

INFORMACIÓN AL PACIENTE

Las pruebas funcionales hormonales consisten en la realización de una medida basal en sangre de la hormona objeto de estudio, realizando a continuación el estímulo en el paciente mediante la administración de un fármaco o la realización de ejercicio físico, para posteriormente realizar nuevas medidas de la hormona a unos tiempos determinados.

El paciente acudirá al laboratorio a primera hora de la mañana, orientativamente 8.00-8.30 horas, en ayunas.

PRUEBA DE FRENACIÓN DE ACTH Y CORTISOL CON DEXAMETASONA	<ul style="list-style-type: none"> • Ingerir 1mg de DEXAMETASONA a las 22-23 horas del día anterior a la extracción. • Extracción de sangre a las 8:30 del día siguiente.
RITMO DE CORTISOL	<ul style="list-style-type: none"> • Extracción de sangre BASAL por la mañana • Realizar vida normal a lo largo del día. • Nueva extracción de sangre a las 19.30 horas del mismo día.
PRUEBA FUNCIONAL DE PROLACTINA	<ul style="list-style-type: none"> • Extracción basal de sangre • Extracción a los 20-30 minutos de la basal
TEST DE SYNACTHEN-NUVACTHEN	<ul style="list-style-type: none"> • Extracción basal de sangre • Inyección intramuscular de Nuvacthen Depot • Extracción de sangre a los 30-60 minutos
PRUEBA DE ESTIMULACIÓN DE GH (Hormona de Crecimiento) tras EJERCICIO	<ul style="list-style-type: none"> • Extracción de sangre BASAL. • Hacer ejercicio durante 20 minutos (trotar a paso ligero). • Extracción de sangre pasado ese tiempo.
PRUEBA DE ESTIMULACIÓN DE GH (Hormona de Crecimiento) con CLONIDINA	<ul style="list-style-type: none"> • Extracción de sangre BASAL. • Ingerir 2 comprimidos de Catapresan (Generalmente produce somnolencia). • Nuevas extracciones de sangre a los 30, 60, 90 y 120 minutos.