

EHVT-50

Analizador Multifuncional para Veterinaria

Hematología de 7 Diferenciales + Análisis de Orina + Heces + Inmunología

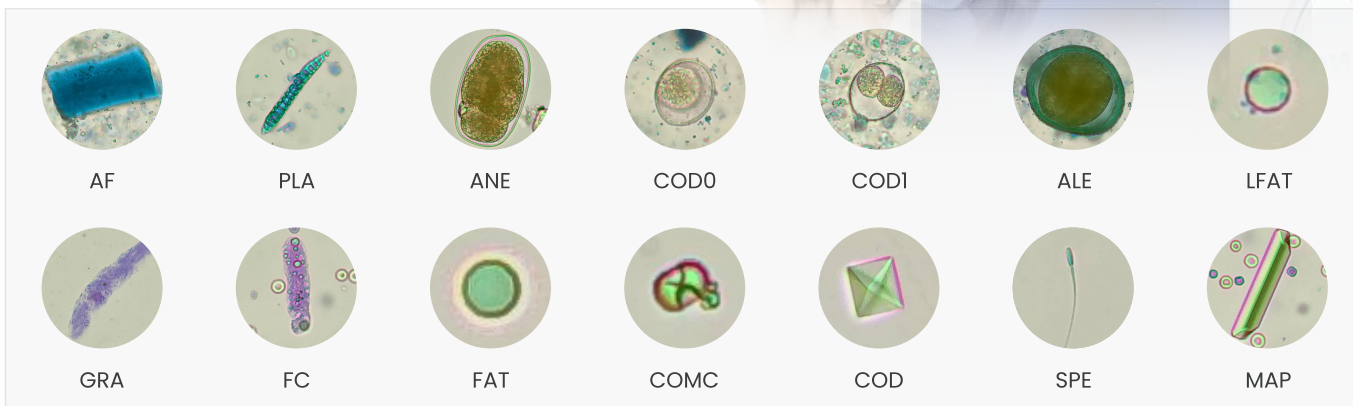
Su Laboratorio Veterinario Ideal impulsado por IA

- Impulsado por un análisis hematológico de 7 partes mediante IA, nuestro producto también admite pruebas de orina, heces y ensayos inmunológicos.



Análisis Avanzado de Morfología Celular

- Además del análisis hematológico de 7 diferenciales, el EHVT-50 puede identificar múltiples tipos de células clasificadas y anormales, tales como **RET**.



Características Clave

Diseño Fácil de Usar

01 Operación simple y rápida con una interfaz intuitiva.

Analizador Multifuncional

02 Hematología, inmunoensayo, análisis de orina y heces.

Sin Mantenimiento

03 El uso de kits de prueba individuales elimina el mantenimiento frecuente, evita la contaminación cruzada y los bloqueos, y reduce los costos.

Amplios Escenarios de Aplicación

04 Adecuado para centros de salud, laboratorios, departamentos de emergencia, unidades móviles y ambulancias.



Resultados de Grado de Laboratorio

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| Hematología 7-Diff CBM | 38 Parámetros : 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%, PLT, MPV, PDW, PCT, APLT#, P-LCC, P-LCR | |
| Análisis de Orina | Cilindros | HYA#, RBC-C#, LC#, RTC#, GRA#, WAC#, FC#, BC# |
| | Células | RBC#, WBC#, RTE#, SEC#, TEC#, SPE# |
| | Cristales | MAP#, COMC#, COD#, CP#, UAC#, CYSC#, CC#, BilC#, AUC# |
| | Microorganismos | COS#, BAC#, SAC#, FUN# |
| | Otros | FAT#, PHL# |
| Análisis de Heces | Huevos de parásitos | ALE#, ANE#, CEE#, DIP#, SPI#, Tte#, TRE# |
| | Función digestiva | STA#, LFAT#, PLA#, AF# |
| | Células | RBC#, WBC#, EPC# |
| | Microorganismos | COS#, BACI#, C/B, CAM#, BAC#, SSI#, SS2#, YEA# |
| | Protozoos intestinales | TRI#, FLA#, COD#, COD0#, COD1#, COD2#, Tg# |
| Inmunoensayo | Inflamación | cCRP, fSAA |
| | Pancreatitis* | Fat droplet, mucus |
| | Enfermedad renal* | cSDMA, fSDMA, cCys-C, fCys-C |
| | Hormonas* | Cortisol, T4, HbA1c, TSH, cProg, LH |
| | Marcadores cardíacos* | cTnl, NT-proBNP |
| | Enfermedades infecciosas*: | FeLV Ag, FIV Ab, FCoV Ag, FPV Ag, CCV Ag, CPV Ag, CDV Ag, Giardia Ag, HW Ag, E.canis Ab, Anaplas.Ab, Lyme Ab, Toxop Ab, CIV Ag, Lepto |
| | Otros* | D-Dimer |
| | Título de anticuerpos funcionales inmunitarios | CPV Ab, CDV Ab, FHV Ab, FCV Ab, FPV Ab, RV Ab, ICH Ab, CAV Ab |

*En desarrollo

Especificaciones

Principio: Morfología celular para CBM / orina / heces
FIA para ensayo de inmunofluorescencia

Modo de muestra: Sangre, orina, heces

Volumen de muestra: 55 µL para CBM
200 µL para orina
200 µL para heces

Modo de calibración: Calibración automática

Control de calidad: Tarjeta de QC tipo seco

Comunicación: 2 puertos USB, puerto LAN, LIS

Impresora: Impresora térmica incorporada;
impresora externa (opcional)

Especies: Canino, felino (más especies serán añadidas;
personalización disponible)

Rendimiento: 8 muestras/hora

Pantalla: Pantalla táctil de 10.1", resolución 800×1280

Alimentación eléctrica: AC 100–240 V, 50/60 Hz

Peso: 15 kg (N.W.)

Dimensiones: 350 mm × 400 mm × 450 mm (L×W×H)

Ozelle

📍 BEESKOWER STRABE 4 IN 15234 FRANKFURT, GERMANY

✉ info@ozellepoc.com

🌐 www.ozellemed.com

