

## RUBÉOLA, SEROLOGÍA IgM

Actualizado en Enero 2024 por TM. Evelynne Carrasco.  
Revisado y Aprobado por TM Juan Carlos Román.

**Código del Examen** : 694

**Nombres del Examen** : Rubéola, Serología IgM

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio CMSJ Microbiología	Lunes a Domingo	48 horas

**Preparación del Paciente** : No requiere.

**Muestra Requerida<sup>1</sup>** : ■ Suero:  
Recolectar mínimo 2 mL de sangre en un tubo tapa roja (sin anticoagulante).  
En caso de obtener un resultado indeterminado, se sugiere repetir el examen con una nueva muestra en 15 días.

*Muestra opcional: No aplica.*

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre total	2-4 horas.	No aplica.	No aplica.
Suero	No aplica.	5 días.	1año.

**Condiciones de Envío al Laboratorio** : \*Dentro de Santiago y en el día  
Sangre Total: Ambiente SI / Refrigerada NO/Congelada NO  
Suero : Ambiente NO/Refrigerada SI/Congelada SI

\*Desde fuera de Santiago  
Suero : Ambiente NO/Refrigerada SI/Congelada SI

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

**Método Utilizado** : Técnica ELFA (inmunoensayo enzimático fluorescente).

**Intervalos de Referencia** : Negativo.

**Valor Crítico** : No aplica.

**Parámetros de Desempeño<sup>1</sup>** : Sensibilidad Clínica : 100%  
Especificidad Clínica : 98.35%

**Información Clínica<sup>1,2</sup>** : Rubéola es una enfermedad viral exantemática del niño y del adulto, benigna y con una corta duración. Puede, sin embargo, tener consecuencias muy graves para el feto si es contraída por una mujer embarazada, especialmente si la infección se produce durante los tres primeros meses del embarazo (Ceguera, malformaciones cardíacas, retardo mental, etc.). Es necesario entonces, determinar el estado inmunitario de la mujer en edad fértil, de las mujeres embarazadas o de cualquier otra persona con sintomatología sugerente. El diagnóstico clínico es generalmente difícil, ya que los síntomas son suaves e inespecíficos. El diagnóstico es generalmente serológico. La demostración de títulos altos de anticuerpos IgG es evidencia de inmunidad contra Rubéola. La

