

EUROVET VETERINARIA

REACTIVOS DIAGNÓSTICO VETERINARIO

Tritrichomoniasis

PARASITOSIS DE CONSECUENCIAS GRAVES

La **Tritrichomoniasis** es una enfermedad causada por *Tritrichomonas foetus*, un parásito protozoo piriforme flagelado cuya transmisión es fecal-oral en gatos y sexual en ganado.

- **Felinos:** tiene importancia global y es una de las causas infecciosas más comunes de colitis en gatos domésticos. La vía de transmisión del parásito es casi exclusivamente fecal-oral. Los trofozoítos se eliminan a través de las heces de los gatos colonizados y otros gatos se infectan al ingerirlas.
- **Bovinos:** La tricomonosis es una enfermedad venérea del ganado bovino. *Tritrichomonas foetus* coloniza la mucosa del tracto genital del ganado bovino, tanto machos como hembras. Es una enfermedad asintomática en los toros, sin embargo, en las vacas se caracteriza por infertilidad, aborto, muerte fetal embrionaria y temprana, maceración fetal, piometritis y secreción vaginal. La enfermedad tiene una distribución mundial, y en algún momento fue de gran importancia económica.

**TRITRICHOMONAS
FOETUS**

**IN POUCH TF
BOVINO Y FELINO**





IN POUCH TF

MEDIO DE CULTIVO PATENTADO

El principal método de diagnóstico es la identificación de *Tritrichomonas foetus* mediante cultivo in-vitro y microscopía.

InPouch™ TF es un test para toma de muestra, transporte y medio de cultivo que permite el crecimiento y la observación simultánea de *Tritrichomonas foetus*,

El sistema patentado InPouch™ de Biomed Diagnostic consiste en una barrera eficaz, resistente al oxígeno cuya bolsa de plástico contiene dos cámaras en forma de V unidas por un paso estrecho. El innovador sistema de dos compartimentos permite una observación preliminar directa de una muestra recién recogida en la cámara alta, antes de deslizar el contenido en la cámara inferior para cultivar y observar cuando sea necesario. Debido al diseño integral del sistema InPouch™ la recogida in situ y el transporte es muy sencillo.

InPouch™ TF es la "Prueba de Referencia" para el diagnóstico de *Tritrichomonas foetus*. El medio es selectivo para el transporte y crecimiento de *Tritrichomonas* y aumenta la especificidad inhibiendo o el crecimiento de levaduras, hongos y bacterias.

El medio es compatible con los procedimientos de PCR el otro método de diagnóstico confirmatorio. Tanto la PCR convencional como la cuantitativa en tiempo real se han utilizado con éxito en la identificación de *T. foetus* y en el diagnóstico de la tricomonosis.

INPOUCH™ TF BOVINE Y FELINE MEDIO DE CULTIVO, TRANSPORTE Y OBSERVACIÓN DIRECTA

Alto rendimiento

Una vez inoculado, el medio no requiere ninguna preparación, ahorra tiempo!

Ahorro económico

InPouch™ TF disminuye el gasto de material de laboratorio y los desechos.

Alta especificidad

Diseñado para el crecimiento de *Tritrichomonas foetus*, inhibiendo el crecimiento de levaduras, mohos y bacterias.

MÁS INFO

