

PCR CUALITATIVO CITOMEGALOVIRUS

Área de Microbiología / Sub área Virología
Código: 03061821

🧪 ¿Para qué sirve este examen?

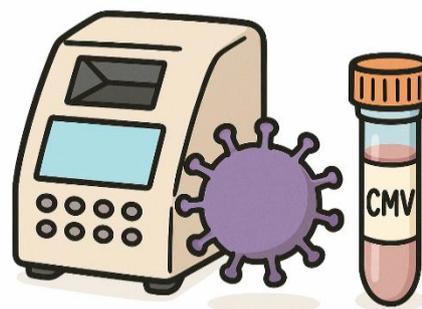
La PCR en tiempo real cualitativa para citomegalovirus, detecta la presencia del virus en muestras como sangre, orina, líquido cefalorraquídeo entre otros, sin cuantificar su carga. Es especialmente útil en recién nacidos, pacientes con VIH, trasplantados o inmunosuprimidos, ya que permite confirmar la infección de manera temprana y tomar decisiones médicas oportunas para evitar complicaciones.

👉 Requisitos de preparación del paciente:

- No requiere preparación previa.

🕒 Tiempo de respuesta:

- 48 horas hábiles.



🕒 HORARIO DE RECEPCIÓN

Lunes a Viernes:

- 09:00 a 12:30
- 14:15 a 15:45

🧪 Tipo de muestra:

- ✓ **Plasma:** Tubo tapa Lila (Mínimo 2 mL)
- ✓ **Suero:** Tubo tapa amarilla o roja (Mínimo 2 mL)
- ✓ **Líquido Cefalorraquídeo (LCR):** Frasco estéril (Mínimo 1 mL)
- ✓ **Orina:** De segundo chorro (Mínimo 2 mL)
- ✓ **Humor acuoso:** Jeringa o frasco estéril (Mínimo 1 mL)
- ✓ **Humor vítreo:** Jeringa o frasco estéril (Mínimo 1 mL)
- ✓ **Biopsia:** Contenedor estéril (Mínimo 500 mg)
- ✓ **Hisopado Nasofaríngeo:** Frasco estéril (Mínimo 1 mL)
- ✓ **Aspirado Nasofaríngeo:** Frasco estéril (Mínimo 1 mL)
- ✓ **Aspirado traqueal:** Frasco estéril (Mínimo 1 mL)
- ✓ **Lavado Broncoalveolar (LBA):** Frasco estéril (Mínimo 1 mL)

💡 Conservación:

- ✓ **Cualquier muestra:** 2-8 °C / Máximo 48 horas

👉 Valor de referencia:

- ✓ Negativo

⚠ Valor crítico:

- ✓ **Positivo** en orina, plasma, suero, LCR en pacientes recién nacidos (<21 días).

Para mayor información consulte nuestro [manual de toma de muestras y su transporte](#) disponible en nuestra página web

Actualizado por: TM. Edison Avendaño
Edición 2.0 / Octubre de 2024