



PORTAFOLIO 2022

Presentando:

Sentry 300 Instrumento de Fluorescencia Polarizada

Brucella OPS iELISA Test de Porcinos

Progesterona FPA (P4 FPA)

ellie

DIAGNÓSTICO VETERINARIO

Brucellosis

B1001 Brucella FPA

FPA

Nombre comercial	Brucella FPA
Tecnología	Fluorescencia polarizada
Antígeno	<i>Brucella abortus</i> OPS
Especies	Bovinos
Muestras	Suero, leche
Presentación	250 y 1000 test por kits

El Brucella FPA original, fue desarrollado por Diachemix LLC y la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos. Fue el primer producto FPA disponible para medicina veterinaria. Se utiliza a nivel mundial como prueba de detección y confirmación de brucellosis para bovinos, bisontes y cérvidos y es adecuado para poblaciones vacunadas.

B1002 Brucella FPA II

FPA

Nombre Comercial	Brucella FPA II
Tecnología	Fluorescencia polarizada
Antígeno	<i>B. abortus & melitensis</i> OPS
Especies	Múltiples especies
Muestras	Suero, leche
Presentación	250 y 1000 test por kits

Esta es una nueva variante de Brucella FPA que proporciona datos más consistentes sobre la población negativa en múltiples especies animales. El conjugado (marcador) en el kit de prueba contiene una mezcla de fragmentos A y M OPS para una reactividad más amplia. La prueba es adecuada para ovejas, cabras, humanos y varias otras especies.

B1003 Brucella FPA Medical

FPA

Nombre Comercial	Brucella FPA Medical
Tecnología	Fluorescencia polarizada
Antígeno	<i>B. abortus & melitensis</i> OPS
Especies	Múltiples especies
Muestras	Suero
Presentación	250 y 1000 test por kits

Este kit analiza muestras humanas y se basa en el kit B1002. Contiene antígenos de *abortus* (A) y *melitensis* (M), incluidos por separado, y tubos de tratamiento de muestras para FPA, que eliminan los lípidos de las muestras para que no interfieran con la prueba.

B1004 Brucella FPA Milk

FPA

Nombre Comercial	Brucella FPA Milk
Tecnología	Fluorescencia polarizada
Antígeno	<i>Brucella abortus</i> OPS
Especies	Múltiples especies
Muestras	Leche individual y en tanque
Presentación	250 test por kits

Este kit analiza muestras de leche. Utiliza una nueva patente tecnología pendiente que prepara muestras de leche para ensayos basados en fluorescencia. Está diseñado para rebaños pequeños de hasta 50 animales y se puede utilizar en un laboratorio o en el lugar para analizar muestras de leche individuales o pools.

B1300 Brucella cELISA

cELISA

Nombre Comercial	Brucella cELISA
Tecnología	ELISA Competitiva
Antígeno	<i>Brucella abortus</i> LPS
Especies	Múltiples especies
Muestras	Suero
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

Esta prueba utiliza un anticuerpo específico para el antígeno C de Brucella que muestra una alta sensibilidad y especificidad. Cumple con la normativa EU 64/432 y se recomienda cuando es necesario analizar varias especies. La prueba está validada para muestras de bovinos, ovinos y caprinos, pero no es específica de una especie.

B1100 Brucella LPS iELISA

iELISA

Nombre Comercial	Brucella LPS iELISA
Tecnología	ELISA Indirecta
Antígeno	<i>Brucella abortus</i> LPS
Especies	Bovinos, Ovinos y Caprinos
Muestras	Suero y leche
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

Un iELISA clásico que usa antígeno LPS que muestra una alta sensibilidad y especificidad en múltiples especies. Cumple con 64/432 EEC y OIE y se recomienda para poblaciones no vacunadas, cuando se introducen nuevos bovinos en un rebaño o para fines de importación / exportación. No recomendado para animales vacunados.

