

PCR PARA VIRUS DENGUE

Actualizado en Julio 2024 por TM. Ana Maria Contreras.
Revisado y Aprobado por Dra. Ferres.

Código del Examen : 1562

Nombres del Examen : PCR para virus Dengue

| Laboratorio | Días de Procesamiento | Plazo de Entrega de Resultados |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Laboratorio de Infectología y Virología Molecular | Lunes a Viernes ingreso de muestras de 8:00 a 18:00 hrs Sábado, hasta 15:00 hrs | 2 días hábiles |

Preparación del Paciente : No requiere preparación.

Muestra Requerida : *En adultos y niños mayores de 10 años: 1 tubo tapa lila (EDTA) y 1 tubo tapa roja.*
En niños menores o igual a 10 años: 3mL de sangre tubo tapa lila (EDTA) y 3 ml sangre tubo tapa roja
Plasma (EDTA) y Suero.

*****Nota:** Para la toma de muestra es requisito completar el formulario que va como anexo en el sinfex, con los datos epidemiológicos del paciente.

| Muestra | T° Ambiente (20 - 25 °C) | Refrigerada (2 - 8 °C) | Congelada (-20°C) |
|----------------|--------------------------|------------------------|-------------------|
| Sangre | 2 hrs | 5 hrs | NO |
| Plasma y Suero | NO | 48 hrs | 1 mes |

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día:

Sangre Total: Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada NO

*Desde fuera de Santiago:

Plasma (EDTA) y Suero: Ambiente NO/ Refrigerada SI/ Congelada SI

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

Método Utilizado : PCR en tiempo real

Intervalos de Referencia : Negativo

Valor Crítico : Valor de Alerta Epidemiológico

Parámetros de Desempeño : Sensibilidad Analítica 10¹-10⁶ copias/reacción

Información Clínica : Detección temprana del genoma viral en pacientes con inicio del cuadro prodrómico.

Referencias : LightMix® Kit Dengue Virus Cat.-No. 40-0439-16.