

TEST CALPROTECTINA EN HECES, CASETE

75,50€ I.V.A. no incluido



Test Rápido en un paso para la detección cualitativa de Calprotectina en muestras de heces humanas.

Presentación: Caja 10 tests

SKU: 237514212001

Categorías: [Marcadores de Inflamación Intestinal y Gástricos](#), [Test Rápidos](#)

Etiquetas: [test akratest](#), [test calprotectina](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL Y DIAGNÓSTICO IN VITRO

Test Rápido en un paso para la detección cualitativa de Calprotectina en muestras de heces humanas.

[Descargar IFU Test Calprotectina Akratest](#)

La Calprotectina es un 24 kDa dímero de calcio que une las proteínas S100A8 y S100A9. El complejo tiene hasta el 60% del contenido en proteínas solubles del citosol neutrófilo. La Calprotectina se

hace disponible en la cavidad intestinal vía derramamiento de leucocitos, secreción activa, perturbación celular y muerte celular. Esto conduce a niveles elevados de calprotectina en heces, que se detectan en el evacuado. Niveles elevados de calprotectina en las heces indican por tanto migración de neutrófilos en la mucosa intestinal, que tiene lugar durante la inflamación intestinal. La calprotectina en heces se ha utilizado para detectar la inflamación intestinal y puede servir como un marcador para enfermedades inflamatorias intestinales. La calprotectina es útil como marcador ya que es resistente a la degradación enzimática y puede medirse fácilmente en heces.

Principio

La Prueba Rápida de Calprotectina en Casete (Heces) es un inmunoensayo de flujo lateral cualitativo para la detección de calprotectina en muestras de heces humanas. La membrana está recubierta con un anticuerpo con anti-Calprotectina sobre la línea del test en la región del test. Durante el test, la muestra reacciona con las partículas recubiertas con el anticuerpo de calprotectina y la mezcla migra hacia arriba sobre la membrana cromato gráficamente por acción capilar para reaccionar con el anticuerpo anti-Calprotectina sobre la membrana y generar una línea de color. La presencia de esta línea de color en la región del test indica un resultado positivo, mientras que su ausencia indica un resultado negativo. Como procedimiento de control, siempre aparecerá una línea de color en la región de control, lo que indica que se ha utilizado un volumen adecuado de muestra y la membrana ha funcionado correctamente.

Materiales Suministrados

- Pruebas en Casete
- Tubos de recogida de muestra con buffer de extracción
- Instrucciones de uso

Materiales Requeridos no Suministrados

- Cronómetro
- Goteros
- Contenedor recolección muestra