

TEST PCR, EN SANGRE, SUERO O PLASMA, CASETE

43,07€ I.V.A. no incluido



Prueba rápida para el diagnóstico de enfermedades inflamatorias mediante la detección semicuantitativa de PCR (Proteína C-Reactiva) en sangre entera, suero o plasma humano.

Presentación: Caja 10 tests

Marca: Akratest

SKU: 265617CCR402

Categorías: [Marcadores de Infección/Inflamacion](#), [Test Rápidos](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL Y DIAGNÓSTICO IN VITRO

Prueba rápida para el diagnóstico de enfermedades inflamatorias mediante la detección semicuantitativa de PCR en sangre entera, suero o plasma humano.

De fácil uso y con resultados en pocos minutos. Solo para uso profesional de diagnóstico in vitro.

La proteína C reactiva (PCR) en el suero de los pacientes se ha encontrado asociada a infecciones agudas, afecciones necróticas y diversos trastornos inflamatorios. Existe una fuerte correlación entre los niveles séricos de PCR y el inicio del proceso inflamatorio. El seguimiento de los niveles de PCR en el suero de los pacientes indica la eficacia del tratamiento y la evaluación de la recuperación del paciente. Se utiliza especialmente para diferenciar las infecciones bacterianas de las infecciones víricas.

[Descargar IFU Test PCR Akratest](#)

Principio

El casete de prueba rápida semicuantitativa de PCR (sangre entera/suero/plasma) detecta la proteína C reactiva mediante la interpretación visual del desarrollo del color en la tira interna. La muestra se desplaza a través de la tira reactiva desde abajo hacia arriba. Si la muestra de la prueba contiene CRP, se une al primer anticuerpo anti-CRP que está conjugado con un coloidal de oro rojo para el marcado del color. El complejo CRP-anticuerpo-oro rojo, junto con el líquido de la muestra, difunde a través de la membrana que está predispuesta con líneas de diferentes cantidades del segundo anticuerpo. El complejo CRP-anticuerpo-oro es inmovilizado por los segundos anticuerpos dando lugar a la formación de líneas rojas. El número de líneas depende de la concentración en la muestra. Cuanta más PCR contenga la muestra, más líneas rojas serán visibles.

Siempre debe aparecer una línea roja en la zona de la línea de control (C). Sirve como control de procedimiento, confirmando que se utilizó un volumen de muestra suficiente e indica una membrana de absorción adecuada y una técnica de procedimiento correcta.

Materiales Contenidos

- Casetes
- Tubos capilares
- Tubos de plástico con tampón
- Prospecto
- Cuentagotas

Materiales Necesarios Pero No Contenidos

- Centrífuga
- Temporizador

[DESCARGAR IFU TEST PCR AKRATEST](#)