

# vetscan<sup>®</sup> IMAGYST

## IA DERMATOLOGÍA

Guía del Usuario



INNOVACIÓN QUE  
**TRANSFORMA EL DIAGNÓSTICO**

zoetis

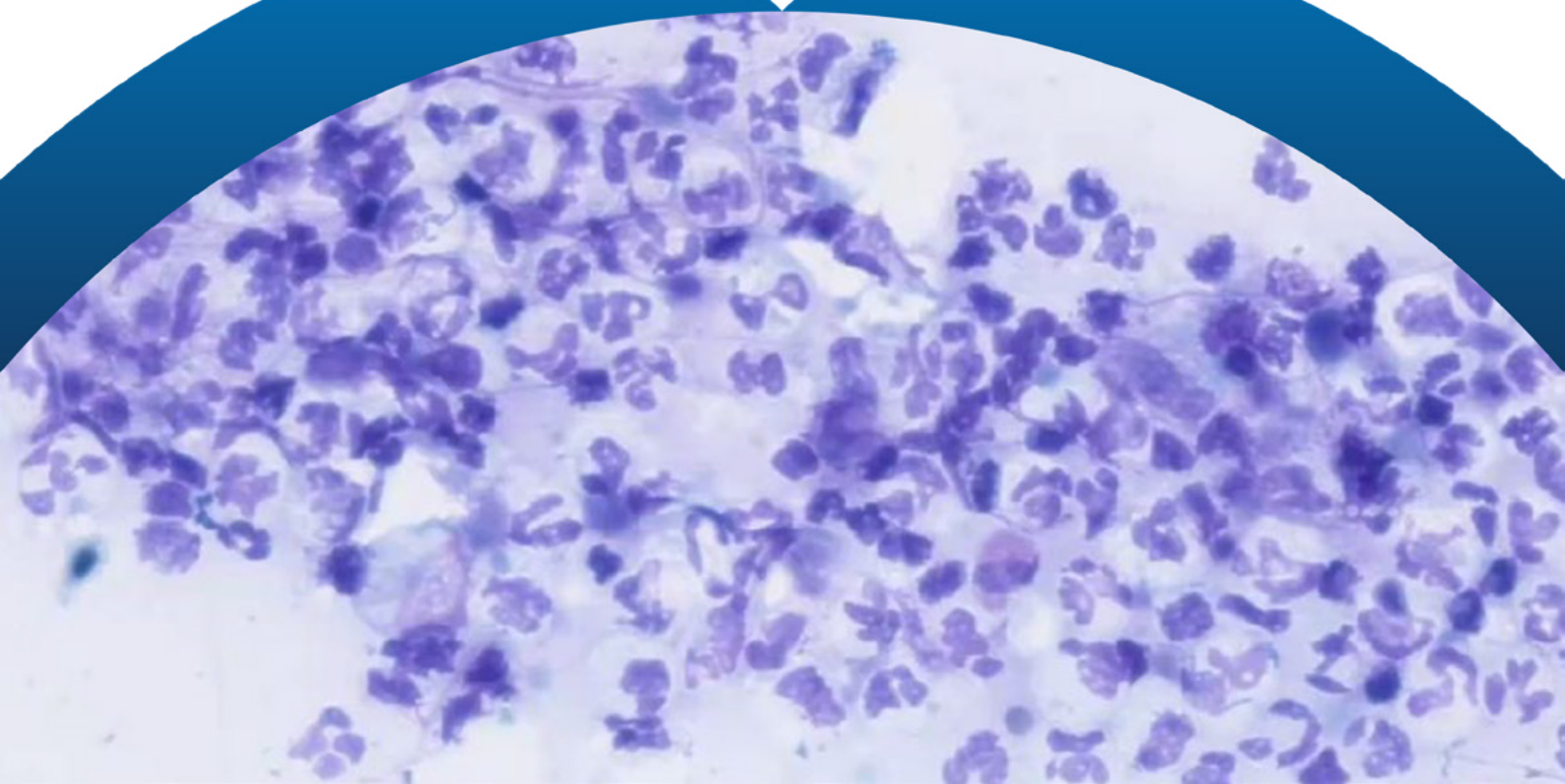
# **vetscan®** **IMAGYST**

## **IA DERMATOLOGÍA**

### Guía del Usuario

VETSCAN® IMAGYST ofrece resultados de dermatología veterinaria guiados por inteligencia artificial (IA), como una herramienta de apoyo para el diagnóstico emitido por el Médico Veterinario. <http://app.vetscanimagyst.com>

