



ECOCARDIOGRAFIA DE ESTRÉS CON REGADENOSÓN®-ATROPINA

¿En qué consiste la prueba?

Consiste en visualizar el corazón por medio de ultrasonidos, antes, durante e inmediatamente después de recibir un fármaco que produce una alteración de la distribución del flujo sanguíneo en su corazón.

¿Cómo debo prepararme para la prueba?

NO debe consumir café, te o bebidas "cola" durante al menos las 12 horas previas. Se aconseja no ingerir alimentos sólidos en las dos horas previas al estudio. El médico que solicita la prueba le indicará si debe tomar la medicación habitual o si debe ser suspendida previamente a la realización del test.

¿Dónde me realizarán la prueba?

En la Unidad de Exploraciones Complementarias, situada en la Planta 5ª-área A –HUA-Txagorritxu.

El resultado de la prueba será enviado a la consulta del médico que la solicitó. En el caso de solicitudes de fuera de la sede Txagorritxu, el resultado se dará al propio paciente, inmediatamente después de haber realizado la prueba.

¿Cómo me realizarán la prueba?

Estará tumbado sobre el lado izquierdo en una camilla, desnudo de la cintura para arriba. Se colocarán tres pegatinas con cables en hombros y costado para ver el electrocardiograma durante el estudio. Se le pondrá una vía con un suero ("gotero") en el brazo, a través del cual se le inyectará el fármaco. Se le realizara un Electro Cardio Grama (ECG) convencional, y se le colocara un manguito en el brazo izquierdo para medir la tensión arterial. Luego, se realiza el ecocardiograma antes del estudio, colocando una especie de micrófono en diferentes partes del pecho, para explorar desde diferentes planos el corazón.

Se le realizaran varios registros ecocardiográficos, tomas de tensión arterial y ECG durante la administración del fármaco.

Durante la prueba pueden aparecer, nauseas, cefalea dolor de cabeza), palpitaciones, sofoco y dolor torácico. Al terminar la prueba podría inyectársele un medicamento (aminofilina) que neutraliza el efecto del Regadenosón®.

La duración aproximada del estudio será de 10 minutos.

¿Que debo hacer después de la prueba?

Podrá hacer vida normal, incorporándose, si lo precisa, a sus tareas laborales o domésticas diarias.