

ANTICUERPOS ANTI-MICROSOMALES (TPO)

DESCRIPCION

EXAMEN : ANTICUERPOS ANTI-MICROSOMALES

SINONIMO :

Anticuerpos Antiperoxidasa Tiroidea, Anti-TPO, anticuerpos anti-tiroideos

TIPO DE MUESTRA :

Suero/plasma – 500 ul

ESTABILIDAD Y PREPARACION :

3 días de 2–8°C. 1 mes a -20°C.

INTERFERENCIAS :

En pacientes en tratamiento con altas dosis de biotina (> 5 mg/día), la extracción de la muestra no debe efectuarse antes de 8 horas tras la última administración.

DIAS DE PROCESAMIENTO : Diario

TIEMPO ENTREGA RESULTADOS : Diario

PREPARACION DEL PACIENTE :

No requiere de condiciones especiales.

UTILIDAD CLINICA :

La peroxidasa específica de la glándula tiroides (TPO) se encuentra en los microsomas de los tirocitos. La TPO es potencialmente un autoantígeno y se encuentra presente en pacientes con enfermedad tiroidea autoinmune (Hashimoto, Graves) y predice concentraciones elevadas de TSH.