

PCR PARA VARICELA ZOSTER EN TIEMPO REAL

Actualizado en Mayo 2022 por TM. Ana Maria Contreras.
Revisado y Aprobado por Dra. Marcela Ferrès.

Código del Examen : 2014

Nombres del Examen : PCR PARA VARICELA ZOSTER EN TIEMPO REAL

Laboratorios de Procesamiento :

| Laboratorio | Días de Procesamiento | Plazo máximo de Entrega de Resultados |
|---|---|---------------------------------------|
| Laboratorio de Infectología y Virología Molecular | Lunes a Viernes de 8:00 a 18:00 hrs Sabado de 9:00 a 15:00 hrs | 2 días hábiles |

Preparación del Paciente : Según tipo de muestra e indicación médica.

Muestra Requerida : LCR, Tejido, Biopsia, Vesícula de piel o mucosas, LBA en frasco estéril, Muestra de lesión en tórula con medio de transporte Universal (MTU), PBS o suero fisiológico estéril.
HNF, ANF, Aspirado Traqueal, Humor Vítreo, Secreción conjuntival.
Sangre (tubo Lila)

Estabilidad de la Muestra :

| Muestra | T° Ambiente (20 - 25 °C) | Refrigerada (2 - 8 °C) | Congelada (-20°C) |
|----------------|--------------------------|------------------------|-------------------|
| Sangre(EDTA) | 2 hrs | 6 hrs | NO |
| Otras Muestras | NO | 48 hrs | 1 mes |

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día:
Sangre(EDTA): Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada NO
Otras muestras: Ambiente NO/ Refrigerada SI/ Congelada SI
*Desde fuera de Santiago:
Plasma(EDTA) y Otras Muestras: 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 (Roche)

Intervalos de Referencia : Negativo

Valor Crítico : Valor de Alerta Positivo en LCR y Sangre.

Parámetros de Desempeño : 200 copias/mL a 20.000.000 copias/mL

Información Clínica : Diagnóstico diferencial de meningoencefalitis viral. Permite la identificación del genoma de varicela en el líquido cefalorraquídeo del paciente (y eventualmente De otros fluidos). Diagnóstico de virus varicela zoster en lesión especialmente recomendado para duda diagnóstica en etapa de costra.

Referencias : LightMix for Detection of Varicella-Zoster Virus. Cat. 40-0211-16 Tib Mol Biol, Roche