www.https://solucion-lab.com.py

VETERINARIO: ANALIZADORES HEMATOLÓGICOS

Catálogo 2026

SOLUCION-LAB

Somos el aliado de tu laboratorio:

Solución Lab nace en Encarnación, Paraguay, con el propósito de brindar respuestas ágiles y eficientes a las necesidades del sector de la salud, acercando soluciones a laboratorios, centros de salud, clínicas y profesionales que requieren calidad, eficiencia y acompañamiento constante.

Con más de 15 años de experiencia, comprendemos la dinámica y las exigencias de los profesionales de la salud. Ofrecemos una amplia gama de insumos, equipos y tecnología de alta calidad, trabajando con marcas internacionales que representan innovación y estándares de vanguardia en el sector.

A esto se suma un asesoramiento personalizado, orientado a facilitar la toma de decisiones: qué incorporar, cómo optimizar la inversión y qué alternativas de financiamiento se ajustan mejor a cada realidad. Asimismo, brindamos soporte científico y técnico, junto con un servicio postventa cercano y constante.

Contamos con casa central en Encarnación y sucursales en Ciudad del Este y Asunción, lo que nos permite mantenernos cerca de nuestros clientes y responder de manera eficiente en distintos puntos del país.

+100.000 PROFESIONALES
DE LA SALUD QUE CONFIAN EN NOSOTROS

+7.500.000 INSUMOS
DISTRIBUIDOS

+15.000 EQUIPOS INSTALADOS

+4.500.000 TESTS RÁPIDOS
ENTREGADOS

En Solución Lab, trabajamos cada día para ser el aliado que tu laboratorio necesita, combinando experiencia, tecnología y acompañamiento en cada paso.

VETERINARIO

ANALIZADORES HEMATOLÓGICOS

ANALIZADOR HEMATOLÓGICO VETERINARIO DE 4 PARTES – ZYBIO – Z4 VET

El ZYBIO Z4 Vet es un analizador hematológico automático de 4 diferenciales diseñado específicamente para uso veterinario, con algoritmos adaptados para múltiples especies animales. Permite realizar análisis rápidos y fiables en clínicas veterinarias, hospitales de animales y centros de investigación.

Principio de prueba: Impedancia eléctrica para los conteos celulares (eritrocitos y plaquetas) y fotometría colorimétrica para hemoglobina. Incluye diferenciación de leucocitos en cuatro partes (WBC 4-diff) mediante algoritmos adaptados según especie.

Características clave

- Funcionamiento: Automático, con interfaz táctil de 10,4 pulgadas que facilita la operación.
- Parámetros reportados: Aproximadamente 23 parámetros y 4 histogramas.
- Algoritmos por especie: Incluye más de 10 perfiles específicos para animales (gato, perro, bovino, ovino, conejo, hámster, cobayo, cerdo, alpaca, etc.) para asegurar diagnósticos precisos según especie animal.
- Velocidad de análisis: Un tubo de sangre analizado en aproximadamente 1 minuto.
- Tipo de muestra: Sangre total anticoagulada (EDTA) de animales.
- Diseño compacto: ocupa menos de 0,12 m², ideal para espacios reducidos.
- Volumen de muestra requerido: En muestras de sangre total se aspiran pequeños volúmenes (típicamente alrededor de 10 µL).
- Diseño y mantenimiento: Tiene impresora térmica incorporada. Cuenta con funciones de autolimpieza (“one-click auto-cleaning”) y auto-desobstrucción (“auto-clogging”) para reducir mantenimiento.

ANALIZADORES HEMATOLÓGICOS

ANALIZADOR HEMATOLÓGICO VETERINARIO DE 5 PARTES – ZYBIO – Z52 VET

El ZYBIO Z52 Vet es un analizador hematológico automático de 5 diferenciales, diseñado para diagnóstico veterinario en clínicas, hospitales veterinarios y granjas. Permite un recuento completo de células sanguíneas, diferenciación de leucocitos en cinco tipos, hemoglobina, y otros parámetros hematológicos, adaptado a múltiples especies animales.

Principio de prueba: Combina impedancia eléctrica para el conteo de eritrocitos (RBC) y plaquetas (PLT), citometría de flujo (o scatter + láser semiconductor) para la diferenciación de leucocitos en 5 partes (neutrófilos, linfocitos, eosinófilos, monocitos, basófilos), y colorimetría (fotometría) para determinación de hemoglobina.

