

Anticuerpos heterófilos / PAUL BUNNELL	
MÉTODO	Aglutinación.
PREPARACIÓN	Ayuno 9 horas.
MUESTRA	Suero.
OTRAS MUESTRAS	Plasma EDTA.
VALOR REF.	Negativo.....no sospecha de mononucleosis infecciosa. Positivo.....sospecha de mononucleosis infecciosa. La sensibilidad del test es baja: un 80% en adultos, y un 50% en niños.
OBSERVACIONES	Ver comentarios.

Comentarios:

Estabilidad en suero: -20 °C.....hasta 1 mes.
2-8 °C.....hasta 3 días.

El virus del Epstein Barr es miembro del grupo de los herpes-virus humanos. Es el agente etiológico de la mononucleosis infecciosa y se asocia a otras entidades patológicas, como linfoma de Burkitt, carcinoma nasofaríngeo anaplásico y síndromes linfoproliferativos en inmunodeprimidos.

Estos anticuerpos aparecen en la mononucleosis infecciosa, al comienzo de la enfermedad.

Aparición: 7 días después de los signos/síntomas.

Duración: 2 a 6 meses.

Puede haber un 20% de falsos negativos, llegando al 50% en los niños.

INTERFERENCIAS			
SUERO HEMOLIZADO	SUERO LIPÉMICO	SUERO ICTÉRICO	POR FÁRMACOS

ENFERMEDADES / ALTERACIONES	
Mononucleosis infecciosa	▲