

Anticuerpos anti plaquetarios (IgG+IgM)	
MÉTODO	Citometría de flujo.
PREPARACIÓN	Ayuno 9 horas.
MUESTRA	Sangre total EDTA.
OTRAS MUESTRAS	
VALOR REF.	Negativo.
OBSERVACIONES	Se extraen 2 tubos EDTA. Ver comentarios.

Comentarios:

Se considera positivo cuando hay más del 50% de las plaquetas con intensidad de fluorescencia (canal medio) media 10 veces superior al control negativo.

Se dirigen frente a determinados antígenos situados en la membrana de las plaquetas (GPIIIA, GPIIB y GPIA). La presencia de estos ac. provocará la destrucción prematura de las plaquetas y la subsiguiente trombocitopenia.

La púrpura trombocitopénica idiopática consiste en un cuadro clínico caracterizado por la destrucción de las plaquetas mediado por un mecanismo inmunológico en el bazo u otros órganos reticuloendoteliales.

Los ac. antiplaquetarios también pueden ser causa de las trombopenias autoinmunes.

INTERFERENCIAS			
SUERO HEMOLIZADO	SUERO LIPÉMICO	SUERO ICTÉRICO	POR FÁRMACOS

ENFERMEDADES / ALTERACIONES	
Hemoglobinuria paroxística nocturna	▲
Púrpura trombocitopénica idiopática	▲
Trombopenias autoinmunes provocados por fármacos	▲
Trombopenias por transfusiones previas	▲