

ECOCARDIOGRAMA TRANSESOFAGICO (ETE)

Es una variante más detallada del ecocardiograma convencional, en la que se utiliza un transductor colocado en el esófago para obtener imágenes más claras del corazón, especialmente de sus estructuras internas. Esta técnica se realiza generalmente bajo sedación, ya que el transductor se introduce por la boca y se coloca en el esófago, cercano al corazón.

Beneficios

- Mejor visualización de las estructuras cardíacas
 - Diagnóstico preciso de enfermedades valvulares
 - Detección de coágulos o trombos intracardiacos
 - Evaluación de la función de las válvulas prostéticas o dispositivos implantados
 - Evaluación de infecciones cardíacas (endocarditis)
 - Mejor diagnóstico de defectos cardíacos congénitos
 - Detección de desgarros o rupturas en la aorta
 - Evaluación de la función del corazón en situaciones complejas
 - Menor interferencia por factores externos
 - Evaluación precisa de la función del corazón en cirugía cardíaca
 - Detección temprana de anomalías en el tabique auricular
 - Monitoreo de la hipertensión pulmonar
-

Preparación

1. Traer la orden medica donde le ordenan el estudio, la autorización de la entidad que le autoriza el estudio (EPS, Medicina prepagada, otras), documento de identificación.
2. Asistir en completo ayuno antes de la realización del examen (mínimo 6 horas de ayuno).
3. Debe tomar TODOS los medicamentos en el horario habitual con poca agua. No los debe suspender así este en ayunas.
4. Realizar un lavado estricto de la boca (enjuague bucal y cepillado).
5. Después de la prueba, no podrá ingerir alimentos hasta pasada una (1) hora o 2 horas aproximadamente.
6. Si cuenta con prótesis dentales removibles deben ser entregados al acompañante antes de entrar al examen.
7. Es indispensable que acuda al examen acompañado por un adulto.
8. No aplicar talco, cremas o lociones.
9. Asistir en ropa cómoda de 2 piezas, preferiblemente ropa deportiva. Sin faja.
10. Traer copia de la historia clínica, solicitud del médico tratante y medicación actual.
11. Este examen dura aproximadamente 40 minutos, por lo tanto, debe asistir con disponibilidad de tiempo.
12. Avisar al personal asistencial que lo atiende si ha presentado alguna alergia medicamentos.
13. Llegar con tiempo para un reposo de unos 15 o 20 minutos.