Características clave

• Funcionamiento: Automático, con pantalla táctil.

• Parámetros reportados: Aproximadamente 25 parámetros, 5 scatter-grams y 3 histogramas.

• Velocidad de análisis (throughput): ⊠50 muestras por hora.

• Tipos de muestra: Sangre total anticoagulada (EDTA) de animales. Varias especies compatibles, incluyendo felinos, caninos, bovinos, ovinos, conejos, cobayos, hurones, cerdos, alpacas, etc.

• Volumen de muestra requerido: En muestras de sangre total se aspiran pequeños volúmenes (típicamente alrededor de 20 µL).

• Diseño y mantenimiento: Incluye impresora térmica. Protocolo de limpieza automática y gestión de reactivos, diluyente y lisas especificas para animales. Estructura robusta, con interfaz de usuario intuitiva.

TEST RÁPIDOS DE VETERINARIA

Lista de productos			
Cat. No.	**Descripción del producto**	**Muestra**	**Formato**
Reactivos Veterinarios			
VIFC-502	Prueba Rápida de Antígeno de Calcivirus Felino (FCV Ag) en Casete (Secreciones)	Hisopo nasal y ocular	Casete
VIPC-302	Prueba Rápida de Anticuerpos de Circovirus porcino Tipo-2 en Casete	Suero/Plasma	Casete
VICV-602	Prueba Rápida de Antígeno de Coronavirus canino (CCV Ag) en Casete	Heces/Vómito	Casete
VIEA-ACO-425	Prueba Rápida de Anticuerpos de Ehrlichia Canis+Anaplasma Canis en Casete	Sangre Total/Suero/Plasma	Casete
VIEH-402	Prueba Rápida de Anticuerpos de Ehrlichia Canis en Casete	Sangre Total/Suero/Plasma	Casete
VIIE-425	Prueba Rápida de Anticuerpos de Inmunodeficiencia Felina (FIV)+Antígeno del Virus de la Leucemia Felina (FeLV) Combo en Casete	Sangre Total/Suero/Plasma	Casete
VIGA-602	Prueba Rápida de Antígeno de Giardia Lamblia en Casete	Heces	Casete
VILS-402	Prueba Rápida de Anticuerpos de Leishmania (LSH Ab) en Casete	Sangre Total/Suero/Plasma	Casete
VILEP-402	Prueba Rápida de Anticuerpos de Leptospira en Casete	Sangre Total/Suero/Plasma	Casete

TEST RÁPIDOS DE VETERINARIA

VILV-402	Prueba Rápida de Antígeno del Virus de Leucemia Felina (FeLV Ag) en Casete	Sangre Total/Suero/Plasma	Casete
VIDV-502	Prueba Rápida de Antígeno del Virus de Moquillo Canino (CDV Ag) en Casete	Hisopo nasal y ocular	Casete
VIPV-602	Prueba Rápida de Antígeno del Parvovirus Canino (CPV Ag) en Casete	Heces/Vómito	Casete
VIPRR-302	Prueba Rápida de Anticuerpo contra el Virus del Síndrome Respiratorio y Reproductivo Porcino (PRRSV) en Casete	Suero/Plasma	Casete
VITO-602	Prueba Rápida de Antígeno de Toxoplasma gondii (Toxo Ag) en Casete	Heces/Sangre Total	Casete

TEST DE ALÉRGENOS INMUNOBLOT – APOKI – JUSCHEK

Anticuerpos IgE Específicos para Alérgenos Caninos (Inmunotransferencia)

Inmunotransferencia cualitativa basada en membrana para la detección de anticuerpos contra IgE específica para alérgenos en suero o plasma canino. La membrana de las tiras está pre-recubierta con proteínas alergénicas. Durante la prueba, los anticuerpos IgE de la muestra se unirán a la proteína del alérgeno específico para formar un complejo inmune inmovilizado en la región de la banda. Después del lavado, los anticuerpos anti-IgE no específicos y otros componentes se eliminan.

Siguientemente al agregar el anticuerpo anti IgE canino marcado con una enzima, se forma un nuevo complejo inmune con el complejo previo de anticuerpo IgE-alérgeno en la membrana, mientras que las sustancias no unidas se eliminan con los lavados. Por último, al agregar la solución de sustrato, se genera la reacción de color, que se tornará púrpura bajo la catálisis de la enzima. La intensidad de la banda púrpura es directamente proporcional a la concentración de anticuerpos IgE específicos en suero o plasma canino.

