

## FOB TEST (CASSETTE)

# TEST PARA DETECCIÓN DE SANGRE OCULTA EN HECES



CE  
mark

Referencia:  
R40-112



### ➤ TEST INMUNO-CROMATOGRÁFICO PARA DETECCIÓN DE HEMOGLOBINA HUMANA EN HECES.

**“FIABLE, RÁPIDO, SIMPLE Y PRACTICO”**

- ✓ Alto grado de sensibilidad: 10 ng/ml.
- ✓ FOB TEST emplea una única combinación de dos anticuerpos monoclonales para detectar selectivamente la sangre humana en las muestras de heces.
- ✓ Lectura resultados en 10 minutos. Fácil interpretación mediante bandas de color.
- ✓ Presentación en cajas de 20 tests/kit.
- ✓ Tubo recolector incluido.
- ✓ Procedimiento simple en un solo paso.



**Glass Chemicals**

PRODUCTOS ESPECIALES PARA LABORATORIO CLÍNICO Y FARMACEUTICO



**Ameritek USA**

DEVOTED TO INNOVATION IN THE HEALTHCARE INDUSTRY

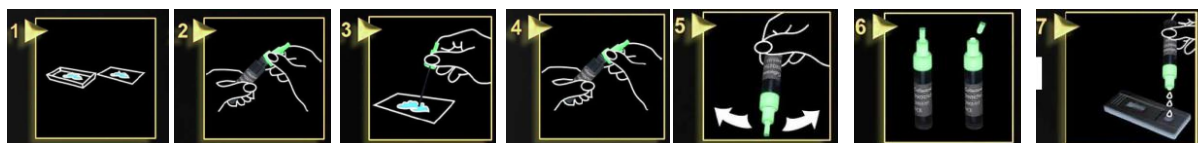
# FOB TEST (CASSETTE)

## Resumen:

La presencia de sangre oculta en heces humanas se asocia frecuentemente con desórdenes gastrointestinales tales como pólipos de colon, cáncer colorrectal, colitis ulcerosa, y enfermedad de Crohn. Una detección temprana y tratamiento de estos desórdenes por medio del test de sangra oculta en heces pueden reducir el cancer colorrectal.

## Principio:

Una vez se ha añadido la adecuada cantidad de muestra de líquido fecal en el dispositivo de test, comienza la migración a través del mismo por capilaridad. Si la muestra fecal contiene hemoglobina humana a partir de 10 ng/ml, la franja Test aparecerá como una línea rojo-morada. Si el nivel de hemoglobina humana es inferior al detectable de la muestra fecal, no aparecerá la franja de Test. La franja de Control aparecerá independientemente de la presencia de hemoglobina humana en la muestra.



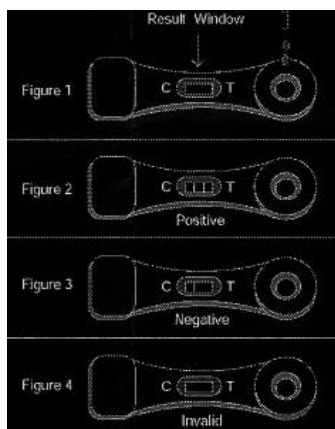
## Recolección de las muestras

Solo se deben utilizar muestras de heces en este dispositivo. Pueden recogerse de papel higiénico, o recogidas en un contenedor limpio. La muestra debe evitar ser contaminada con el agua del inodoro. (fig. 1).

- Desenroscar la tapa del colector de muestras. (fig. 2).
- Utilizar el palillo para recoger la muestra mediante la inserción del mismo en 3 diferentes zonas de la muestra de forma aleatoria. (fig. 3).
- Poner el palillo conteniendo la muestra de vuelta en el dispositivo de recolección y enroscar fuertemente. (fig. 4).
- Agitar muy bien. (fig. 5).
- La muestra recogida puede mantenerse a temperatura ambiente (por debajo de 30°C) durante 7 días, o refrigerada de 4 a 8 °C durante 14 días.

## Procedimiento del test

- Dejar la muestra alcanzar la temperatura ambiente si está refrigerada. Mezclar la muestra extraída agitando el contenedor de muestras un par de veces.
- Extraer el disco de test de la bolsa y depositarlo sobre una superficie lisa y seca.
- Sujetar el dispositivo de recolección de muestras de forma que el dispositivo esté vertical, entonces rompa la punta por el extremo. (fig. 6).
- Dejar caer dos gotas de la muestra extraída en el interior (fig. 7).
- Según comienza el test a funcionar, observará un color morado avanzar a través de la ventana de resultados, en el centro del Disco de Test.
- Interpretar los resultados del test a los 10 minutos. No leer pasados los 10 minutos.



## Interpretación del test.

1. Una franja de color morado aparecerá a la izquierda de la ventana de resultados para mostrar que el test está funcionando correctamente. Esta franja es la franja de Control o franja "C".
2. La sección derecha de la ventana de resultados indica los resultados del test. Si aparece otra franja de color en la sección derecha de la ventana de resultados, esta franja es la franja Test o franja T.

**Resultado Positivo:** La presencia de dos franjas de color ("C" y "T") simultaneas en la ventana de resultados, sin importar la intensidad de la franja "T" (no importa cual franja aparece antes), indica un resultado positivo (fig. 2)

**Resultado Negativo:** La presencia de sólo una franja morada ("C") en la ventana de resultados, indica un resultado negativo (fig. 3).

**Resultado inválido:** Si después de realizar el test no aparece la franja morada en la ventana de resultados, el test se considera inválido. Es posible que no se hayan seguido correctamente las instrucciones o que el test esté deteriorado. Se recomienda proceder de nuevo con otro kit (fig. 4).

**Glass Chemicals, S.L.**



C/ Isabel Colbrand 10, Edificio Alfa III, Nave 64  
Telf.: 913 780 055 / Fax 917 383 221  
28050 MADRID



**Ameritek USA**

DEVOTED TO INNOVATION IN THE HEALTHCARE INDUSTRY