru, www.diesse.ru