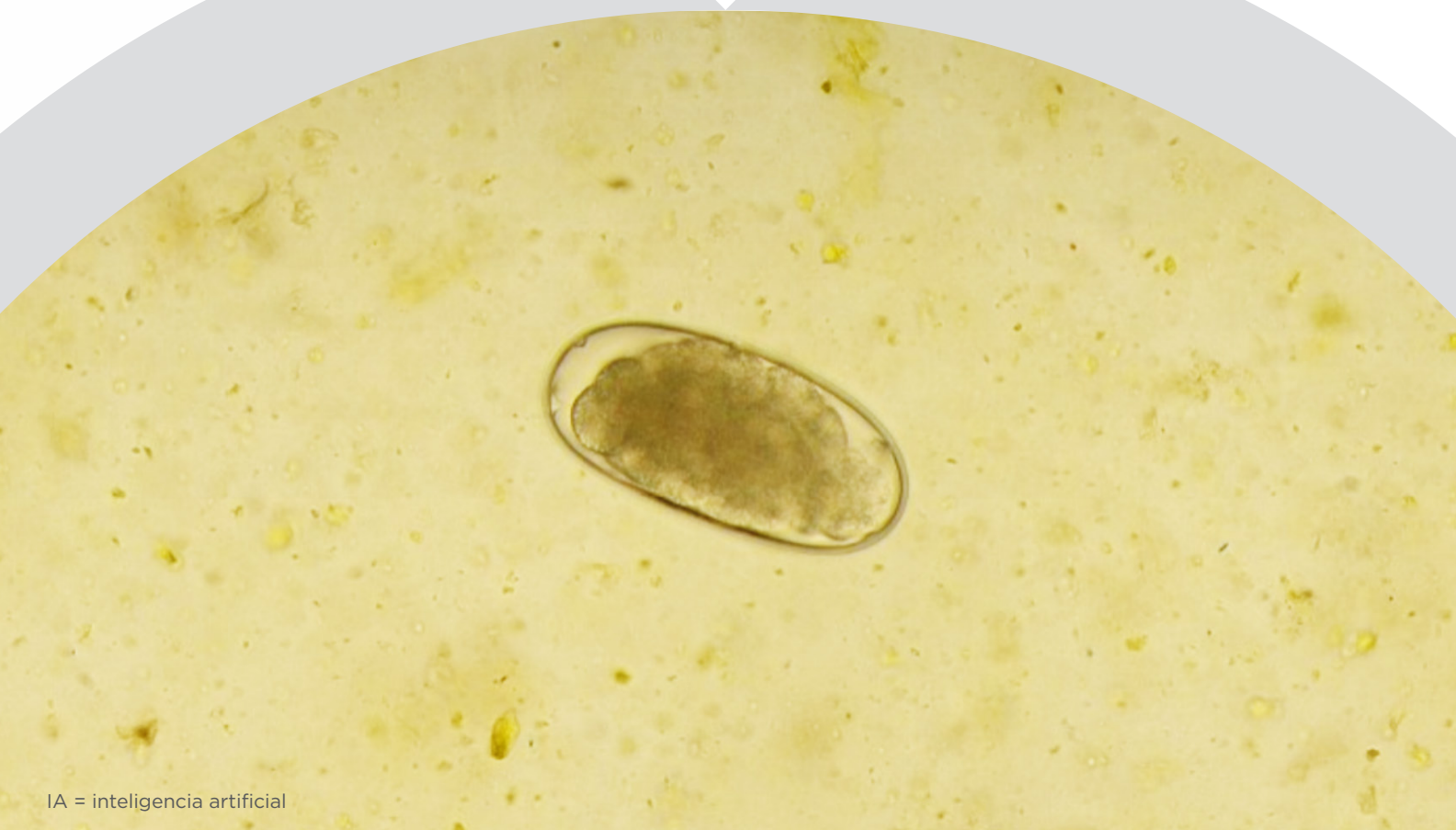


**vetscan** **IMAGYST™**

**Análisis del recuento de  
huevos en heces (RHH) en  
equinos mediante IA**  
GUÍA DEL USUARIO



IA = inteligencia artificial

VETSCAN IMAGYST™ permite analizar el recuento de  
huevos en heces de una forma rápida y precisa<sup>1</sup>

[vetscanimagyst.com](https://vetscanimagyst.com)

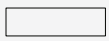
# Un diagnóstico rápido y preciso de las heces<sup>1</sup>

**VETSCAN IMAGYST™ analiza las heces empleando inteligencia artificial (IA), lo que permite obtener unos resultados coherentes y compatibles que le ayudan a mejorar la eficacia de su clínica.**



## MATERIAL NECESARIO:

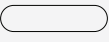
- Solución de flotación (es recomendable utilizar una solución de Sheather)
- Balanza para alimentos (que permita medir el peso en gramos)
- Un cilindro graduado o una jeringa
- Vasos desechables
- Depresores linguales
- Depresores linguales
- Una estopilla o una gasa de 2 capas