B1105 Brucella LPS iELISA Bulk Milk

iELISA

Nombre Comercial	Brucella LPS iELISA Bulk Milk
Tecnología	ELISA Indirecta
Antígeno	<i>Brucella abortus</i> LPS
Especies	Bovinos, Ovinos y Caprinos
Muestras	Leche en tanque
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

Una ELISA indirecta clásica basada en LPS con sensibilidad ajustada para análisis de leche en tanque. Se recomienda para monitorear la brucelosis durante o después de un programa de erradicación utilizando muestras de leche en tanque de fácil acceso. Reemplaza y es más sensible que una muy buena prueba de anillo de leche. Cumple con EU 64/432.

B1110 Brucella OPS iELISA Cattle

iELISA

Nombre Comercial	Brucella OPS iELISA Cattle
Tecnología	ELISA Indirecta
Antígeno	<i>Brucella abortus</i> OPS
Especies	Bovinos
Muestras	Suero, leche
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

Una prueba ELISA de próxima generación que usa el mismo antígeno que Brucella FPA. Muestra una mayor especificidad y sensibilidad que el iELISA clásico basado en LPS. Puede analizar muestras de suero o leche individuales o en tanque y se recomienda para analizar poblaciones vacunadas, exportación / importación y muchos otros usos.

B1113 Brucella OPS iELISA Sheep & Goats

iELISA

Nombre Comercial	Brucella OPS iELISA Sheep & Goats
Tecnología	ELISA Indirecta
Antígeno	<i>Brucella abortus</i> OPS
Especies	Ovejas y Cabras
Muestras	Suero
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

Una prueba ELISA de próxima generación que usa el mismo antígeno que Brucella FPA. Muestra una mayor especificidad y sensibilidad que el iELISA clásico basado en LPS. Puede analizar muestras de suero o leche individuales o en tanque y se recomienda para analizar poblaciones vacunadas, exportación / importación y muchos otros usos.

B1115 Brucella OPS iELISA Swine

iELISA

Nombre Comercial	Brucella OPS iELISA Swine
Tecnología	ELISA Indirecta
Antígeno	<i>Brucella abortus</i> OPS
Especies	Cerdos
Muestras	Suero
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

Una ELISA indirecta desarrollada recientemente para analizar muestras de cerdos que utiliza un antígeno OPS. La subunidad del antígeno OPS proporciona una especificidad y sensibilidad superiores. Esta prueba se recomienda en todas las situaciones (por ejemplo, erradicación, pruebas durante el movimiento de animales, fines de exportación / importación, etc.).

