

ANTICUERPOS ANTI-SACCHAROMYCES CEREVISIAE, IgA e IgG POR ELISA

Actualizado en Marzo 2026 por TM Jacqueline Parada.
Revisado y Aprobado por TM César González.

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 Requerida^{1,2} : ■ 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^{1,2,3,4} :

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 Referencia^{1,2} :

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

Valor Crítico : No aplica

Parámetros de Desempeño^{1,2} : Coeficiente de Variación Analítico Interensayo:
Para ASCA IgA:
3.9% para concentraciones de 13.5 Unidades
4.6% para concentraciones de 56.4 Unidades

Sistema de Información de Exámenes, SINFEX

Para ASCA IgG:

3.5% para concentraciones de 11.7 Unidades

3.0% para concentraciones de 47.7 Unidades

Información Clínica^{1,2}

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

