

## AC- ANTI MITOCONDRIALES

**CODIGO EXAMEN:** 0305005

**TIEMPO DE RESPUESTA:** 72 horas

**DIA DE PROCESO:** Según tiempo de respuesta

**TIPO DE MUESTRA:** Suero

**VOLUMEN REQUERIDO:** Mínimo 1 mL

**PREPARACION PACIENTE:** No requiere preparación

**ESTABILIDAD MUESTRA:**

Muestra	T° Ambiente (20 ± 5°C)	Refrigerada (2 a 8°C)	Congelada (- 20 ± 2°C)	Ciclos de descongelación
Suero o plasma	8 horas	7 días	30 días	1

**TIEMPO DE TRANSPORTE:** Según procedencia

**TEMPERATURA DE TRANSPORTE:**

**Región metropolitana:** Refrigerada (2 a 8°C) o según estabilidad de la muestra

**Fuera de región metropolitana:** Congelada (- 22 a -18°C) o según estabilidad de la muestra.

**METODO UTILIZADO:** Inmunofluorescencia Indirecta Automatizada (IFA)

**INTERFERENCIAS:** Las muestras de suero que contengan triglicéridos  $\geq 2000$  mg/dl y/ó Bilirrubina  $\geq 40$  mg/dl y hemolisis  $\geq 1000$  mg/dl tienen un efecto significativo en el ensayo.

**VALOR DE REFERENCIA:** Negativo

**VALOR CRITICO:** No aplica

**UTILIDAD CLINICA:** Los anticuerpos antimitocondriales (AMA) son autoanticuerpos fuertemente asociados a colangitis biliar primaria (CBP).

La colangitis biliar primaria es una enfermedad autoinmune crónica caracterizada por una inflamación de los conductos biliares que están en el interior del hígado. Es una enfermedad progresiva que destruye poco a poco el hígado e impide el flujo normal de la bilis. Esta obstrucción de las vías biliares hace que se acumulen sustancias perjudiciales para el hígado que pueden dar lugar a cicatrices permanentes (cirrosis). Aproximadamente un 95% de las personas con CBP presenta títulos significativos de AMA.