Reactivos

B1000A	Brucella FPA Tracer A 100 ml (10,000 pruebas)	<i>B.abortus</i> OPS conjugado utilizado para las pruebas de Brucella FPA. Recomendado para realizar pruebas en bovinos. Parte de la fórmula original.
B1000M	Brucella FPA Tracer M 100 ml (10,000 pruebas)	<i>B. melitensis</i> OPS conjugado usado para las pruebas de Brucella FPA. Recomendado para realizar pruebas de ovejas y cabras.
B1200	Antígeno de Rosa de Bengala 10 ml y 100 ml o personalizado	Test de Antígeno por Rosa de Bengala Clásica. Hecha para la cepa de <i>B. abortus</i> 1119-3. Viene solo o con controles como un kit.
B1510	Anillo de leche 100 ml (10,000 pruebas)	Antígeno de prueba clásica del anillo de leche. Hecho de la cepa <i>B. abortus</i> 1119-3.
B9001	FPA Sample Diluent 1 (25X) 100 ml	Diluyente de muestra utilizado en una variedad de procedimientos de polarización de fluorescencia. Parte de nuestro kit de prueba B1001.
B9002	FPA Sample Diluent 2 (10X) 100 ml	Diluyente de muestra utilizado en una variedad de ensayos de fluorescencia polarizada. Parte de nuestro kit de prueba B1002
B9003	FPA Milk Diluent 100 ml	Diluyente de muestra utilizado para analizar muestras de leche con FPA
C1001	ClearMilk™ Buffer 60 ml (1000 pruebas)	Tampón especialmente diseñado que separa el suero lácteo claro para analizar
S9010	Sample Treatment Tubes Caja de 250 Tubos	Los tubos de tratamiento de muestras con polvo de sílice, eliminan la grasa del suero, lo que aumenta la claridad óptica en los ensayos de fluorescencia
B9500	Brucellosis Serum Panel 10 x 0.5 ml Viales en una caja	<p>El panel de suero de brucelosis se utiliza para el control de calidad y la liberación de los kits de prueba de brucelosis de Ellie. Los miembros del panel son equivalentes de muestras de suero estándar internacional. El panel está compuesto por los siguientes</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Muestra negativa de referencia de origen estadounidense 2. OIEELISASPSS - dilución 1:64 para calificar ELISA 3. OIEELISASPSS - dilución 1:64 para calificar ELISA y FPA 4. OIEELISAWPSS - sin diluir para calificar ELISA y FPA 5. USFPAWPSS - sin diluir para calificar FPA 6. OIEISS - dilución 1:45 para calificar prueba de Rosa de Bengala 7. OIEISS - dilución 1:55 para calificar prueba de Rosa de Bengala 8. OIEELISASPSS - sin diluir 9. USFPASPSS - sin diluir <p>El panel se puede utilizar para probar y liberar iELISA, cELISA, Rose Bengal, FPA y kits de prueba ELISA de leche en tanque.</p>

Tuberculosis

T1001 TB FPA

FPA

Nombre Comercial	TB FPA
Tecnología	Fluorescencia Polarizada
Antígeno	MPB70 peptide
Especies	Bovino
Muestras	Suero
Presentación	250 y 1000 test por kits

Esta FPA se basa en un único péptido de la proteína *M. bovis* MPB70 y detecta animales anérgicos. La mayoría de los animales con TB FPA positivos se encuentran en la última etapa de la infección (es decir, cargas bacterianas muy elevadas). Esta prueba se recomienda para animales que dieron negativo en una prueba cutánea o ensayo IGRA. Usar dos semanas después de la prueba cutánea.

T1100 TB Chimera iELISA

 iELISA

Nombre Comercial	TB Chimera iELISA
Tecnología	ELISA Indirecta
Antígeno	MPB70, MPB83, ESAT6
Especies	Bovino
Muestras	Suero
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

Esta prueba utiliza una quimera recombinante de *M. bovis* ESAT6 / MPB70 / MPB83. Detecta animales anérgicos durante las primeras o últimas etapas de la enfermedad. Esta prueba se recomienda para animales que dieron negativo en una prueba cutánea o ensayo IGRA. Usar dos semanas después de la prueba cutánea.

T1200 TB GAMMA

IGRA

Nombre Comercial	TB Gamma
Tecnología	IGRA ELISA
Antígeno	Bovine IFN Gamma
Especies	Bovino
Muestras	Sangre
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

El ensayo de liberación de interferón gamma (IGRA) es una prueba muy sensible para la tuberculosis bovina. Puede usarse como reemplazo de la prueba cutánea. También se recomienda para animales que dieron negativo en anticuerpos y /o pruebas cutáneas. La prueba de Ellie es más confiable porque permite la incubación de muestras en el lugar.

Anemia Infecciosa Equina

E1001 EIA FPA

FPA

Nombre	EIA FPA
Tecnología	Fluorescencia Polarizada
Antígeno	Péptido GP45
Especies	Equinos
Muestras	Suero
Presentación	250 y 1000 test por kits

El EIA FPA es un ensayo simple, rápido y preciso que detecta anticuerpos contra el virus EIA. Es un ensayo fluorescencia polarizada basado en péptidos sintéticos que detecta anticuerpos específicos para la proteína gp45 viral. Es una prueba no subjetiva y se recomienda como reemplazo del ensayo AGID o como ensayo de campo.

