

ENV-T-75

Многофункциональный ветеринарный анализатор

Один канал, множество идей

- **Помощник для ветеринарной лаборатории**
ENV-T-75 это универсальный многофункциональный анализатор, который объединяет модули анализа крови, мочи и кала, позволяя работать с несколькими образцами и экономя место в лаборатории
- **Передовая технология клеточной морфологии**
Распознавание морфологии клеток с помощью ИИ позволяет проводить 7-Diff анализ крови, получая изображение высокого разрешения и идентифицируя ключевые клетки, такие как **NST, NSG, NSH, RET, ETG, SPH**

Особенности анализатора

Всё в одном

01

Объединяет анализы крови, мочи и кала в одном устройстве с распознаванием на основе искусственного интеллекта для точной диагностики по нескольким образцам

Технология морфологического анализа

02

Визуализация высокого разрешения, позволяющая идентифицировать различные аномальные клетки, обеспечивает надёжные доказательства для диагностики

Без технического обслуживания

03

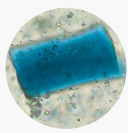
Одноразовые картриджи и безжидкостная система упростили эксплуатацию, нет необходимости ежедневного обслуживания

Удобный

04

Интуитивно понятный интерфейс поддерживает подключение к ЛИС для эффективного управления

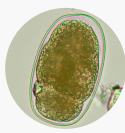
Визуализация результатов



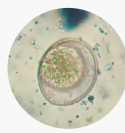
AF



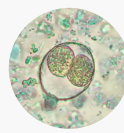
PLA



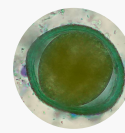
ANE



COD0



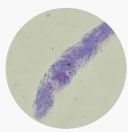
COD1



ALE



LFAT



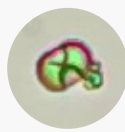
GRA



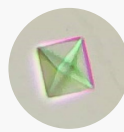
FC



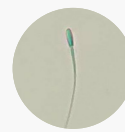
FAT



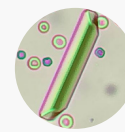
COMC



COD



SPE



MAP



Показатели

7-Diff морфология клеток крови	42 параметра: WBC, NEU#, NST#, NSG#, NSH#, LYM#, MON#, EOS#, BAS#, NEU%, NST/WBC%, NST/NEU%, NSG%, NSH/WBC%, NSH/NEU%, LYM%, MON%, EOS%, BAS%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, HDW-CV, HDW-SD, RET#, RET%, ETG#, ETG%, SPH#, SPH%, PLT, MPV, PDW, PCT, APLT#, P-LCC, P-LCR	
Моча	Состав	HYA#, RBC-C#, LC#, RTC#, GRA#, WAC#, FC#, BC#
	Клетки	RBC#, WBC#, RTE#, SEC#, TEC#, SPE#
	Кристаллы	MAP#, COMC#, COD#, CP#, UAC#, CYSC#, CC#, BilC#, AUC#
	Микроорганизмы	COS#, BAC#, SAC#, FUN#
	Прочее	FAT#, PHL#
Кал	Яйца паразитов	ALE#, ANE#, CEE#, DIP#, SPI#, TtE#, TRE#
	Пищеварительная функция	STA#, LFAT#, PLA#, AF#
	Клетки	RBC#, WBC#, EPC#
	Микроорганизмы	COS#, BACI#, C/B, CAM#, BAC#, SS1#, SS2#, YEA#
	Кишечные простейшие	TRI#, FLA#, COD#, COD0#, COD1#, COD2#, Tg#

Характеристики

Принцип: морфология клеток крови, моча, кал
Образец пробы: Кровь, Моча, Кал
Объём образца: 100 мкл для крови, 200 мкл для мочи, 200 мкл для кала
Время анализа: 10-15 минут
Связь: 2 USB-разъёма, Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth, ЛИС, RJ45 разъёмы
Размеры: 415 мм x 203 мм x 483 мм (ДхШхВ)

Печать: внешний термопринтер или принтер А4
Виды: Собака, Кошка. Количество видов будет увеличиваться, доступна настройка
Производительность: 6 образцов/час для крови, 4 образца/час для мочи, 4 образца/час для кала
Питание: входное 100-240 В переменного тока 50-60 Гц, выходное 24 В постоянного тока/2 А
Экран: 7-дюймовый сенсорный, разрешение 1024x600

Ozelle

📍 Германия, Франкфурт, Беесковер штрассе 4, 15234
✉ info@ozellepocht.com 🌐 www.ozellemed.com