IA = inteligencia artificial



# **vetscan® IMAGYST**

## **IA DERMATOLOGÍA**

### Guía del Usuario

Exclusivo para uso veterinario

Para México

**VETSCAN® IMAGYST IA DERMATOLOGÍA** ofrece **resultados de dermatología veterinaria** guiados por Inteligencia Artificial (IA) detectando morfologías compatibles con las de los hongos, células inflamatorias y bacterias. Siendo una herramienta de apoyo para el diagnóstico emitido por el Médico Veterinario.

**Producto electrónico.**

Marca: Grundium Ocus 40

Modelo: Ocus 40 MGU-00002

**Características eléctricas:** 12 V DC, 48 W, 4 A.

Emplear solamente la fuente de poder provista con el analizador.

**Temperatura de funcionamiento:** 15 - 40 °C.

**Temperatura de almacenamiento:** -20 a 70 °C.

# Cómo completar una prueba de dermatología

VETSCAN® IMAGYST IA DERMATOLOGÍA detecta morfologías compatibles con las de hongos, células inflamatorias y bacterias; diferenciando morfologías entre cocos y bacilos; siendo una herramienta de apoyo para el diagnóstico emitido por el Médico Veterinario.

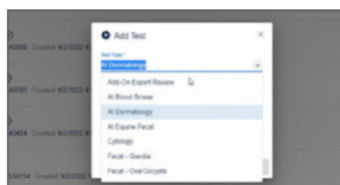
## 1. **PREPARE** EL PORTAOBJETOS DE DERMATOLOGÍA

- Prepare un portaobjetos con la muestra que desea analizar desde el punto de vista dermatológico utilizando alguna tinción tipo Romanowsky. Cuidando el llevar a cabo las mejores prácticas de manejo y procesamiento.
- Incluya una etiqueta o una nota escrita a mano en el portaobjetos para identificar al paciente.
- Agregue de 1 a 2 gotas de aceite de inmersión directamente en el portaobjetos y coloque encima un cubreobjetos nuevo de 24 x 60 mm.
- Se recomienda aplicar la muestra dentro de la mitad izquierda del portaobjetos, para minimizar el tiempo de escaneo.



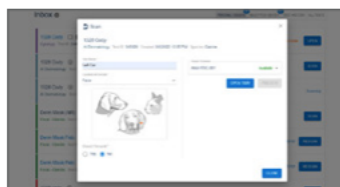
## 2. AÑADA UNA NUEVA PRUEBA

- Inicie sesión en la plataforma de VETSCAN® IMAGYST:  
<http://app.vetscanimagyst.com>
- Elija el tipo de muestra que desea analizar y seleccione **ESCANEAR** (SCAN). La información del paciente y la muestra podrá estar precargada desde cualquier sistema de software conectado a VETSCAN® FUSE\*\*.
- Si no hay integración de información precargada por algún software disponible, seleccione **AGREGAR NUEVA PRUEBA** [ADD NEW TEST (+)].
- Ingrese toda la información requerida y luego seleccione **ESCANEAR/CREAR** (SCAN/CREATE).



## 3. COMPLETE EL HISTORIAL DEL PACIENTE

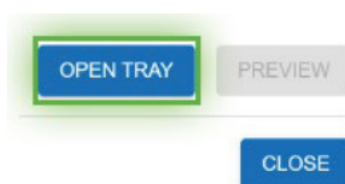
- Ingrese el nombre del sitio anatómico, la localización de donde fue colectada la muestra y la información sobre la presencia de sangre.



\*\* VETSCAN® FUSE, VETSCAN® VS2 Analizador Químico, VETSCAN® HM5 Analizador Hematológico se venden o contratan por separado.

## 4. AÑADA LOS ESCANEOS

- Seleccione un escáner disponible.
- Seleccione **ABRIR BANDEJA** (OPEN TRAY) y coloque el portaobjetos de la prueba de dermatología en la bandeja, bloqueándolo en su lugar.



