Comprendiendo un ECG Normal

Un desglose paso a paso de un electrocardiograma (ECG) normal para ayudarte a reconocer las ondas e intervalos clave.

¿Qué es un ECG?

Un electrocardiograma (ECG) es un **registro gráfico** de la **actividad eléctrica del corazón a lo largo del tiempo**.

- Asequible
- Rápido
- No invasivo

Cómo funciona

Al colocar **electrodos adhesivos** en la piel, un ECG capta impulsos eléctricos desde múltiples ángulos, proporcionando una **vista tridimensional** del **sistema de conducción**, **el miocardio y las estructuras cardíacas**.

En un **corazón sano**, el ECG **muestra ondas consistentes y predecibles** que corresponden a una función cardíaca normal.

En **condiciones patológicas**, un ECG puede ayudar a detectar:

- Arritmias
- Isquemia
- Inflamación
- Otras anormalidades

GUARDA ESTA

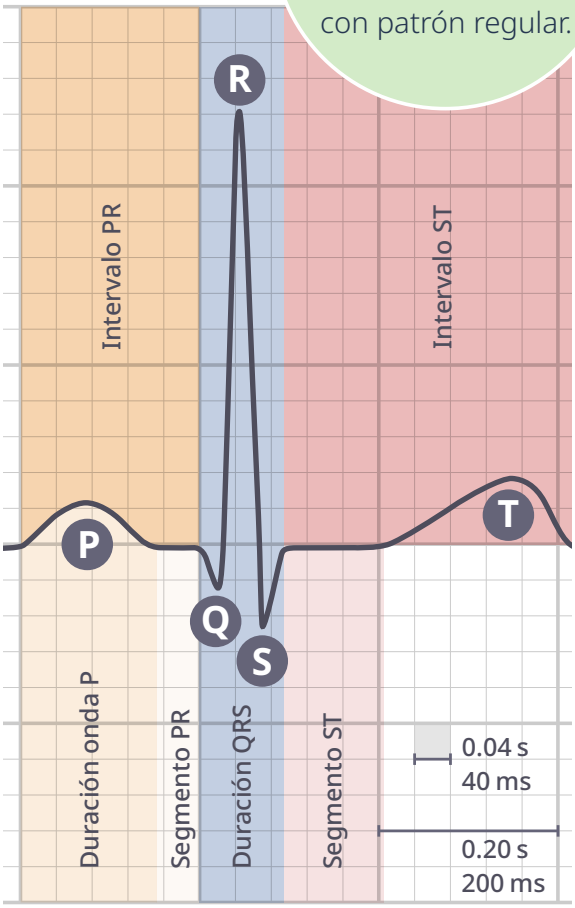
GUÍA

Sigue aprendiendo con nuestro curso de Cardiología

Componentes clave de un ECG normal

Frecuencia cardíaca normal
60–100 bpm

Ritmo **sinusal normal** con patrón regular.



Onda P

Representa la **despolarización auricular**; debe ser **suave y redondeada**.

Intervalo PR

Mide el tiempo desde la **activación auricular hasta la ventricular**.
(Normal: 0,12–0,20 seg).

Complejo QRS

Refleja la **despolarización ventricular**; normalmente es estrecho (<0,12 seg).

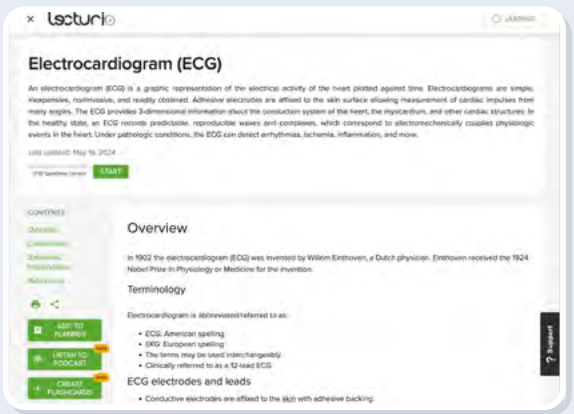
Segmento ST

Debe ser **plano**.

Onda T

Representa la **repolarización ventricular**.

Dominar la interpretación de un ECG normal es clave antes de reconocer anormalidades.



Aprende sobre la interpretación de ECG

Haz clic en el enlace para explorar la **Página de Concepto**!