

Focused on Veterinary Diagnostics

RIVALTA FIP-VETube ad us. vet.

Fácil análisis práctico para detectar o excluir una infección de PIF

Determinación o exclusión de exudados (efusión abdominal y/o pleural) de gatos sospechosos de PIF

Sospecha clínica de PIF

Análisis rutinario de gatos con síntomas de efusión.

Análisis práctico para la discriminación entre exudado (aspirado inflamatorio) y trasudado (aspirado no inflamatorio)



- Fácil análisis con un aspirado
- Rápida interpretación del resultado después de pocos segundos
- Diagnóstico clínico fiable
- Sensibilidad 98 % y especificidad 80 %
- Conservación a temperatura ambiente (15–25 °C)
- Larga vida útil
- Caja de tests compacta con 10 tests



RIVALTA FIP-VETube ad us. vet.

El diagnóstico definitivo de PIF (Peritonitis Infecciosa Felina) supone un reto para el veterinario. Según los expertos, entre los diferentes métodos para la detección de un PIF, el test RIVALTA es un componente importante para la diferenciación entre trasudado (excreción de fluido no inflamatorio a las cavidades corporales) y exudado (excreción de fluido inflamatorio a las cavidades corporales).

Los gatos con síntomas de efusión son altamente sospechosos de PIF. Como que una efusión es altamente sospechosa, pero no patognomónica de PIF, la efusión se debería aspirar y analizar con el **RIVALTA FIP-VETube**.

El exudado sospechoso de PIF se puede reconocer macroscópicamente por su color entre amarillo pajizo y ámbar, los flóculos de fibrina, y por su propiedad de convertirse en viscoso en contacto con el aire.

Cuando el exudado contiene proteína, una gota del aspirado precipitará al introducirse en la solución de agua y ácido acético. Esto se puede observar por la formación de productos de precipitación más o menos estables o enturbiamiento, formando gotas o franjas. Una infección por PIF es altamente probable.

Por el contrario, si la gota aspirada es puramente trasudado, ésta se disolverá al hundirse en la mezcla de agua y ácido acético. En este caso se debe dudar de PIF.

Siendo rápido, simple, fiable, de aplicación in-situ y altamente significativo, el **RIVALTA FIP-VETube** es una herramienta ideal para confirmar o rechazar una infección de PIF.

Procedimiento

Material de inicio: efusión abdominal o pleural reciente



1. + 2. Abrir el frasco de aspirado **P** y rellenar con 0,5–1 ml de aspirado abdominal o pleural



3. Enroskar el cuentagotas y cerrar el frasco **P**, mezclar cuidadosamente hasta que el azul de metileno se haya disuelto **completamente** en la efusión y guardarlo para el paso 6



4. + 5. Abrir el frasco cuentagotas **A** y añadir 1 gota de ácido acético al tubo **RIVALTA FIP-VETube**



Tras cerrar el tubo, homogeneizar el contenido cuidadosamente mediante agitación cuidadosa



6. Añadir una gota de la mezcla aspirado-azul de metileno del frasco de aspirado **P** (Paso 3) al **RIVALTA FIP-VETube** con la mezcla de ácido acético

Interpretación



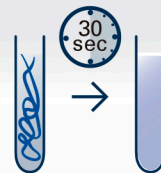
Altamente POSITIVO
Gota colgante o filamentosa azul con contacto con la superficie



POSITIVO
Gota azul, medusoide con descenso lento (puede estar parcialmente fragmentada)



Dudoso
Filamentos azules de mayor o menor disolución



NEGATIVO
Filamentos azules de disolución gradual y completa

Los gatos sospechosos de PIF, especialmente gatos con un resultado positivo de **RIVALTA FIP-VETube**, deberían ser analizados frente a anticuerpos contra FCoV/PIF (**FASTest® FIP** y/o **MegaFLUO® FCoV**), ya que un título de anticuerpos alto a muy alto apoyan un diagnóstico de PIF.

ES 02-2022



Distribución:



Diagnovet

Laboratorio Clínico Veterinario



Av. Lorenzo de Garaycoa 2511 y Cuenca
Guayaquil - Ecuador
+593-9-87294553 / +593-9-39419696
www.diagnovet.com.ec