

ANTICUERPOS ANTI-TROMBOSPONDINA

SUSPENDIDO TEMPORALMENTE

Actualizado en Agosto 2023 por TM Jacqueline Parada.
Revisado y Aprobado por TM César González.

Código del Examen : 2735

Nombres del Examen : Anticuerpos Anti-Trombospondina, Anticuerpos anti THSD7A

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio CMSJ Bioquímica (Autoinmunidad-Varios)	Según demanda	10 días hábiles

Preparación del Paciente : No requiere

Muestra Requerida ¹ : ■ Suero
Recolectar mínimo 2 mL de sangre en un tubo tapa roja (sin anticoagulante).

Muestra Opcional: No aplica.

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre Total	8 horas	Sin información	No aplica
Suero	8 horas	14 días	14 días

Condiciones de Envío al Laboratorio¹ : *Dentro de Santiago y en el día
Sangre Total: Ambiente SI/ Refrigerada NO/ 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 ¹ : Inmunofluorescencia Indirecta en células fijadas

Intervalo de Referencia ¹ : Negativo

Valor Crítico : No aplica

Parámetros de Desempeño ¹ : Especificidad Clínica: 100%
Sensibilidad Clínica: 93.2%

Información Clínica ¹ : La trombospondina tipo 1 (THSD7A) es una proteína presente en el capilar glomerular contra la que se desencadena un proceso autoinmune similar al que sucede contra el antígeno PLA2R. Alrededor del 10% de los casos de Nefropatía Membranosa cursan con anticuerpos anti-trombospondina positivo, constituyendo un marcador adicional a los anticuerpos anti PLA2R.

Indicaciones:

- Estudio de Nefropatía membranosa

Referencias

1. Euroimmun. Anti-THSD7A IIFT. Inserto del fabricante.
2. Mayo Laboratories. THDS7 Thrombospondin Type 1 Domain Containing 7A Antibodies. Mayo Clinic.

