

ANTICUERPOS ANTI-SACCHAROMYCES CEREVISIAE, IgA e IgG POR ELISA

Actualizado en Abril 2021 por TM César González.
Revisado y Aprobado por TM Jacqueline Parada.

Código del Examen : 2100

Nombres del Examen : Anticuerpos Anti-Saccharomyces cerevisiae, IgA e IgG (ASCA IgA, ASCA IgG)

Laboratorios de Procesamiento :

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio CMSJ Bioquímica (ELISA-Quantalyser)	Según demanda	7 días hábiles para resultados Negativos y Positivos. Hasta 14 días hábiles para resultados Indeterminados

Preparación del Paciente : No requiere preparación

Muestra Requerida¹ : ■ Suero
Recolectar mínimo 2 mL de sangre en un tubo tapa roja (sin anticoagulante)
(Volumen mínimo de suero: 0.5 mL)

Estabilidad de la Muestra^{1,2} :

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre Total	8 horas	Sin información	No aplica
Suero	8 horas	21 días	21 días

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

*Desde fuera de Santiago
Suero: Ambiente NO / Refrigerado SI/ Congelado SI

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

Método Utilizado : Inmunoanálisis enzimático (ELISA)

Intervalo de Referencia¹ :

ASCA IgA e IgG	
Unidades	Interpretación
≤ 20	Negativo
20.1 - 24.9	Indeterminado
≥ 25	Positivo

Valor Crítico : No aplica

Parámetros de Desempeño¹ : Coeficiente de Variación Analítico Interensayo:
Para ASCA IgA:
3.9% para concentraciones de 13.5 Unidades
4.6% para concentraciones de 56.4 Unidades

Para ASCA IgG:
3.5% para concentraciones de 11.7 Unidades
3.0% para concentraciones de 47.7 Unidades

Información Clínica¹

Los anti-saccharomyces cerevisiae son anticuerpos de los isotipos IgA y/o IgG, que reaccionan con la pared celular manano del Saccharomyces cerevisiae cepa Su 1. Estos anticuerpos pueden encontrarse en la enfermedad inflamatoria intestinal (EII), específicamente en la enfermedad de Crohn.

Referencias

- : 1. Inova Diagnostics. Quanta Lite ASCA-IgA (S. cerevisiae). Inserto del Fabricante.
- 2. Inova Diagnostics. Quanta Lite ASCA-IgG (S. cerevisiae). Inserto del Fabricante.
- 3. Mayo Medical Laboratories. Saccharomyces cerevisiae Antibody, IgA, Serum. Mayo Clinic.
- 4. Mayo Medical Laboratories. Saccharomyces cerevisiae Antibody, IgG, Serum. Mayo Clinic

