

ELECTROCARDIOGRAMA (ECG)

Es una prueba médica no invasiva que registra la actividad eléctrica del corazón a lo largo del tiempo. Es una herramienta esencial para evaluar la función cardíaca y detectar diversos trastornos. Proporciona información valiosa sobre el ritmo cardíaco, la conducción eléctrica del corazón, las enfermedades cardíacas estructurales y las arritmias.

Beneficios

- Diagnóstico de arritmias cardíacas
 - Detección de infartos de miocardio (ataques al corazón)
 - Evaluación de la función del corazón
 - Diagnóstico de enfermedades del corazón
 - Evaluación de la isquemia cardíaca
 - Monitoreo de pacientes con marcapasos o desfibriladores
 - Evaluación de la hipertensión
 - Detección de desequilibrios electrolíticos
 - Evaluación del tamaño y la función de las cavidades cardíacas
 - Prueba rápida y no invasiva
 - Evaluación del riesgo preoperatorio
 - Detección temprana de enfermedades sin síntomas evidentes
 - Evaluación de los efectos de medicamentos sobre el corazón
 - Monitoreo durante el ejercicio (ECG de esfuerzo)
 - Evaluación de la respuesta del corazón al estrés físico o emocional
-

Preparación

1. Este examen no requiere ayuno.
2. No requiere la suspensión de ningún medicamento.
3. El día del estudio el paciente debe venir duchado.
4. Rasurar el vello del tórax para la colocación de los electrodos.
5. No aplicar talco, ni cremas.
6. Asistir en ropa cómoda de dos piezas.
7. Traer la historia clínica por si hubiera alguna circunstancia que impidiera la misma.
8. Disponibilidad de tiempo por parte del paciente y su acompañante.
9. Llegar con tiempo para un reposo de unos 15 o 20 minutos.