## 5. CREE EL ÁREA DE ESCANEO

- Seleccione **VISTA PREVIA** (PREVIEW) y revise el área de escaneo sugerida.
- Acepte el área de escaneo sugerida, o mueva el recuadro de escaneo, o cree un área de escaneo personalizada para modificar el tiempo de escaneo.
- Seleccione **ELIMINAR** [DELETE (X)] para eliminar el área de escaneo.



## 6. ENVÍE LA PRUEBA

- Seleccione **CONTINUAR** (CONTINUE) cuando esté satisfecho con el área de escaneo.
- Seleccione **CERRAR** (CLOSE). La muestra de escaneo será analizada.



## 7. REVISE LA PRUEBA

- Cuando una prueba esté lista para ser revisada, seleccione **LISTO PARA REVISIÓN** (READY FOR REVIEW).
- Encuentre la prueba deseada y seleccione **REVISAR** (REVIEW).
- Revise los hallazgos.
- Haga clic en **FINALIZAR** (FINALIZE), y la prueba se pasará al **HISTORIAL DE PRUEBAS** (TEST HISTORY).
- Una vez que la IA concluya, envíe los resultados para revisión por parte de un patólogo, si es necesario (vea paso 8).



## 8. REVISIÓN EXPERTA ADICIONAL (OPCIONAL)

- Seleccione **AGREGAR NUEVA PRUEBA** [ADD NEW TEST (+)] para enviar la imagen a revisión experta por parte de un patólogo clínico.
- Elija la muestra que necesita ser revisada.
- Para ayudar al patólogo con su diagnóstico, adjunte documentos de historial (.pdf) o fotos (.jpeg). Los Resultados de hematología y química sanguínea obtenidos mediante VETSCAN® VS2 Analizador Químico\*\* y VETSCAN® HM5 Analizador Hematológico\*\* son particularmente útiles.
- Encuentre la prueba deseada y seleccione **REVISAR\*** (REVIEW)\*.



## PRUEBAS INCOMPLETAS

- Una prueba incompleta o no enviada se mostrará con un estado de **ORDEN DE PRUEBA INCOMPLETA** (INCOMPLETE TEST ORDER) en la Bandeja de entrada.
- Seleccione **ABRIR** (OPEN) para completar todos los campos requeridos.
- Revise los pasos 3-7.



\* Costos adicionales pueden aplicarse, para mayor información contacte al Soporte técnico de nuestro Servicio VETSCAN® Plus llamando al 800 777 0384 con un horario en México de lunes a viernes de 7:00 a 19:00 h y sábados de 7:00 a 13:00 h; o escribanos al correo electrónico: DXSupport.LATAM@zoetis.com

\*\* VETSCAN® FUSE, VETSCAN® VS2 Analizador Químico, VETSCAN® HM5 Analizador Hematológico se venden o contratan por separado.



# vetscan® IMAGYST

## IA DERMATOLOGÍA

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Los productos VETSCAN® están diseñados sólo para uso Veterinario.  
No es para uso en humanos.

**VETSCAN® PLUS** 

Los consumibles para realizar la función de dermatología se venden por separado y no son comercializados por Zoetis. Para mayor información, contacte al **Soporte técnico de nuestro Servicio VETSCAN® Plus** llamando al **800 777 0384** con un horario en México de lunes a viernes de 7:00 a 19:00 h y sábados de 7:00 a 13:00 h; o escríbanos al correo electrónico:

[DXSupport.LATAM@zoetis.com](mailto:DXSupport.LATAM@zoetis.com)

**Equipo altamente especializado, el cual únicamente deberá ser instalado por personal técnico especializado autorizado por Zoetis México, S. de R.L. de C.V.**

Desechar los componentes usados y materiales no utilizados de acuerdo con las regulaciones locales.

**Conservar fuera del alcance de los niños y animales domésticos.**

**Importado y Distribuido por:**

**Zoetis México, S. de R.L. de C.V.** Paseo de los Tamarindos Número 60, Planta Baja, Colonia Bosques de las Lomas, Alcaldía de Cuajimalpa de Morelos, México, Ciudad de México, Código Postal 05120.

Teléfono: 800 777 0384

Para México, visite: [www.vetscan.mx](http://www.vetscan.mx)

Hecho en Finlandia.