Portaobjetos



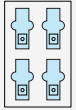
Cubreobjetos de IMAGYST



Depresor lingual



Pipeta de transferencia

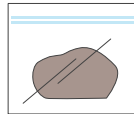


Soporte para portaobjetos



Escáner

## 01 RECOJA LAS HECES



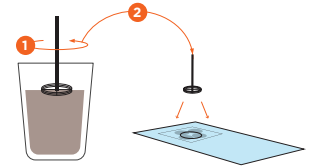
- En una balanza, pese 4,0 g de estiércol en un vaso limpio desechable debidamente etiquetado.
- Añada 26 ml de solución de flotación al vaso que contiene 4,0 g de estiércol.
- Con un depresor lingual, mezcle bien el estiércol y la solución durante 30 segundos.

## 02 PREPARE LA MUESTRA DE HECES



- Filtre la mezcla a través de una estopilla o gasa de 2 capas en un nuevo vaso desechable limpio.
- Una vez filtrada la mezcla, deseche el estiércol que queda en la estopilla o gasa.
- Deje reposar la mezcla durante al menos 5 minutos; no remueva ni altere la solución.

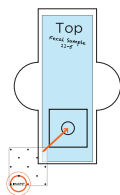
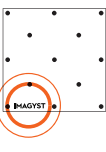
## 03 COLOQUE LA MUESTRA EN EL PORTAOBJETOS



- Coloque el portaobjetos de vidrio en el soporte de portaobjetos IMAGYST. Asegúrese de que el nombre o el código de barras del portaobjetos estén orientados hacia la parte superior.
- Obtenga la muestra de la superficie superior del vaso desechable utilizando la pipeta de transferencia IMAGYST. Asegúrese de espumar toda la capa superior de la muestra.
- Coloque la cantidad de fluido recogida con **1 pipeta de transferencia** en el portaobjetos de vidrio, distribuyendo la muestra alrededor del borde del círculo objetivo.

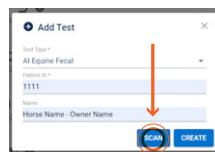
## 04 COLOQUE EL CUBREOBJETOS

### Coverslip



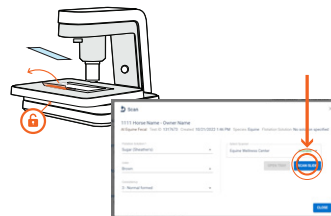
- Coloque el cubreobjetos de modo que la palabra IMAGYST sea visible en la esquina inferior izquierda del portaobjetos, sobre el área objetivo de este último.
- Coloque el portaobjetos en el escáner de IMAGYST. Asegúrese de colocar el cubreobjetos en el lado izquierdo del escáner.

## 05 INICIE EL ANÁLISIS



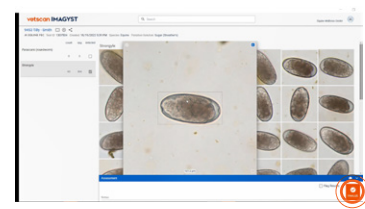
- Seleccione el tipo de análisis correspondiente y, a continuación, pulse **ESCANEAR**; se obtendrá información sobre la muestra a partir de cualquier sistema de software conectado a FUSE.
- Si no es posible establecer la conexión, seleccione **AÑADIR ANÁLISIS**, introduzca la información de la muestra y, a continuación, pulse **ESCANEAR**.
- Seleccione un escáner y asegúrese de que la bandeja esté abierta (seleccione **ABRIR BANDEJA** si es necesario).

## 06 CARGUE Y ESCANEE EL PORTAOBJETOS



- Desbloquee el soporte del portaobjetos y coloque el portaobjetos (con el cubreobjetos) en la bandeja para portaobjetos.
- Coloque las etiquetas o el texto orientados hacia el lado derecho de la bandeja para portaobjetos y bloquee el soporte del portaobjetos.
- Seleccione **ESCANEAR PORTAOBJETOS**.

## 07 REVISE LOS RESULTADOS DEL ANÁLISIS



- Acceda a los resultados correspondientes de la muestra, revise las imágenes obtenidas y seleccione diferentes imágenes como ejemplo para incluirlas en el informe.
- Añada los comentarios que desee y seleccione **FINALIZAR**.
- Seleccione el icono **VER INFORME** para acceder a un archivo PDF compatible o revisar los resultados en un sistema de software conectado a FUSE.

**Póngase en contacto con su representante de Zoetis para obtener asistencia.**

**Bibliografía:** 1. Datos en archivo, estudio n.º [TK], 2022, Zoetis Inc.

A no ser que se indique lo contrario, todas las marcas registradas son propiedad de Zoetis Services LLC, de una empresa relacionada o de sus licenciatarias.

© 2022 Zoetis Services LLC. Todos los derechos reservados. MM-22783

**zoetis**