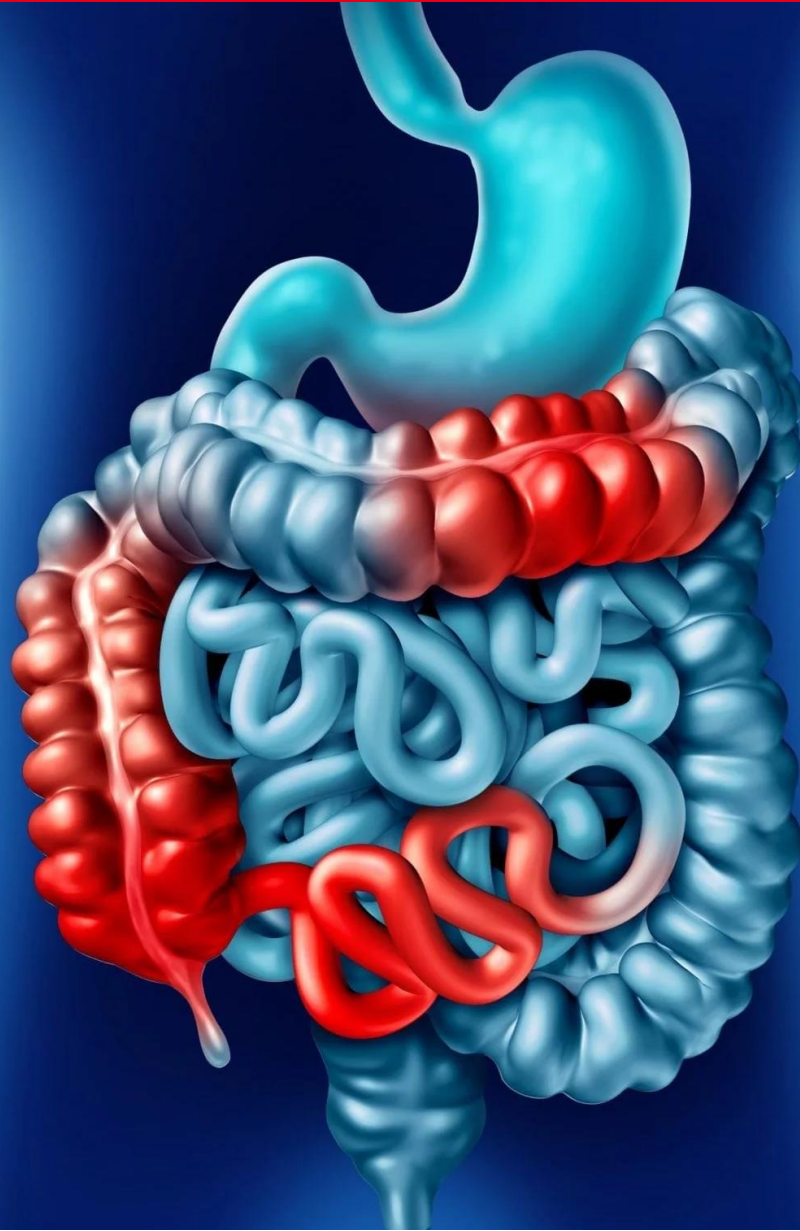


LiNEAR

i-CPF Turbidimétrico

(Calprotectina en Heces)

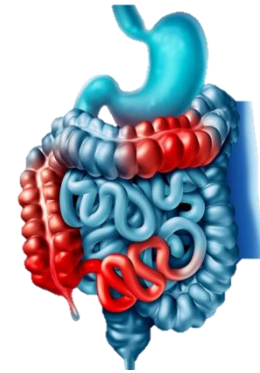


Significado clínico

La **calprotectina** es una proteína del citosol de los neutrófilos con propiedades antimicrobianas, que se encuentra presente en las heces en una concentración muy elevada durante la inflamación intestinal. La proteína una vez liberada hasta su degradación se mantiene estable a temperatura ambiente durante 7 días en las heces, siendo por ello un análisis ideal. La calprotectina se libera por activación de los leucocitos, lo que conlleva un aumento de su nivel en plasma, en líquido cerebroespinal, en líquido sinovial, en orina y heces como consecuencia de una enfermedad asociada al órgano u órganos correspondientes.

Utilidad diagnóstica

El uso previsto de la prueba es exclusivamente para diferenciar entre los pacientes con Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII) de aquellos con Síndrome de Intestino Irritable (SII).



¿Por qué elegir i-CPF de LiNEAR?

- Es un método Cuantitativo
- Test automatizado que puede ser usado en la mayoría de analizadores automáticos además de en nuestros equipos Kroma
- Máxima sensibilidad y fiabilidad

Nuestro método

i-CPF Turbidimetric es un ensayo turbidimétrico de látex, para la cuantificación de calprotectina en muestras de heces sólidas humanas.

Partículas de látex sensibilizadas con anticuerpos anti-calprotectina humana aglutinan cuando reaccionan con muestras de heces que contienen calprotectina, siendo la aglutinación directamente proporcional a la concentración de calprotectina en la muestra, y puede ser medida por turbidimetría.

Nuestro reactivo

KR31070 i-CPF Turbidimétric 1x65mL.

CT39070 i-CPF Turbidimetric Calibrator 6x0.5mL.

CT39071 i-CPF Turbidimetric Control 4x0.5mL.

5240010 Stool Collection Tube

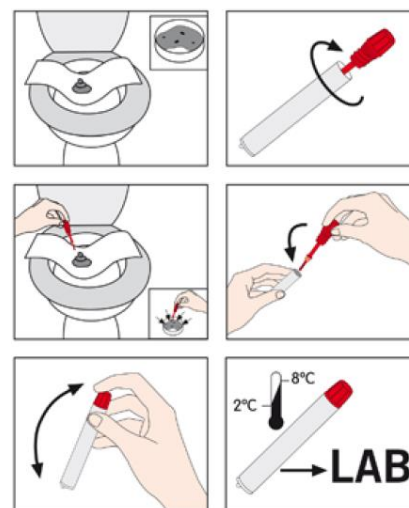
clonatest® **Cromatest** **Plus-Sed**

i-CPF SCT (Tubo de recogida de heces)



- Tubo de 12 x 75 mm.
- El buffer del tubo mantiene la muestra estable durante 3 días protegida de la luz y almacenada a 2-8°C
- Con código de barras
- Sistema abierto: aplicable en la mayoría de analizadores automatizados de turbidimetría y en nuestros equipos Kroma

Recolección de muestra



Nuestros equipos dedicados

KROMA IT

Rendimiento: 80 test/hora
27 posiciones de muestra
9 posiciones de reactivo
Estación de lavado
Lector de código de barras integrado
LIS con conexión bidireccional
Gráficas de calibración
Cap piercing para tubos SCT



KROMA PLUS IT

Rendimiento: 150 test/hora
49 posiciones de muestra
35 posiciones de reactivo
Estación de lavado
Lector de código de barras integrado
LIS con conexión bidireccional
Gráficas de calibración
Cap piercing para tubos SCT



Importado y distribuido en México por:
BCR INTERNACIONAL
Privada 19 Poniente #3907 Belisario Domínguez
CP:72190 Puebla,Pue.
Telf: (222)248 85 95 . 404 67 87
404 67 86 . 296 92 04