

PAROTIDITIS VIRUS, IgG

Actualizado en Mayo 2025 por TM. Ana M. Contreras.
Revisado y Aprobado por Dra. Marcela Ferrés.

Código del Examen : 1535

Nombres del Examen : PAROTIDITIS VIRUS, IgG

Laboratorios de Procesamiento :

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio de Infectología y Virología Molecular	Lunes a viernes (8:30 a 18:00 hrs) Sábado (9:00 a 15:00 hrs)	2 días hábiles

Preparación del Paciente : No requiere preparación.

Muestra Requerida : Sangre (suero), tubo tapa roja (sin anticoagulante)

Estabilidad de la Muestra :

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Suero	No	72 Hrs	30 días
Sangre Total	6 Hrs	72 Hrs	No

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

Intervalos de Referencia : Negativo: <70 U/ml
Positivo: >100 U/ml
Indeterminado: 70-100 U/ml
Límites de cuantificación: 30-2000 U/ml

Valor Crítico : No aplica

Parámetros de Desempeño : **IgG**: Sensibilidad analítica: >99%
Especificidad Analítica: 98,2%

Información Clínica : Indicador de infección pasada por virus Parotiditis, identifica a los pacientes susceptibles a la infección.

Referencias : .-Tischer et al. (2007) Standardization of measles, mumps and rubella assays to enable comparisons of seroprevalence data across 21 European countries and Australia. Epidemiol. Infect. 135, 787 - 97.
.-Andrews, N. et al. (2000) The European Sero- Epidemiology Network:

Sistema de Información de Exámenes, SINFEX

standardizing
the enzyme immunoassay results for measles, mumps and rubella. Epidemiol.
Infect. 125, 127-41.
.- www.virion-serion.de