Prueba de Anticuerpos IgE Específicos para Alérgenos Veterinario

Principio basado en Inmunoblot

- Detección cualitativa de anticuerpos IgE específicos en muestras de suero o plasma.
- 10 T/KIT felino.
- 10 T/KIT canino.
- Interpretación visual sencilla.
- Alta Presición

TEST DE ALÉRGENOS INMUNOBLOT – APOKI – JUSCHEK

Alérgenos detectados:

INGLÉS	ESPAÑOL
Amaranthus spinosus	Amaranthus spinosus
Dandelion	Diente de león
Quinoa	Quinoa
Mulberry	Morera
Pine	Pino
Bluegrass	Espiguilla/Pasto azul de Kentucky
Sowthistle tasselflower herb	Lechuga silvestre hierba de borraja
Bermuda	Pasto bermuda
Daisy	Margarita
Nettle	Ortiga
Ash	Ceniza
Beech	Haya
Barley	Cebada
Rice	Arroz
Flaxseed	Semilla de lino
Watermelon	Sandía
Clam	Almeja
Salmon	Salmón
Cheese	Queso
Wheat	Trigo
Sesame	Sésamo
Cypress	Ciprés
Feather	Pluma
Tomato	Tomate
Strawberry	Fresa
Apple	Manzana
Flea	Pulga
Fly	Mosca
Microsporum canis	Microsporum canis
Tobacco	Tabaco
Guava	Guayaba
Cedar	Cedro
T-IgE	T-IgE

TEST DE ALÉRGENOS INMUNOBLOT – APOKI – JUSCHEK

Squash	Calabaza
Pea	Guisante
Potato	Papa
Carrot	Zanahoria
Sweet potato	Batata
Corn	Maíz
Cabbage	Col
Broccoli	Brócoli
Hazelnut	Avellana
Cotton	Algodón
Acacia	Acacia
Bahia	Bahía
Goat epithelia	Epitelio de cabra
Cattle epithelia	Epitelio de ganado vacuno
Rabbit epithelia	Epitelio de conejo
Horse dander	Caspa de caballo
Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae
Acarus siro	Acarus siro
Blomia tropicalis	Blomia tropicalis
Glycyphagus domesticus	Glycyphagus domesticus
Tuna fish	Atún
Cottonwood	Álamo
Elm	Olmo
Sycamore	Sicómoro
Birch	Abedul
Oak	Roble
Codfish	Bacalao
Dog/cat dander	Caspa de perro/gato
D. pteronyssinus	D. pteronyssinus
D. farinae	D. farinae
Milk	Leche
Beef	Ternera
Lamb	Cordero
Soybean	Soja
Beer yeast	Levadura de cerveza
Cashew nut	Anacardo
Pear	Pera
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus
Penicillium notatum	Penicillium notatum
Cladosporium	Cladosporium
Alternaria	Alternaria
Candida albicans	Candida albicans

TEST DE ALÉRGENOS INMUNOBLOT – APOKI – JUSCHEK

Mackerel	Caballa
Sardine	Sardina
Perch	Perca
Duck meat	Carne de pato
Chiken meat	Carne de pollo
Pork	Cerdo
Turkey meat	Carne de pavo
Goose meat	Carne de ganso
Spinach	Espinacas
Cuttlefish	Sepia
Flounder	Platija
Oat	Avena
Orange	Naranja
Pineapple	Piña
Banana	Plátano
Mosquito	Mosquito
Black ant	Hormiga negra
Aspergillus niger	Aspergillus niger
Chestnut	Castaña
Anchovy	Anchoa
Rabbit meat	Carne de conejo
Elk meat	Carne de alce
Carp	Carpa
Baker yeast	Levadura de panadero
Honeydew melon	Melón
Plum	Ciruela
Eggplant	Berenjena
Taro	Taro
Asparagus	Espárragos
Dragon fruit	Fruta del dragón
Kidney bean	Alubia
Kiwi fruit	Kiwi
Kelp	Alga marina
Sunflower	Girasol
Tangerine	Mandarina
Cockroach	Cucaracha
Mugwort	Artemisa
Ragweed	Ambrosía
Willow	Sauce
Egg	Huevo
Crab	Cangrejo
Shrimp	Camarón
Peanut	Maní
Scandent hop	Lúpulo trepador
Mango	Mango