Pruebas Metabólicas

G1100 Bovine IFN Gamma ELISA

ELISA

Nombre Comercial	Bovine IFN Gamma ELISA
Tecnología	ELISA Sandwich
Antígeno	Bovine IFN Gamma
Especies	Bovino
Muestras	Cultivo flotante de plasma/celular
Presentación	Kit de 2-placas y 5-placas

La ELISA de interferón gamma bovino es un ensayo semicuantitativo que mide el interferón gamma bovino (una importante citocina proinflamatoria) en plasma o sobrenadante de cultivo celular. Este ELISA robusto y fácil de realizar es adecuado para ensayos de liberación de interferón gamma (IGRA).

Pruebas Reproductivas

P1001 P4 FPA

FPA

Nombre Comercial	P4 FPA
Tecnología	Competitive FPA
Antígeno	Progesterona
Especies	Bovino
Muestras	Leche
Presentación	250 y 1000 test por kits

El P4 FPA es una prueba de diagnóstico cuantitativa que detecta los niveles de progesterona en muestras de leche de ganado. Es un ensayo del lado de la vaca o de laboratorio y se recomienda para detectar proestro, ciclos estrales irregulares, condiciones patológicas del cuerpo lúteo o folículos, y como ayuda en la sincronización.

Instrumentos

S300 Sentry 300

Nombre	Sentry 300
Tecnología	Fluorescencia polarizada
Long. de onda	Única de 485/535nm
Formato	Único tubo y lector portátil
Controles	Autónomo o computador
Tiempo lector	1,5 Seg.
Parametros	Software ajustable
Energía	Micro USB o batería cargada





Información de la empresa

Dirección:	N114 W19320 Clinton Drive, Unit 5, Germantown, WI 53022, U.S.A.
Teléfono/Fax:	+1 (800) 556-6953
Tax ID:	90-0626504
Web:	www.ellielab.com
Email:	hello@ellielab.com
Órdenes:	orders@ellielab.com
Soporte:	support@ellielab.com
Orden:	Los pedidos se pueden realizar por correo electrónico a orders@ellielab.com . Al realizar un pedido, proporcione la identificación del cliente correspondiente (dirección de facturación y envío, teléfonos de contacto y correo electrónico), número (s) de catálogo, cantidad de artículos necesarios y nombre del producto.
Facturación:	Las facturas se envían por correo electrónico después del envío del producto. Los términos de pago son 30 días netos, pagados en dólares estadounidenses, si no se indica lo contrario. Aceptamos cheques, Mastercard, tarjetas de crédito Visa y transferencias bancarias.
Envío:	Los artículos se envían de lunes a viernes y dentro de un día hábil a partir de la fecha en que se recibió el pedido, excepto en el caso de envíos al extranjero y donde se requieren certificados especiales. Si no se indica lo anterior, los gastos de envío se pagan por adelantado y se añaden a la factura.
Devoluciones:	Llame para obtener autorización antes de devolver cualquier artículo.
Permiso/Deberes:	Todos los pedidos deben incluir una copia de cualquier permiso necesario u otra documentación requerida para recibir productos o despacho de aduana. El pago de aranceles e impuestos es responsabilidad del destinatario, a menos que se acuerde lo contrario.
Soporte Técnico:	Para soporte técnico se puede comunicar al siguiente email support@ellielab.com .
Banco:	US Bank • Minneapolis, MN, U.S.A.
Beneficiario:	Ellie LLC • N114 W19320 Clinton Drive, Unit 5, Germantown, WI 53022, U.S.A
Cuenta:	182377153446 • ABA Routing # 075000022 • SWIFT Code USBKUS44IMT



Ellie Headquarters
Milwaukee, U.S.A.

Phone: +1 (800) 556-6953
hello@ellielab.com



BIOTEHNIKA IVD
Kraljevo, Serbia

Phone: +381 36 5861988
info@biotehnika.rs

ellie