SEROLOGIA HANTAVIRUS

Actualizado en Mayo 2022 por Bq Constanza Martinez.
Revisado y Aprobado por Dra. Marcela Ferres.

Código del Examen : 679

Nombres del Examen : Serología Hanta Virus

Laboratorios de Procesamiento :

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Infectología	*Lunes a Viernes ingreso de muestras de 8:00 a 18:00 hrs* *Sábado de 9:00 a 15:00 hrs*	48 hrs

Se consideran horas hábiles, desde el ingreso de la muestra al laboratorio

Preparación del Paciente : No requiere

Muestra Requerida : ■ *Plasma - EDTA* y ■ *Suero*
Muestra no debe venir separada.

En adultos y niños mayores de 10 años: 5mL de sangre tubo tapa roja (sin anticoagulante) y 5mL de sangre tubo tapa lila (EDTA).
En niños menores o igual a 10 años: 3mL de sangre tubo tapa roja (sin anticoagulante) y 3mL de sangre tubo tapa lila (EDTA).

Estabilidad de la Muestra :

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre completa	6 hrs	48 hrs	No

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día: tubo lila y tubo rojo a 4ºC, con unidades refrigerantes.
Sangre Total: Ambiente NO/ Refrigerada SÍ/ Congelada NO

*Desde fuera de Santiago: tubo lila y tubo rojo, con unidades refrigerantes
Sangre Total: Ambiente NO/ Refrigerada SÍ/ Congelada NO

**Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra.*

Método Utilizado : ELISA

Intervalo de Referencia : Positivo - Negativo

Valor Crítico : **Sí, IgM positivo en sangre**

Parámetros de Desempeño : NO DISPONIBLE

Información Clínica : Presencia Anticuerpos por infección aguda y/o anterior por Hantavirus.

Referencias :

Schmidt J.,Meisel H., Capria S., Petraityte R., Lundkvist Å.,Hjelle B.,Vial PA
Padula P., Krüger D., Ulrich R. Serological Assays for the Detection of Human Andes Hantavirus Infections Based on Its Yeast-Expressed Nucleocapsid Protein. Intervirology 2006;49:173–184