

VARICELA ZOSTER VIRUS IgG

Actualizado en Marzo 2024 por TM. Ana M. Contreras.
Revisado y Aprobado por Dra. Marcela Ferrés.

Código del Examen : 453

Nombres del Examen : Varicela Zoster VIRUS IgG

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

Preparación del Paciente : No requiere preparación.

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

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

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día:
Sangre Total : Ambiente SI/ Refrigerada SI/ 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 : Inmunoensayo quimioluminiscente indirecto (CLIA)

Intervalos de Referencia : Índice de anticuerpos
Negativo: <0,9
Positivo: >1,1
Indeterminado: 0,9-1,1

Valor Crítico : No aplica

Parámetros de Desempeño : Sensibilidad analítica: 100%
Especificidad analítica: 100%

Información Clínica : Determina exposición previa a virus de la varicela e identifica a los susceptibles a la infección. (seronegativos)

Referencias : www.vircell.com
Zhao, L. et al. 2009. Chemiluminescent immunoassay. Trends Analyt Chem, 28(4), 404-415.
Velan, B. and Halman, M. 1978. Chemiluminescence immunoassay. A new sensitive method for determination of antigens. Immunochemistry, 15(5), 331-333.