ESTRADIOL

DESCRIPCION

EXAMEN : ESTRADIOL
SINONIMO :

E2, 17?-estradiol

TIPO DE MUESTRA :

Suero – plasma: 500uL

ESTABILIDAD Y PREPARACION :

2 días de 2–8°C. 6 meses 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 condiciones especiales.

UTILIDAD CLINICA :

Las mediciones del estradiol en las mujeres refleja principalmente la actividad de los ovarios. Como tal, son útiles en la detección de la referencia base de estrógenos en mujeres con amenorrea o disfunción menstrual, y detectar los estados de hipoestrogenismo y menopausia. Asimismo, la medición de estrógenos durante las terapias de fertilidad evalúa el crecimiento folicular y es útil en el monitoreo del tratamiento.