

Patient Instructions for ACTH (Cosyntropin) Stimulation Test

Before the Test:

Medication Pickup: Please obtain a Cosyntropin 250 mcg vial and Normal Saline from your pharmacy.

If you are unable to obtain Normal Saline, our office can arrange the fluid, but you must bring the Cosyntropin with you.

CVS pharmacies often do not stock Cosyntropin; Walmart pharmacies can usually order it.

If your insurance does not cover the medication, you may use a SingleCare coupon at Walgreens to reduce cost.

You may request that a pharmacy transfer your prescription to another pharmacy without contacting our office.

Appointment Time: Your test will be on Fridays between 8-9 am at the office.

During the Test:

Test Duration: Expect the test to take up to 90 minutes.

Injection: A small/fine needle (22 Gauge, 1 inch) will be used for the intramuscular injection. It will be administered with sterile technique.

Procedure Overview:

Baseline Blood Sample: A phlebotomist from Privia-Quest Laboratory will take a blood sample for baseline serum cortisol.

Medication Administration: You will receive the Cosyntropin 250 mcg IM injection slowly and steadily.

Follow-Up Blood Samples: Blood cortisol levels will be checked at 30 and 60 minutes after the injection by the phlebotomist.

Monitoring and Reporting: Watch for any side effects and report unusual symptoms. Immediate reactions during the injection will be monitored closely.

Instrucciones para el paciente para la prueba de estimulación con ACTH (cosintropina)

Antes de la prueba:

Recogida de medicamentos: Por favor, obtenga un frasco de Cosyntropina 250 mcg y Solución Salina Normal en su farmacia.

Si no puede obtener la Solución Salina Normal, nuestra oficina puede proporcionarla, pero debe traer la Cosyntropina con usted.

Las farmacias CVS a menudo no tienen Cosyntropina en stock; las farmacias Walmart generalmente pueden solicitarla.

Si su seguro no cubre el medicamento, puede usar un cupón SingleCare en Walgreens para reducir el costo.

Puede solicitar que una farmacia transfiera su receta a otra farmacia sin necesidad de contactar a nuestra oficina.

Hora de la cita: Su prueba será los viernes entre las 8 y las 9 am en la oficina.

Durante el examen:

Duración de la prueba: Espere que la prueba dure hasta 90 minutos.

Inyección: Se utilizará una aguja pequeña/fina (calibre 22, 1 pulgada) para la inyección intramuscular. Se administrará con técnica estéril.

Descripción general del procedimiento:

Muestra de sangre inicial: un flebotomista del laboratorio Privia-Quest tomará una muestra de sangre para determinar el cortisol sérico inicial.

Administración de medicamentos: Recibirá la inyección IM de 250 mcg de Cosyntropin de forma lenta y constante.

Muestras de sangre de seguimiento: el flebotomista comprobará los niveles de cortisol en sangre a los 30 y 60 minutos después de la inyección.

Monitoreo e informes: esté atento a cualquier efecto secundario e informe síntomas inusuales. Se controlarán estrechamente las reacciones inmediatas durante la inyección.